

# **JAHRESBIBLIOGRAPHIE DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN**

**Im Auftrag des Präsidialkollegiums  
der Ludwig - Maximilians - Universität**

**herausgegeben  
von der  
Universitätsbibliothek**

**Band 10**

**Für das Jahr 1978**

**Zusammengestellt  
von**

**HARALD WENDT**

**MÜNCHEN**

**1979**

**UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK**

University of  
Illinois  
Library

g o

## INHALTSVERZEICHNIS

## ZENTRALE EINRICHTUNGEN DER UNIVERSITÄT

Universitätsbibliothek 7

## FACHBEREICH KATHOLISCHE THEOLOGIE

Institut für Biblische Exegese 9

Institut für Kirchengeschichte 10

Institut für Dogmatik 11

Institut für Fundamentaltheologie u.  
Ökumenische Theologie 13

Institut für Christliche Philosophie,  
Moraltheologie und Christliche  
Soziallehre 15

Grabmann-Institut zur Erforschung der  
mittelalterlichen Theologie und  
Philosophie 16

Institut für Praktische Theologie 16

Kanonistisches Institut 17

## FACHBEREICH EVANGELISCHE THEOLOGIE

Institut für Neutestamentl. Theologie 21

Institut für Kirchengeschichte 22

Institut für Systematische Theologie 23

Institut für Fundamentaltheologie und  
Ökumene (Nachtrag) 561

Institut für Missions- und Religions-  
wissenschaft 25

## JURISTISCHER FACHBEREICH

Institut für Bürgerliches Recht und  
Zivilprozeßrecht 27

Institut für Politik und Öffentliches  
Recht 28

Institut für Handels-, Wirtschafts-  
und Arbeitsrecht 30

Institut für Gewerblichen Rechtsschutz  
und Urheberrecht 32

Institut für Internationales Recht 34

Leopold-Wenger-Institut für Rechts-  
geschichte 38

Institut für die gesamten Strafrechts-  
wissenschaften 39

Institut für Rechtsphilosophie und  
Rechtinformatik 39

Ohne Institutszugehörigkeit 41

## FACHBEREICH BETRIEBSWIRTSCHAFT

Institut für Industrieforschung und  
Betriebl. Rechnungswesen 43

Institut für Organisation 44

Institut für Finanzwirtschaft 46

Institut für Bankwirtschaft 47

Institut für Absatzwirtschaft 47

Institut für Verkehrswirtschaft und  
Öffentliche Wirtschaft 48

Institut für Infrastruktur 49

Institut für Wirtschafts- und Sozial-  
pädagogik 50

Institut für Wirtschaftsgeographie 51

## FACHBEREICH VOLKSWIRTSCHAFT

Volkswirtschaftliches Institut 53

Staatwirtschaftliches Institut 54

Institut für Wirtschaft und Gesell-  
schaft Ost- und Südosteuropas 54

## FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT

Institut für Holzforschung 57

Lehrstuhl für Anatomie, Physiologie u.  
Pathologie der Pflanzen und Forst-  
botanisches Institut der FFA 59

Lehrstuhl für angewandte Zoologie und  
Institut für angewandte Zoologie  
der FFA 60

Lehrstuhl für Bioklimatologie u. ange-  
wandte Meteorologie und Meteorolo-  
gisches Institut der FFA 61

Lehrstuhl für Bodenkunde und Institut  
für Bodenkunde und Standortlehre  
der FFA 63

Lehrstuhl für Forstliche Arbeitswissen-  
schaft u. Verfahrenstechnik und  
Institut für Forstliche Arbeits-  
wissenschaft u. Verfahrenstechnik  
der FFA 64  
Nachtrag 562

Lehrstuhl für Forstpolitik u. Forstli-  
che Betriebswirtschaftslehre und  
Abteilung Betriebswirtschaft und  
Holzmarkt der FFA 64

Lehrstuhl für Forstpolitik und Forst-  
geschichte und Abteilung Forstpoli-  
tik und Forstgeschichte der FFA 65

Abteilung für Wildforschung und Jagd-  
kunde der FFA 66

Lehrstuhl für Landschaftstechnik und  
Institut für Landschaftstechnik  
der FFA 66

Lehrstuhl für Saatgut, Genetik und  
Züchtung der Waldbäume und Insti-  
tut für Forstpflanzenzüchtung, Sa-  
menkunde und Immissionsforschung  
der FFA 67

Nachtrag 562

Lehrstuhl für Waldbau und Forsteinrichtung und Waldbauinstitut der FFA	68	Psychiatrische Klinik und Poliklinik	222
Lehrstuhl für Waldwachstumskunde und Institut für Waldwachstumskunde der FFA	69	Klinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten	232
<b>FACHBEREICH MEDIZIN</b>		Klinikum Großhadern / Chirurgische Klinik	235
Anatomische Anstalt	71	Klinikum Großhadern / Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenkranke	254
Physiologisches Institut	74	Klinikum Großhadern / Herzchirurgische Klinik	258
Institut für Medizinische Psychologie	80	Klinikum Großhadern / Medizinische Klinik I	261
Institut für Physiologische Chemie, Physikalische Biochemie und Zellbiologie	84	Klinikum Großhadern / Medizinische Klinik II	270
Institut für Geschichte der Medizin	90	Klinikum Großhadern / Medizinische Klinik III	275
Institut für Soziale Pädiatrie und Jugendmedizin	93	Klinikum Großhadern / Neurochirurgische Klinik	281
Strahlenbiologisches Institut	102	Klinikum Großhadern / Neurologische Klinik	285
Pathologisches Institut und Institut für Neuropathologie	104	Klinikum Großhadern / Klinik und Poliklinik für Radiologie	288
Pharmakologisches Institut	110	Klinikum Großhadern / Urologische Klinik und Poliklinik	292
Max-von-Pettekofer-Institut für Hygiene u. Medizinische Mikrobiologie	113	Klinikum Großhadern / Institut für Anaesthesiologie	297
Klinik und Poliklinik für Radiologie	122	Klinikum Großhadern / Institut für Klinische Chemie	302
Institut für Rechtsmedizin	127	Klinikum Großhadern / Institut für Chirurgische Forschung	308
Institut für die Prophylaxe der Kreislaufkrankheiten (August-Lenz-Stiftung)	130	Klinikum Großhadern / Institut für Med. Informationsverarbeitung, Statistik und Biomathematik	314
Institut und Poliklinik für Arbeitsmedizin	130	Klinikum Großhadern / Rechenzentrum des Fachbereichs Medizin	316
Medizinische Klinik Innenstadt	132	Weitere Mitglieder des Lehrkörpers	317
Med. Klinik Innenstadt / Abt. f. Klin. Knochenmarksdiagnostik u. Abt. Hämatomorphologie	144	<b>FACHBEREICH TIERMEDIZIN</b>	
Med. Klinik Innenstadt / Abt. f. Infektions- u. Seuchenmedizin	145	Institut für Tieranatomie	319
Medizinische Poliklinik	145	Institut für Physiologie, Physiologische Chemie und Ernährungsphysiologie	320
Institut für Medizinische Balneologie und Klimatologie	151	Institut für Hygiene und Technologie der Lebensmittel tierischen Ursprungs	327
Chirurgische Klinik	154	Nachtrag	563
Abteilung für Klinische Chemie und Klinische Biochemie in der Chirurgischen Klinik	161	Institut für Tierzucht u. Tierhygiene	331
Chirurgische Poliklinik	166	Institut für Zoologie und Hydrobiologie	334
Orthopädische Poliklinik	170	Institut für Paläoanatomie, Domestikationsforschung und Geschichte der Tiermedizin	336
Orthopädische Klinik	170	Klinik für Innere Krankheiten der Tiere - Medizinische Tierklinik	338
Nachtrag	562		
I. Frauenklinik	174		
II. Frauenklinik	184		
Kinderklinik	189		
Kinderchirurgische Klinik	199		
Kinderpoliklinik	201		
Augenklinik	204		
Dermatologische Klinik und Poliklinik	210		

Chirurgische Tierklinik	342	PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMS- KUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN	
Gynäkologische und Ambulatorische Tierklinik	342	Institut für Klassische Archäologie	407
Institut für Medizinische Mikrobiolo- gie, Infektions- und Seuchen- medizin	345	Institut für Vor- und Frühgeschichte, Provinzialrömische und Vorderasia- tische Archäologie	408
Institut für Tierpathologie	351	Institut für Ägyptologie	409
Institut für Vergleichende Tropenmedi- zin und Parasitologie	354	Institut für Assyriologie und Hethi- tologie	411
Institut für Pharmakologie, Toxikolo- gie und Pharmazie	357	Institut für Semitistik	412
Lehr- und Versuchsgut Oberschleißheim	359	Institut für Slavische Philologie	413
		Institut für Finnougristik	416
		Institut für Byzantinistik, Neugrie- chische Philologie und Byzantini- sche Kunstgeschichte	417
FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSEN- SCHAFTEN		Institut für Lateinische Philologie des Mittelalters	418
Institut für Alte Geschichte	361	Institut für Deutsche und Vergleichen- de Volkskunde	418
Institut für Mittelalterliche Ge- schichte, Bildungs- und Universi- tätsgeschichte, Geschichtliche Hilfswissenschaften	362	Institut für Geschichte und Kultur des Nahen Orients sowie Turkologie	419
Institut für Neuere Geschichte	364	Institut für Ostasienkunde	419
Institut für Bayerische Geschichte	367	Institut für Völkerkunde und Afrika- nistik	421
Institut für Geschichte Osteuropas und Südosteuropas	372		
Institut für Kunstgeschichte	373	PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT I	
Institut für Musikwissenschaft	376	Institut für Allgemeine und Indoger- manische Sprachwissenschaft	423
Institut für Theaterwissenschaft	376	Institut für Indologie und Iranistik	424
Institut für die Didaktiken der Bil- denden Künste und der Musik	377	Institut für Klassische Philologie	425
		Institut für Englische Philologie und Shakespeare-Forschungsbibliothek	427
FACHBEREICH PHILOSOPHIE, WISSENSCHAFTS- THEORIE UND STATISTIK		Institut für Romanische Philologie	431
Institut für Philosophie	379	Institut für Italienische Philologie	432
Institut für Geistesgeschichte des Humanismus	385		
Institut für Statistik und Wissen- schaftstheorie	386	PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II	
		Institut für Phonetik und Sprachliche Kommunikation	435
FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK		Institut für Nordische Philologie und Germanische Altertumskunde	436
Institut für Psychologie	389	Institut für Deutsche Philologie	436
Institut für Pädagogik mit Forschungs- stelle für interdisziplinäre, anthropologische und soziokul- turelle Grenzfragen der Wissen- schaften	397	Institut für Deutsch als Fremdsprache	450
Institut für Empirische Pädagogik, Pädagogische Psychologie und Bildungsforschung	398		
Institut für Schulpädagogik und Grund- schuldidaktik	400	FACHBEREICH SOZIALWISSENSCHAFTEN	
Institut für Sonderpädagogik	402	Amerika-Institut	451
		Geschwister-Scholl-Institut für Poli- tische Wissenschaft	451
		Institut für Soziologie	456
		Max-Weber-Institut	458
		Institut für Kommunikationswissen- schaft (Zeitungswissenschaft)	459

## FACHBEREICH MATHEMATIK

Mathematisches Institut	463
Institut für Geschichte der Naturwissenschaften	466

## FACHBEREICH PHYSIK

Institut für Astronomie und Astrophysik mit Univ.-Sternwarte	469
Meteorologisches Institut	473
Sektion Physik	476
Institut für Medizinische Optik	498
Beschleunigerlaboratorium der Univ. u. der Techn. Univ. München	502

## FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE

Institut für Anorganische Chemie	503
Institut für Organische Chemie	509
Institut für Biochemie	512
Institut für Physikalische Chemie	514
Institut für Pharmazie, Pharmazeutische Arzneimittellehre und Lebensmittelchemie	519

## FACHBEREICH BIOLOGIE

Institut für Anthropologie und Human-genetik	525
Botanisches Institut	527
Institut für Systematische Botanik	533
Genetisches Institut	534
Zoologisches Institut	537
Lehrstuhl für Mikrobiologie	540
Institut für die Didaktik der Biologie	541

## FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN

Institut für Allgemeine u. Angewandte Geologie	543
Institut für Paläontologie u. Historische Geologie	546
Institut für Mineralogie und Petrographie	547
Institut für Kristallographie u. Mineralogie	549
Institut für Allgemeine u. Angewandte Geophysik und Geophysikalisches Observatorium	552
Institut für Geographie	557

NACHTRÄGE	561
-----------	-----

NAMENREGISTER	567
---------------	-----

## ZENTRALE EINRICHTUNGEN DER UNIVERSITÄT

### UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK

**BUTTMANN, GÜNTHER**, Bibliotheks-Amtsrat

- Friedrich Ratzel. Leben und Werk eines deutschen Geographen. 1844-1904.- Stuttgart: Wiss. Verl.-Ges. 1977, 152 S., 14 Abb. (= Große Naturforscher. Bd. 40)
- Friedrich Ratzels Verhältnis zu Adalbert Stifter.- In: Vierteljahresschrift, Adalbert-Stifter-Institut des Landes Oberösterreich. 27, 1978, F. 1/2, S. 59-62
- Wissenschaft, Mythos, Religion. [Zum 100. Geb. v. Edgar Dacqué.] - In: Stimmen der Zeit. 196, 1978, S. 569-572

**BUZÁS, LADISLAUS**, Dr. phil., Leitender Bibliotheksdirektor

- Deutsche Bibliotheksgeschichte der neuesten Zeit (1800-1945).- Wiesbaden: Reichert 1978, 2 Bl., 215 S.
- Exlibris und Supralibros der Pollinger Bibliothek.- In: Zur Geschichte der Pollinger Bibliothek.- Murnau: Das Werkstattbuch 1978, S. 35-47 (= Pollinger Druck. 4) (Gemeinsam mit Hermann Wiese)
- Polling und die Universitätsbibliothek Ingolstadt-Landshut-München.- In: ebd., S. 15-34
- Jahresbericht über die Verwaltung der Universitätsbibliothek München für das Jahr 1977.- München: Universitätsbibliothek 1978, 40 S.
- Verzeichnis der Doktoren und Dissertationen der Universität Ingolstadt-Landshut-München 1472-1970.- München: Universitätsbibliothek.- Bd. 5: Medizinische Fakultät 1964-1970, Namenregister für Bd. 2-5.- 1978, 516 S.; Bd. 6: Tierärztliche Fakultät 1914-1970.- 1978, 218 S.; Bd. 8: Philosophische Fakultät 1951-1970, Naturwissenschaftliche Fakultät 1937-1970, Namenregister für Bd. 7-8.- 1978, 518 S. (Gemeinsam mit Lieselotte Resch)

**RESCH, LIESELOTTE**, Bibliotheks-Oberamtsrätin

- Verzeichnis der Doktoren und Dissertationen der Universität Ingolstadt-Landshut-München 1472-1970.- München: Universitätsbibliothek.- Bd. 5: Medizinische Fakultät 1964-1970, Namenregister für Bd. 2-5.- 1978, 516 S.; Bd. 6: Tierärztliche Fakultät 1914-1970.- 1978, 218 S.; Bd. 8: Philosophische Fakultät 1951-1970, Naturwissenschaftliche Fakultät 1937-1970, Namenregister für Bd. 7-8.- 1978, 518 S. (Gemeinsam mit Ladislaus Buzás)

**SCHOTT, GERHARD**, Dr. phil., Bibliotheksdirektor

- Universitätsbibliothek München. Benützungsanleitung. 6., durchgesehene Ausg. Zusammenge- stellt von Gerhard Schott.- München: Universitätsbibliothek 1978, 32 S.

ZENTRALE EINRICHTUNGEN DER UNIVERSITÄT  
UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK

SCHOTT, GERHARD (Forts.)

Die Zweigbibliotheken der Universitätsbibliothek München.- In: Bibliotheksforum Bayern. 6, 1978, S. 139-148 (Gemeinsam mit Hermann Wiese)

Carl Georg von Maassen. Sammler und Forscher.- München: Wölfle 1978, 56 S.; darin: Maassen, Carl Georg von: Wie ich zum Bibliophilen wurde. (Mit einer Nachbemerkung von Gerhard Schott). - Schott, Gerhard: C.G.v.M. und seine Bücher. - Lemp, Richard: C.G.v.M.'s Gästebücher. - Klinckowstroem, Carl Graf und Gerhard Schott: Bibliographie C.G.v.M.

Dr. Ladislaus Buzás im Ruhestand.- In: Bibliotheksforum Bayern. 6, 1978, S. 233

WENDT, HARALD, Dr. phil., Bibliotheksoberrat

Jahresbibliographie der Universität München. Im Auftrag des Präsidialkollegiums der Ludwig-Maximilians-Universität hrsg. von der Universitätsbibliothek.- Bd. 9. Für das Jahr 1977. Zusammengestellt von Harald Wendt.- München: Universitätsbibliothek 1978, 569 S.

WIESE, HERMANN, Dr. phil., Bibliotheksdirektor

Exlibris und Supralibros der Pollinger Bibliothek.- In: Fridolin Dreßler, Ladislaus Buzás, Hermann Wiese: Zur Geschichte der Pollinger Bibliothek.- Murnau 1978, S. 35-47 (= Pollinger Druck. 4) (Gemeinsam mit Ladislaus Buzás)

Die Zweigbibliotheken der Universitätsbibliothek München.- In: Bibliotheksforum Bayern. 6, 1978, S. 139-148 (Gemeinsam mit Gerhard Schott)

## FACHBEREICH KATHOLISCHE THEOLOGIE

### INSTITUT FÜR BIBLISCHE EXEGESE

GNILKA, JOACHIM, Dr. theol., o.ö.Prof.

Das Evangelium nach Markus. Band 1: Markus 1-8,26.- Zürich, Neukirchen 1978 (= Evangelisch-Katholischer Kommentar zum Neuen Testament. II/1)

Carta a los Filipenses.- Barcelona 1978 (2. Aufl. d. katalanischen Übersetzung des Kommentars zum Philipperbrief)

Herausgeber: Neutestamentliche Abhandlungen. Bd. 13 (Hans-Josef Klauck, Allegorie und Allegorese in synoptischen Gleichnissen. Münster 1978)

Doktoranden:

Ortkemper, Franz-Josef: Leben aus dem Glauben. Christliche Grundhaltungen nach Römer 12-13.

Riese, Gerd: Die alttestamentlichen Zitate im Römerbrief. Eine Untersuchung paulinischer Schriftauslegung.

Habilitand:

Laub, Franz: Bekenntnis und Auslegung. Die paränetische Funktion der Christologie im Hebräerbrief.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

11 Vorträge über "Die Kirche nach dem Neuen Testament", Niederaltaich, Dez. 1978.

Gastvortrag in Erfurt, Sept. 1978: Die Umkehrforderung Jesu nach den synoptischen Evangelien.

IRSIGLER, HUBERT, Dr. theol., Wiss. Assistent

Einführung in das Biblische Hebräisch. I. Ausgewählte Abschnitte der althebräischen Grammatik.- St.Otilien: EOS-Verl. 1978 (= Arbeiten zu Text und Sprache im Alten Testament. 9)

Äquivalenz in Poesie. Die kontextuellen Synonyme 'ša<sup>c</sup>qa - yalalā - šibr gadu(w)l' in Zef 1, 10c.d.e.- In: Bibl. Zeitschrift. 1978, S. 221-235

KLAUCK, HANS-JOSEF, Dr. theol., Wiss. Assistent

Allegorie und Allegorese in synoptischen Gleichnistexten.- Münster 1978 (= Neutestamentliche Abhandlungen, N.F. 13)

Mehrere Rezensionen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Arbeitskreis Katholische und Evangelische Theologie der Fritz Thyssen Stiftung, Würzburg, Mai 1978: Adolf Jülicher - Leben, Werk und Wirkung (mit einem Gesamtverzeichnis der Schriften Adolf Jülicher).

FACHBEREICH KATHOLISCHE THEOLOGIE  
 INSTITUT FÜR BIBLISCHE EXEGESE

RICHTER, WOLFGANG, Dr. theol., o.ö. Prof.

Grundlagen einer althebräischen Grammatik. A. Grundfragen einer sprachwissenschaftlichen Grammatik. B. Die Beschreibungsebenen. I. Das Wort (Morphologie).- St.Ottilien: EOS-Verl. 1978 (= Arbeiten zu Text und Sprache im Alten Testament. Bd. 8)

SCHARBERT, JOSEF, Dr. theol., Lic. Bibl., o.ö. Prof.

Einführung in das Alte Testament, I. - III. Teil.- München 1978 (= Skripten des Lehrstuhls für Theologie des Alten Testaments. H. 1-3)

Methodenkritische Überlegungen zu einigen Bänden "Beihefte zur Zeitschrift für die alttestamentliche Wissenschaft".- In: BibZ 22, 1978, S. 285-295

Vertreibung als Gericht Gottes, als Gnadenangebot und als Aufgabe im Lichte des Alten Testaments.- In: 30 Jahre nach der Vertreibung. Hrsg. v. Paulus Sladek. München 1978, S. 24-26 (= Schriften der Ackermann-Gemeinde. 28)

Stellvertretung.- In: ebd., S. 27-28

Zahlreiche Rezensionen in BibZ, MThZ, ThRev.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Tagung der Deutschen Bischofskonferenz, Ludwigshafen, 14.2.1978: Bericht über die Arbeitsweise der Revisionskommission für die Einheitsübersetzung Altes Testament.

SEIDL, THEODOR, Dr. theol., Wiss. Assistent

Formen und Formeln in Jeremia 27-29. Literaturwissenschaftliche Studie, 2. Teil.- St.Ottilien: EOS-Verl. 1978 (= Arbeiten zu Text und Sprache im Alten Testament. Bd. 5)

INSTITUT FÜR KIRCHENGESCHICHTE

HUBENSTEINER, BENNO, Dr. phil., o.ö. Prof.

Bayerische Geschichte. 7.Aufl.- München 1978

Vom Geist des Barock - Kultur und Frömmigkeit im alten Bayern. 2.Aufl.- München 1978

Mitherausgeber: Bayerische Bibliothek. Texte aus zwölf Jahrhunderten. Bd. 1: Mittelalter und Humanismus.- München 1978 (Gemeinsam mit Hans Pörnbacher)

Things Bavarian, Things Baroque.- In: Swissair-Gazette. 1978, VI, S. 3-5

SCHWAIGER, GEORG, Dr. theol., o.ö. Prof.

Seelsorge und Frömmigkeit im alten Bayern.- In: Zeitschrift für bayerische Kirchengeschichte. 47, 1978, S. 56-68

Christliches Bildungswesen im Wandel der Zeit.- In: Aspekte christlicher Erziehung in der Schule. Hrsg. v. Hermann Maier. Regensburg 1978, S. 9-19

Beiträge zur Geschichte des Bistums Regensburg. Hrsg. v. Georg Schwaiger u. Paul Mai.- Regensburg 1978; darin: Die Benediktiner im Bistum Regensburg. (S. 7-60)

Der Weg des Papsttums vom Ersten zum Zweiten Vatikanum.- In: Catholica. 32, 1978, S. 74-83; Wiederabdruck in: Petrus und Papst. Evangelium, Einheit der Kirche, Papstdienst. Bd. II: Neue Beiträge. Hrsg. v. Albert Brandenburg u. Hans Jörg Urban. Münster 1978, S. 176-185

Sämtliche Papstartikel und andere Artikel in: Meyers Enzyklopädisches Lexikon. 25 Bde. Mannheim 1971 ff.

Artikel: Gars, Archidiakonat in Bayern (12. Jahrhundert - 1813); Gaßner, Johann Joseph, Priester und Exorzist (1727-1779); Gebattel, Lothar Anselm Freiherr von, Erzbischof von

FACHBEREICH KATHOLISCHE THEOLOGIE  
 INSTITUT FÜR KIRCHENGESCHICHTE

SCHWAIGER, GEORG (Forts.)

München und Freising (1821-1846); Georg der Reiche, Herzog von Bayern-Landshut; Georgianum, Priesterseminar.- In: Dictionnaire d'Histoire et de Géographie Ecclésiastiques. Paris-Louvain 1978

Die Papstartikel: Adeodatus, Agapet, Agatho, Anastasius II., Anastasius III., Anastasius IV., Alexander II., Alexander III., Alexander IV., Alexander V., Alexander VI., Anaklet II.- In: Lexikon des Mittelalters. Bd. I. München, Zürich 1978

Mitherausgeber: Zeitschrift für Kirchengeschichte; Beiträge zur Geschichte des Bistums Regensburg; Münchener Theologische Studien, I. Historische Abteilung; Studien zur Theologie und Geistesgeschichte des Neunzehnten Jahrhunderts.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Leitung der Tagungen des Arbeitskreises Katholische Theologie (mit evangelischen Theologen) am 26./27.5. und 10./11.11.1978; Thema: Historische Kritik in der Theologie.

Leitung der Jahresversammlung des Vereins für Regensburger Bistumsgeschichte als Erster Vorsitzender, Regensburg, 13.12.1978.

Vortrag im Ungarischen Institut, München-Nymphenburg, 9.5.1978: Liberalismus als geistiges Problem.

Vortrag a. d. Kirchenhistorikertag in Würzburg, 16.5.1978: Zwischen Tradition und Umbruch. Zur Kirchengeschichte des 19. Jahrhunderts in der neueren Forschung.

Vortrag im Bildungswerk Rosenheim, 12.10.1978: Der Reichstag von Augsburg 1530 in der deutschen Reformationsgeschichte.

Vortrag im Ungarischen Institut, München-Nymphenburg, 19.10.1978: Die "beiden Gewalten" in der lateinischen Christenheit von der Spätantike zum hohen Mittelalter.

Vortrag vor Bundeswehrrpfarrern in Eching, 7.11.1978: Der Weg des Papsttums vom Ersten zum Zweiten Vatikanum.

STOCKMEIER, PETER, Dr. theol., o.ö. Prof.

Geschichte und Unfehlbarkeit. Zu einer Neuerscheinung über die Debatten auf dem Ersten Vatikanischen Konzil.- In: Münchener Theologische Zeitschrift. 29, 1978, S. 189-199

INSTITUT FÜR DOGMATIK

FINKENZELLER, JOSEF, Dr. theol., o.ö. Prof.

Kirchliche Ämter und Dienste: Ihr Verständnis nach den Grundsätzen der Deutschen Bischofskonferenz zur Ordnung der pastoralen Dienste.- In: Theologie der Gegenwart. 24, 1978, S. 129-139

Was wollte Jesus eigentlich? - In: Zur Debatte. Themen der katholischen Akademie in Bayern. 8, 1978, Nr. 3, S. 15-16

Ass. Jr. Wolfgang Schwab: Luthers Ringen um das Sakrament.- In: Catholica. 32, 1978, S. 93-113

Doktoranden:

Brunner, Heinz: Das organologische Kirchenverständnis im 19. Jahrhundert. Eine historisch-systematische Untersuchung zum Begriff der Kirche als Organismus, Leib Christi und Fortsetzung der Menschwerdung des Gottessohnes auf Erden.

Druckenbrod, Wolfgang: Das Verständnis des allgemeinen Priestertums im 19. und 20. Jahrhundert.

Rubio, Miguel: Der Mensch im Daseinshorizont der Säkularisierung. Voraussetzungen für eine säkular-christliche Anthropologie. 2 Bde.- Bad Honnef 1978

FACHBEREICH KATHOLISCHE THEOLOGIE  
INSTITUT FÜR DOGMATIK

FINKENZELLER, JOSEF (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Akademietagungen: Katholische Akademie in Bayern (Tagung in Nürnberg); Katholische Akademie der Diözese Augsburg (Tagungen in Augsburg und Kempten).

Priesterfortbildung: Für die Diözesen Basel, Eisenstadt, Graz und für verschiedene Diözesen in der Bundesrepublik Deutschland.

Religionspädagogische Fortbildung für Volksschullehrkräfte in Petersberg und Traunstein.

Theologische Fortbildung von Religionslehrern an Gymnasien in Salzburg und Freising.

Theologie im Fernkurs: Tagungen in Ellwangen, Feldberg, Leitershofen, Würzburg.

Vorträge in Augsburg, Freising, Prien, Würzburg.

SCHEFFCZYK, LEO, Dr. theol., o.ö. Prof.

Hrsg.: Grundfragen der Christologie heute. 2.Aufl.- Freiburg 1978

Katholische Glaubenswelt. Wahrheit und Gestalt. 2.Aufl.- Aschaffenburg 1978

Het "zien" van de Verrezenen (Das "Sehen" des Auferstandenen).- In: Confrontatie. 144, 1977, Nr. 5, S. 311-317

Struktury Myślowe Współczesnej Teologii.- In: Zeszyty Naukowe Lublin. 21, 1978, S. 17-23

Der "soziale" Jesus - Die soziale Jesusrezeption im 20. Jahrhundert.- In: Jahrbuch des Deutschen Caritasverbandes. Freiburg 1978, S. 24-32

Das Dogma von der Erbsünde.- In: Zur Debatte. 8, 1978, S. 16

Die spezifische Heilswirkung des Bußsakraments.- In: Erneuerung durch Buße. Hrsg. v. K.M. Becker. St. Augustin 1978, S. 17-45; auch in: Die Anregung. Seelsorglicher Dienst in der Welt von heute. 30, 1978, S. 531-540, 587-591

Das Wesen des Priestertums - auf dem Hintergrund der Nichtordinierung der Frau.- In: Klerusblatt. 58, 1978, S. 37-41

Die unsichtbare Schöpfung. Zur Frage nach guten und bösen Engeln.- In: Entscheidung. 77, 1978, S. 3-8

Aussichten des Katholizismus.- In: Theologisches. 1, 1978, S. 2585-2588

"Jungfrauengeburt" - Biblischer Grund und bleibender Sinn.- In: Communio. 7, 1978, S. 13-25

Das Petrusamt in der Kirche: übergeordnet - eingefügt.- In: Catholica. 32, 1978, S. 24-40; Petrus und Papst. Hrsg. v. A.Brandenburg u. H.J.Urban. Münster 1978, S. 142-158

Der systematische Ort der Mariologie heute.- In: Theologie und Glaube. 68, 1978, S. 408-425

Die Mariologie im Gesamtgefüge der katholischen Theologie. Ein Tagungsbericht.- In: MThZ 29, 1978, S. 71-76

Autonome Moral?- In: Theologisches. 94, 1978, S. 2617 ff.

Welche Glaubenthemen sind unabdingbar in der religiösen Unterweisung der Kinder?- In: Klerusblatt. 38, 1978, S. 77-81

De "maagdelijke geboorte", Laar bijbelse grondslag en blijvende zin.- In: International Katholiek Tijdschrift. 1, 1978, S. 12-27

Typen moderner Theologie.- In: Österreichisches Klerusblatt. 111, 1978, Nr. 10, S. 2 ff.; Nr. 11, S. 1 ff.

Theologie und moderne Wissenschaftstheorie.- In: MThZ 29, 1978, S. 160-188

O Desenvolvimento do Dogma no Magisterio da Igreja.- In: Mysterium Salutis II/1. Petropolis 1978, S. 168-195

L'efficacia specifica del sacramento della penitenza per la Salvezza.- In: Cris - Documenti. 39, Roma 1978, S. 5-24

Der Sinn des Exorzismus.- In: Klerusblatt. 38, 1978, S. 105-109

Die Vielfalt der Ämter - das eine Gottesvolk.- In: Die Kirche. Hrsg. v. W.Sandfuchs. Würzburg 1978, S. 57-68

Fragen zur Confessio Augustana.- In: DT 31, 1978, Nr. 57, 12./13.5.1978, S. 14

FACHBEREICH KATHOLISCHE THEOLOGIE  
 INSTITUT FÜR DOGMATIK

SCHEFFCZYK, LEO (Forts.)

- Politische Implikationen in der Christologie? - In: Jahrbuch f. christl. Sozialwissenschaften. Hrsg. v. W. Weber. Bd. 19. München 1978, S. 83-89
- Solennità Mariana.- In: Il culto die Maria oggi. Ed. W. Beinert. Roma 1978, S. 117 ff.
- Feste Mariane.- In: ebd., S. 179 ff.
- Memorie Mariane.- In: ebd., S. 197 ff.
- Kinder Gottes oder "Kinder des Alls"? Der Schwund des Schöpfungsglaubens.- In: Theologisches. 96, 1978
- Der dogmatische Weg zum Christusgeheimnis.- In: Grundfragen der Christologie heute. 2. Aufl. Freiburg 1978, S. 7-14
- Implicaciones políticas en la Cristología? - In: Tierra nueva (Bogotá). 24, 1978, S. 20-31
- La específica santificadora des sacramento de la penitencia.- In: Scripta theologica. 10, 1978, S. 581-599
- Descendu aux enfers, ressuscité le troisième jour: Je crois. Explication du symbole des apôtres. Paris 1978, S. 63-76
- Determinismus, Vorsehung, Schöpfung.- In: Theologisches. 103, 1978, S. 2965-2969
- La verdad de las proposiciones y el "permanecer en la verdad".- In: La infalibilidad de la Iglesia. Madrid 1978, S. 131-157
- Mitherausgeber: Handbuch der Dogmengeschichte, III,2; III,4; IV,3.- 1978
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag vor der Deutschen Arbeitsgemeinschaft für Mariologie, Augsburg, 3.1.1978: Die Mariologie im Gesamtgefüge der Dogmatik.
- Vortrag bei den Ottobeurener Studienwochen, 4.8.1978: Die Auferstehung Christi - Universales Zeichen der Hoffnung.
- Vortrag vor der Internationalen Priesterbegegnung CRIS, Bensberg, 17.8.1978: Gottes Heiligkeit. Ziel und Form christlichen Daseins.
- Vortrag im Institut der Görresgesellschaft für interdisziplinäre Forschung (Institut International de synthèse de la Société Görres), Feldafing, 3.9.1978: Das biblisch-christliche Verständnis des Zusammenhangs von Sünde und Tod.
- Vortrag beim "Symposium de teología trinitaria", Salamanca, 19.10.1978: La inhabitación del Espíritu Santo en la teología moderna.
- Vortrag vor der christlich-jüdischen Gesellschaft, München, 12.12.1978: Versuche zur Neubestimmung der Inspiration.

INSTITUT FÜR FUNDAMENTALTHEOLOGIE UND ÖKUMENISCHE THEOLOGIE

FRIES, HEINRICH, Dr. theol., o.ö. Prof.

- Vorwort zu: Newman-Studien. 10. Folge. Nürnberg: Glock u. Lutz 1978, S. 1-3
- Verstehender Glaube. (Hrsg. v. Herwig Bartel).- Leipzig: St. Benno-Verl. 1978
- Wort aus dem Schweigen. Offenbarung - die tiefste Erfahrung der Menschheit.- Freiburg 1978
- Menschenwort - Gotteswort. Ansprache beim Ökumenischen Wortgottesdienst anlässlich der Hauptversammlung des Verbandes Katholischer Verleger und Buchhändler und der Vereinigung Evangelischer Buchhändler am 3.6.1978.- Frankfurt/M.: Knecht 1978
- Wie heute von Gott reden? - In: Möglichkeiten des Redens über Gott. Düsseldorf: Patmos 1978, S. 9-30
- Kirche und Kirchen.- In: Die Kirche. Hrsg. v. Wilhelm Sandfuhs. Würzburg: Echter 1978, S. 171-184

FACHBEREICH KATHOLISCHE THEOLOGIE  
 INSTITUT FÜR FUNDAMENTALTHEOLOGIE UND ÖKUMENISCHE THEOLOGIE

FRIES, HEINRICH (Forts.)

Alter und Altern. Theologische Überlegungen.- In: Handbuch kirchlicher Altenarbeit. Hrsg. v. Jochen Schmauch. Mainz: Grünewald 1978, S. 59-76

Predigt zum Jahresbeginn: "Die Zeit".- In: Dienst am Wort. Gedanken zur Sonntagspredigt. 29, 1978, S. 3-6

Stellenwert der Kontroverstheologischen Fragen in der Ökumene heute.- In: Einheit der Christen in Hamburg. Information 6, 1978, S. 4-25

Jesus - außerhalb der Kirche.- In: Christ in der Gegenwart Nr. 7 v. 12.2.1978 und Nr. 8 v. 19.2.1978

Im Spiegel der Geschichte. Überlegungen zum Verhältnis Konzil und Papst.- In: Stimmen der Zeit. 196, 1978, S. 333-342

Katholische Anerkennung des "Augsburger Bekenntnisses"?- In: Stimmen der Zeit. 196, 1978, S. 467-478

Herausgeber:

Newman-Studien. Zehnte Folge. Hrsg. zusammen mit Werner Becker.- Nürnberg: Glock u. Lutz 1978

Beiträge zur ökumenischen Theologie. Bd. 18: Karl-Ernst Apfelbacher, Frömmigkeit und Wissenschaft. Ernst Troeltsch und sein theologisches Programm.- Paderborn: Schöningh 1978

Doktoranden:

Neumann, Karl: Der Praxisbezug der Theologie bei Karl Rahner.

Türk, Hans Günther: Der philosophisch-theologische Ansatz bei Johann Evangelist Kuhn.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge in Innsbruck, Erding, Augsburg, Neuaußing, Münster, Schöntal, Erfurt, Schwerte, Bensberg, Ingolstadt, Freising, Rosenheim, Pappenheim, Straubing, Warschau, Lublin, Krakau, Czenstochau, Tutzing, Gräfelfing, Fürstenfeldbruck.

NEUNER, PETER, Dr. theol., Dr. theol. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

Das Herrenmahl. Ein Dokument der Gemeinsamen römisch-katholischen / evangelisch-lutherischen Kommission.- In: Una Sancta. 33, 1978, S. 266-267

Der Modernismus und die Frage nach Gott.- In: Catholica. 32, 1978, S. 299-309

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge in Farchant, Frankfurt, Taufkirchen, Neuhaus, Germering, Würzburg, Regensburg, München.

WOLFINGER, FRANZ, Dr. theol., Wiss. Assistent

Rezeption - ein Zentralbegriff der ökumenischen Diskussion oder des Glaubensvollzugs? Ein Vergleich zweier Veröffentlichungen.- In: Ökumenische Rundschau. 27, 1978, S. 14-21

"Eine neue Erde, auf der die Gerechtigkeit wohnt". Zum Synodenbeschluß: Der Beitrag der katholischen Kirche in der Bundesrepublik Deutschland für Entwicklung und Frieden.- In: Missio Korrespondenz. 1/1978, S. 4-5; 2/1978, S. 4-5

Leiden als theologisches Problem. Versuch einer Problemskizze.- In: Catholica. 32, 1978, S. 242-266

Die Kirche und die Macht des Bösen.- In: Her Korr. 32, 1978, S. 364-368

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastvorlesungszyklus a. d. Univ. Ulm, SS 1978: Das Christentum und die Weltreligion - Konflikt oder Dialog.

## FACHBEREICH KATHOLISCHE THEOLOGIE

## INSTITUT FÜR CHRISTLICHE PHILOSOPHIE, MORALTHEOLOGIE UND CHRISTLICHE SOZIALLEHRE

GIERS, JOACHIM, Dr. theol., o.ö. Prof.

Theologische Aspekte der Menschenrechtserklärungen in der kirchlichen Verkündigung.-

In: Münchener Theologische Zeitschrift. 29, 1978, S. 36-63

Rezensionen in der MThZ.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Kath. Sozialinstitut Freising, 1.7.1978: Der Mensch in der Gesellschaft als Anliegen der katholischen Soziallehre. Rückblicke und Ausblicke.

GRÜNDEL, JOHANNES, Dr. theol., o.ö. Prof.

Die Zukunft der christlichen Ehe.- München: Don Bosco 1978

Solidarität und Subsidiarität aus christlicher Sicht. Welche Grundwerte und Grundhaltungen bestimmen den Christen in seinem Gemeinschaftsverhalten?- In: Die christliche Frau. 67, 1978, S. 1-18

Theologische Ethik und Erziehung.- In: Aspekte christlicher Erziehung in der Schule. Hrsg. v. H.Maier. Regensburg 1978, S. 96-127

Moralpädagogische Erwägungen zu einem Neuverständnis aktueller Probleme sittlichen Lebens.- In: Ordensnachrichten. 1978, H. 106, S. 59-87

Die Kategorie der Schöpfung.- In: Handbuch der christlichen Ethik. Bd. 1. Freiburg 1978, S. 407-421

Empfängnisregelung und Bevölkerungspolitik.- In: ebd., Bd. 2, S. 147-159

Probleme des Lebensschutzes aus der Sicht der katholischen und evangelischen Theologie.- In: Schutz des Lebens - Recht auf Tod. Hrsg. v. H.Blaha u.a. München, Wien 1978, S. 11-46 (= Geschichte und Staat. Bd. 184)

Zeugung in der Retorte - unsittlich?- In: Stimmen der Zeit. 196, 1978, S. 675-682

Zehn Jahre "Humanae vitae" (Rundfunkvortrag).- In: Theologie der Gegenwart. 21, 1978, S. 193-198

Moraltheologische Thesen zur Sexualpädagogik.- In: Sexualerziehung kontrovers. Hrsg. v. M.Furian. Fellbach-Oeffingen 1978, S. 75-86

Christliche Freiheit und Verantwortung. Wandel des Verständnisses von Gewissen und sittlicher Norm.- In: Bedrohung der Privatsphäre - Erziehung oder Manipulation in einer offenen Gesellschaft. Hrsg. v. H.Asperger u. F.Haider. Salzburg 1978, S. 134-150

Neue Perspektiven einer theologischen Ethik.- In: Perspektiven. (Eine Festschrift des Rotary-Clubs München). Hrsg. v. P.Badolff u.a. München, Zürich 1978, S. 315-329

Theologische Aspekte zur Wehrdienstverweigerung aus Gewissensgründen.- In: Politische Studien. Sonderheft 2, München 1978, S. 4-9

Wie ist die Retortenzeugung zu bewerten?- In: Deutsche Zeitung Nr. 32 v. 4.8.1978, S. 20

Doktorand:

Mochti, Otto: Die Untersuchung der Sündenlehre bei den deutschsprachigen Moraltheologen in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts.

HEINZMANN, RICHARD, Dr. theol., o.ö. Prof.

Die Theologie auf dem Weg zur Wissenschaft. Zur Entwicklung der theologischen Systematik in der Scholastik.- In: Thomas von Aquin I. Chronologie und Werkanalyse. Hrsg. v. Klaus Bernath. Darmstadt 1978

Laufende Arbeiten als Mitherausgeber der "Veröffentlichungen des Grabmann-Institutes zur Erforschung der mittelalterlichen Theologie und Philosophie". München u.a.: Schöningh

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Katholische Akademie in Bayern in Zusammenarbeit mit der Hochschule für Philosophie, Philosophische Fakultät S.J., München. Philosophisches Seminar vom 28.2.-9.3.1978. Arbeitsgemeinschaft: Wahrheit und Gewißheit bei Thomas v. Aquin.

## FACHBEREICH KATHOLISCHE THEOLOGIE

## GRAEMANN-INSTITUT ZUR ERFORSCHUNG DER MITTELALTERLICHEN THEOLOGIE UND PHILOSOPHIE

DETTLOFF, WERNER RAINER, Dr. theol., o.ö. Prof.

Die Akzeptationslehre des Johannes Duns Scotus in der vorreformatorischen Theologie.- In: Regnum Hominis et Regnum Dei. I. Rom 1978, S. 195-211  
 Alexander Halesius.- In: Theologische Realenzyklopädie. II. Berlin, New York 1978, S. 245-248  
 Laufende Arbeiten als Herausgeber der "Veröffentlichungen des Grabmann-Institutes zur Erforschung der mittelalterlichen Theologie und Philosophie".  
 Rezensionen in verschiedenen wissenschaftlichen Zeitschriften.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Plenar-Referat a. d. Internationalen Mediävisten-Kongreß in Köln, Sept. 1978.

## INSTITUT FÜR PRAKTISCHE THEOLOGIE

BRENNINGER, GEORG, Dipl.-Theol., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Orgeln in Altbayern.- München 1978

Die Filialkirche St.Georg in Aich bei Moosburg.- In: Amperland. 14, 1978, S. 300-303

Die Pfarrkirche in Pfrombach.- In: ebd., S. 321-323

Die Kirche in Inkofen.- In: ebd., S. 381-383

Zur Orgelgeschichte des ehemaligen Landkreises Wegscheid.- In: Ostbairische Grenzmarken. 20, 1978, S. 65-70

Die Erdinger Loderer-Meißstiftung von 1539.- In: Erdinger Land. 2, 1978, S. 44-54

Zur Orgelgeschichte der Stadt Freising.- In: Kirchenmusikalisches Jahrbuch. 61/62, 1977/78, S. 61-73

Zur Orgelgeschichte des Landkreises Starnberg.- In: Lech-Isar-Land. 1978, S. 66-76

Zur Ausstattung der Kirchen des ehemaligen Landkreises Vilsbiburg im 19. Jahrhundert.- In: Der Storchenturm. 13, 1978, H. 25, S. 57-90

Die Orgelgeschichte der Stadtpfarrkirche in Ebersberg.- In: Beiträge zur altbayerischen Kirchengeschichte. 31, 1978

DÜRIG, WALTER, Dr. phil., Dr. theol., o.ö. Prof.

Das christliche Fest und seine Feier.- St.Ottilien <sup>2</sup>1978

Proprium Wratislaviense pro anno Domini 1979.- Köln <sup>5</sup>1978

Die Hedwigssequenz.- In: Mitteilungen des Apostolischen Visitators für das Erzbistum Breslau 1978, S. 21-24

Der Cherubinische Wandersmann.- St.Ottilien <sup>3</sup>1978

Die Liturgie des Karfreitags.- In: Am Tisch des Wortes. Nr. 164. Stuttgart 1978, S. 5-14

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge in Banjoul u. Bakau (Gambia): Christian Worship and African Ideas of God.

Vorträge im Rundfunk: Die Fronleichnamsequenz Lauda Sion. - Die Sequenz der Requiemmesse Dies irae.

FEIFEL, ERICH, Dr. theol., o.ö. Prof.

Konturen religiöser Erziehung im Zeitalter religiöser Desozialisation.- In: Katechetische Blätter. 103, 1978, S. 20-37

Religionsdidaktische Übungen am Institut für Praktische Theologie in München.- In: ebd., S. 802-805

Religionspädagogischer Paradigmenwechsel - eine Antwort auf die Herausforderung religiöser

FACHBEREICH KATHOLISCHE THEOLOGIE  
 INSTITUT FÜR PRAKTISCHE THEOLOGIE

FEIFEL, ERICH (Forts.)

- Desozialisation.- In: Entchristlichung und religiöse Desozialisation. Hrsg. v. W.F. Kasch. Paderborn 1978, S. 68-105
- Erfahrungen mit dem Glauben - eine unbewältigte Aufgabe der Theologie.- In: K.Baumgartner, Erfahrungen mit dem Bußsakrament. München 1978, S. 391-416
- Symbolerziehung durch Ritualisierung.- In: Lebendige Seelsorge. 29, 1978, S. 309-314
- Nicht Theologie allein - wissenschaftliches Studium und Studienbegleitung.- In: Theologie, Spiritualität, Beruf. Zur Studienbegleitung der Laientheologen. Hrsg. v. H.Boventer. Bensberg 1978, S. 36-51 (= Bensberger Protokolle. Nr. 26)
- Einführung zu: St. Leimgruber, Das Sprechen vom Geist. Religiöse Sprache und Erfahrung am Beispiel der Firmung. Zürich, Einsiedeln, Köln 1978, S. 9-11 (= Studien zur Praktischen Theologie. Bd. 16)
- Mitherausgeber:  
 Studien zur Praktischen Theologie (SPT). Bde. 16-17. Zürich, Einsiedeln, Köln: Benziger 1978  
 Religionspädagogisches Forum. Bd. 1. Zürich, Einsiedeln, Köln: Benziger 1978

KANONISTISCHES INSTITUT

AYMANS, WINFRIED, Dr. iur. can., o.ö. Prof.

- Ab Apostolica Sede recognitum. Erwägungen zu der päpstlichen Bestätigung des Statutes für die "Gemeinsame Synode der Bistümer in der Bundesrepublik Deutschland".- In: AfkKR 139, 1970, S. 405-427
- Synodalstatut - Kritik einer Verteidigung.- In: AfkKR 140, 1971, S. 136-146
- Lex Ecclesiae Fundamental. Bericht über die Arbeitsergebnisse eines Kanonistischen Symposiums in München 1971.- In: AfkKR 140, 1971, S. 407-506 (Gemeinsam mit H.Heinemann, K. Mörsdorf u. R.A.Strigl)
- "Volk Gottes" und "Leib Christi" in der Communio-Struktur der Kirche. Ein kanonistischer Beitrag zur Ekklesiologie.- In: TThZ 81, 1972, S. 321-334
- Das Weihesakrament im Lichte der Communicatio in Sacris: Diaconia et Ius. Festgabe für Heinrich Flatten zum 65. Geburtstag, dargebracht von seinen Freunden und Schülern. Hrsg. v. H.Heinemann, H.Herrmann, P.Mikat. München, Paderborn, Wien 1973, S. 171-188
- Las corrientes sinodales en Centroeuropa después del Concilio Vaticano II: El Concilio de Braga y la función de la legislación particular en la Iglesia. Trabajos de la XIV Semana Internacional de Derecho Canónico, celebrada en Braga bajo el patrocinio del señor Arzobispo Primado. Salamanca 1975, S. 425-447
- Die nachkonziliare Synodalbewegung in Mitteleuropa. Eine rechtsvergleichende Studie.- In: Archeion ekklesiastikou kai kanonikou dikaiou. Athen 1973, S. 13-31 (deutsche Fassung des vorhergehenden Beitrags)
- Die kanonistische Lehre von der Kirchengliedschaft im Lichte des II. Vatikanischen Konzils.- In: AfkKR 142, 1973, S. 397-417
- Kirchliches Lehramt und Theologie. Erwägungen zur Neuordnung des Lehrprüfungsverfahrens bei der Kongregation für die Glaubenslehre.- In: Internat. Kath. Zeitschrift. 3, 1974, S. 150-170 (Gemeinsam mit E.Corecco)
- Magistero ecclesiale e teologia: Strumento internazionale per un lavoro teologico.- In: Communio. 3, 1974, S. 854-868
- How should church authority treat innovators?- In: Theology digest. 23, 1975, S. 45-52 (Kurzfassung)
- Communio. Theologische Reflexionen über die Grundgestalt der Kirchenverfassung.- In: Miscelanea en honor de Juan Becerril y Anton-Miralles, dirigida por H. Santiago Otero. Bd. 2. Madrid 1974, S. 71-86

## FACHBEREICH KATHOLISCHE THEOLOGIE

## KANONISTISCHES INSTITUT

## AYMANS, WINFRIED (Forts.)

- Die Sakramentalität christlicher Ehe in ekklesiologisch-kanonistischer Sicht - Erwägungen zu einer Neubesinnung.- In: TThZ 83, 1974, 321-338
- Synode - Versuch einer ekklesiologisch-kanonistischen Begriffsbestimmung.- In: Annuario Historiae Conciliorum. 6, 1974, S. 7-20
- Mitverantwortung in der Kirche.- Köln 1975 (= Kölner Beiträge. Hrsg. v. Presseamt des Erzbistums Köln. H. 19)
- Los acuerdos entre la Santa Sede y los Estados Alemanes de Renania-Palatinado y Bajo Sajonia sobre la enseñanza. Introduccion y comentario.- In: Revista Espanola de Derecho Canónico. 31, 1975, S. 51-82
- Laien als kirchliche Richter? Erwägungen über die Vollmacht zu geistlicher Rechtsprechung.- In: AfKKR 144, 1975, S. 3-20
- Eine unglaubliche Moralpredigt. Nicht ganz unpolemische Bemerkungen eines Betroffenen.- In: TThZ 85, 1976, S. 110-115
- Die Quellen des kanonischen Rechtes in der Kodifikation von 1917.- In: Ius Canonicum. 15, 1975, S. 79-95
- Konzil - Bleibendes und Veränderliches im kirchlichen Synodalwesen: Synodale Strukturen der Kirche, Entwicklungen und Probleme, hrsg. v. W.Brandmüller.- In: Theol. interdisziplinär. 3. Donauwörth 1977, S. 187-207
- Apostolische Autorität im Volke Gottes. Über Grund und Grenzen geistlicher Vollmacht.- In: TThZ 86, 1977, S. 279-295
- Autorità apostolica nel popolo di Dio. Sul fondamento e i limiti del mandato spirituale: Strumento internazionale per un lavoro teologico.- In: Communio Nr. 36, 1977, nuova serie, S. 29-47
- Mitsprache in der Kirche. Anmerkungen zu dem Beschluß Nr. 12 der gemeinsamen Synode der Bistümer in der Bundesrepublik Deutschland "Verantwortung des ganzen Gottesvolkes für die Sendung der Kirche".- Köln 1977 (= Kölner Beiträge, hrsg. v. Presseamt des Erzbistums Köln. H. 22)
- Lexikonartikel: Bischofssynode; Bischofsvikar; Dekanat; Diözesansynode; Diözese; Hierarchie; Kirchenstrafen; Synode; Wahl der Amtsträger.- In: Handbuch der Pastoraltheologie. Bd. V. Hrsg. v. F.Klostermann, K.Rahner u. J.Schild. Freiburg, Basel, Wien 1972
- Wissenschaftliche Rezensionen und Berichte.
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Gastvorlesung a. d. Theologischen Akademie Warschau, 20.2.1978: Gleichsam häusliche Kirche. Ein kanonistischer Beitrag zum Grundverständnis der sakramentalen Ehe als Gottesbund und Vollzugsgestalt kirchlicher Existenz.
- Gastvorlesung am Theologischen Studium Erfurt, 5.12.1978: Die sakramentale Ehe als Gottesbund und Vollzugsgestalt kirchlicher Existenz - Erwägungen zu einer Reform des kirchenrechtlichen Grundverständnisses von der christlichen Ehe.
- Mitarbeit in der Päpstlichen Kommission zur Reform des Orientalischen Kirchenrechtes in Rom.

## HIEROLD, ALFRED, Dr. iur. can., Wiss. Assistent

- Kirchenrechtliche Chronik vom 1.1. bis 30.6. und vom 1.7. bis 31.12.1977.- In: AfKKR 146, 1977, S. 220-249, 646-681 (Gemeinsam mit H.Maritz)
- Organisationsfragen kirchlicher Caritas unter besonderer Berücksichtigung des deutschen Teilkirchenrechtes. [Masch.-Schrift]

## MÖRSJÖRF, KLAUS, Dr. theol., Dr. iur., Dr. iur. can. h.c., emer.o.ö. Prof.

## Doktorand:

- Hierold, Alfred: Organisationsfragen kirchlicher Caritas unter besonderer Berücksichtigung des deutschen Teilkirchenrechtes.

FACHBEREICH KATHOLISCHE THEOLOGIE  
KANONISTISCHES INSTITUT

SCHEUERMANN, AUDOMAR, Dr. theol., emer.o.ö. Prof.

- Die Religionsgemeinschaften in Bayern.- In: Freistaat Bayern. 2.Aufl. München 1978, S. 391-404
- Templum academicum.- In: Das Münster zur Schönen Unserer Lieben Frau in Ingolstadt. Festschrift zum Abschluß der Renovierung 1960-1978. Ingolstadt 1978, S. 7-9
- Der Entwurf 1977 für das kommende Ordensrecht.- In: Ordens-Korrespondenz. 19, 1978, S. 53-66
- Petrus lebt immer fort.- In: L'Osservatore Romano dt. 8, 1978, Nr. 25
- Die Rechtsgestalt der Kirche.- In: Die Kirche. Hrsg. v. Wilhelm Sandfuchs. Würzburg 1978, S. 69-95
- Bischöfe und Ordensleute. Zum Dokument vom 14. Mai 1978.- In: Ordens-Korrespondenz. 20, 1978, S. 34-42
- Zusammenstellung der kirchlichen und staatlichen Erlasse und Entscheidungen.- In: AfKKR 147, 1978, S. 137-216

SCHMITZ, HERIBERT, Dr. iur. can., o.ö. Prof.

- Développements postconciliaires de la législation ecclésiastique.- In: Revue catholique internationale *Communio*. III, 1978, No. 3, S. 52-63
- Tendenzen nachkonziliarer Gesetzgebung.- In: AfKKR 146, 1977, S. 381-419
- Die Reform des kanonischen Rechts im Spiegel von 15 Jahren Arbeit der CIC-Reformkommission.- In: ZevKR 23, 1978/79, S. 147-176
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Vortrag auf der Mitarbeitertagung der ZevKR am 22.4.1978.

STRIGL, RICHARD ADOLF, Dr. iur. can., o.ö. Prof.

- Doktorand:  
Kremsmair, Josef: Der Weg zum Österreichischen Konkordat von 1933/34.
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Lehrauftrag für Kirchenrecht an der Kath.-Theol. Fakultät der Universität Salzburg.  
Leitung der Arbeitsgruppe I: Zur legistischen Erfassung des Verwaltungsaktes im Schema "De normis generalibus" von 1977 des revidierten Codex Iuris Canonici. Kanonistisches Symposium in München am 6./7.10.1978.



## FACHBEREICH EVANGELISCHE THEOLOGIE

### INSTITUT FÜR NEUTESTAMENTLICHE THEOLOGIE

HAHN, FERDINAND, Dr. theol., o.ö. Prof.

Das Bekenntnis zu dem einen Gott im Neuen Testament.- In: Das Menschenbild des Nikolaus von Kues und der christliche Humanismus. Festschrift für Rudolf Haubst zum 65. Geburtstag. Mainz: Matthias Grünewald Verl. 1978, S. 281-291 (= Mitteilungen und Forschungsbeiträge der Cusanus-Gesellschaft. 13)

Das Problem des Frühkatholizismus.- In: EvTh 38, 1978, S. 340-357

2. Sonntag nach Epiphania: Johannes 2,1-11 (Predigtmeditation).- In: hören und fragen.

Hrsg. v. Arnold Falkenroth u. Heinz-Joachim Held. Bd. 1. Neukirchen-Vluyn 1978, S.56-63

5. Sonntag nach Epiphania: Matthäus 13,24-30 (Predigtmeditation).- In: GPM 33, 1978/79, S. 101-109

1. Sonntag der Passionszeit (Invocavit): Matthäus 4,1-11 (Predigtmeditation).- In: Neue Calwer Predigtstudien I.A, Stuttgart: Calwer-Verl. 1978, S. 187-195

Theologische Überlegungen zu Jesus-Filmen.- In: zur debatte. Themen der Katholischen Akademie in Bayern. 8, 1978, Nr. 5, S. 16

Rezension: Eduard Schweizer, Der Brief an die Kolosser (EKK). Zürich/Neukirchen-Vluyn 1976.- In: ÖR 27, 1978, S. 144-146

#### Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorlesung a. d. Univ. Heidelberg im Rahmen der Gedenkfeier für Prof. D.Dr. Karl Georg Kuhn, 3.5.1978: Die Bedeutung des intertestamentarischen Judentums für die neutestamentliche Forschung.

Vortrag beim ökumenischen Colloquium Paulinum in San Paolo fuori le mura, Rom, 28.9.1978: 1 Kor 10,1-22 - exegetische und theologische Probleme.

Gastvorlesungen a. d. Theolog. Fak. Dormitio, Jerusalem, 2.-19.10.1978: Taufe und neues Leben - Begründung und Gestalt christlicher Ethik nach dem Neuen Testament.

VISSCHERS, LODEWIJK, Lic. Theol., Lic. Bibl., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Een nieuwe weg voor de mens. Korte exegese van 1 Joh 3,19v.- In: Schrift. 57, 1978, S.100-106  
Rezensionen:

C.F.D.Moule, The Origin of Christology, Cambridge 1977.- In: Tijdschrift voor Theologie. 1978, S. 86 f.

Der Tod Jesu: Deutungen im Neuen Testament. Hrsg. v. Karl Kertelge (Quaest. Disp. 74), Freiburg, Basel, Wien 1976.- In: ebd., S. 206

Franz Mussner, Petrus und Paulus, Pole der Einheit. Eine Hilfe für die Kirchen (Quaest. Disp. 76), Freiburg, Basel, Wien 1976.- In: ebd., S. 207

Regina Pacis (Maria) Meyer, Kirche und Mission im Epheserbrief. Stuttgart 1977 (= Stuttgarter Bibelstud. 86) - In: ebd., S. 337

FACHBEREICH EVANGELISCHE THEOLOGIE  
 INSTITUT FÜR NEUTESTAMENTLICHE THEOLOGIE

VISSCHERS, LODEWIJK (Forts.)

Marie-Louise Gubler, Die frühesten Deutungen des Todes Jesu. Eine motivgeschichtliche Darstellung aufgrund der neueren exegetischen Forschung. Freiburg (Schw.), Göttingen 1977 (= Orbis Biblicus et Orientalis. 15) - In: ebd., S. 339

INSTITUT FÜR KIRCHENGESCHICHTE.

KÖPF, ULRICH, Dr. theol. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

Hieronymus als Bibelübersetzer.- In: Eine Bibel - viele Übersetzungen. Hrsg. v. S.Meurer. 1978, S. 74-89 (= Die Bibel in der Welt. Jahrbuch des Evang. Bibelwerkes in der Bundesrepublik Deutschland u. West-Berlin. Bd. 18)

KRETSCHMAR, GEORG, D. theol., Dr. theol. h.c., o.ö. Prof.

Die Theologie des Heiligen in der frühen Kirche.- In: Aspekte frühchristlicher Heiligenverehrung. Erlangen 1977, S. 77-125, 180-216 (= Oikonomia. Quellen und Studien zur orthodoxen Theologie. 6)

Nouvelles recherches sur l'initiative chrétienne.- In: La Maison-Dieu. 132, 1977, S. 7-32  
 = Recent research on christian initiation.- In: Studia Liturgica. 12, 1977, S. 87-106

Die Confessio Augustana graeca.- In: Kirche im Osten. 20, 1977, S. 11-39

Kirchengemeinschaft in Deutschland.- In: ZevKR 22, 1977, S. 225-254

Babylon - Ballungszentrum der Macht.- In: Christof Bäumler, Jörg Baur, Georg Kretschmar, Peter Krusche: Gottes Stadt und unsere Städte. Die urbane Herausforderung des Christentums. Vier Reden. München 1978, S. 37-46

Kreuz und Auferstehung Jesu Christi. Das Zeugnis der Heiligen Stätten.- In: Erbe und Auftrag. 54, 1978, S. 423-431 und 55, 1979, S. ...

Doktoranden:

Stein, Dieter: Der Beginn des byzantinischen Bilderstreits und seine Entwicklung bis in die 40er Jahre des 8. Jahrhunderts.- 1978

Wendebourg, Dorothea: Geist oder Energie. Zur Frage der innergöttlichen Verankerung des christlichen Lebens in der byzantinischen Theologie.- 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Teilnahme an einem ökumenischen Kolloquium am 21.1.1977 in Cluj (Klausenburg) und Vortrag am 22.1. in Sibiu (Hermannstadt): Kirchengemeinschaft nach der Confessio Augustana. Wiss. Kongreß '400 Jahre Konkordienformel', Coburg, 3.-5.6.1977 (Vorbereitung, Mit-Leitung und Podium).

Teilnahme an der Vollversammlung des Lutherischen Weltbundes, Daressalam, 12.-26.6.1977. Vortrag a. d. Kongreß d. Societas Liturgica, Canterbury, 22.-26.8.1977: Neue Forschungen zur christlichen Initiation.

Leitung eines Seminars über "La Cristologia di Dietrich Bonhoeffer", Bologna, 5.-9.9.1977. (Gemeinsam mit C.Nicolaisen)

Leitung einer Arbeitstagung "Evangelische Kirche und Politik in Deutschland nach 1945" d. Evang. Arbeitsgemeinschaft für kirchl. Zeitgeschichte, Hohenbrunn, 12.-14.10.1977.

Vortrag vor der Generalsynode der VELKD, Bad Gandersheim, 27.10.1977: Tendenzen und Perspektiven der weltweiten lutherischen Gemeinschaft.

Vortrag im Rahmen einer Tagung d. Evang. Akademie Tutzing u. d. Kath. Akademie in Bayern, München, 15.4.1978: Die Bedeutung der Confessio Augustana als verbindliche Bekenntnisschrift der Evangelischen Kirche.

## FACHBEREICH EVANGELISCHE THEOLOGIE

## INSTITUT FÜR KIRCHENGESCHICHTE

KRETSCHMAR, GEORG (Forts.)

Vortrag a. d. Tagung d. Mitarbeiter der Zs. für evang. Kirchenrecht, Heidelberg, 21.4.

1978: Die theologischen Fakultäten in Geschichte und Gegenwart.

Vorträge am 30.5. in Kloster Beuron und am 11.9.1978 in Abo/Turku: Die Anwendung der paulinischen Rechtfertigungslehre in den Pastoralbriefen. - Kreuz und Auferstehung Jesu Christi. Das Zeugnis der hl. Stätten.

Vortrag in Helsinki, 12.9.1978: Der Kirchenartikel in Melanchthons Confessio Augustana.

MAY, GERHARD, Dr. theol., Prof.

Schöpfung aus dem Nichts. Die Entstehung der Lehre von der creatio ex nihilo.- Berlin, New York: de Gruyter 1978, XII, 196 S. (= Arbeiten zur Kirchengeschichte. 48)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Lehrstuhlvertretung am Fachbereich Evang. Theologie d. Univ. Hamburg, WS 1977/78 u. SS 1978.

Gastvorlesung am Fachbereich Evang. Theologie d. Univ. Marburg, 25.11.1977: Der markionitische Theologe Apelles.

Vortrag beim IV. Internat. Kolloquium über Gregor von Nyssa, Cambridge, 11.-15.9.1978: Die Osterpredigten des Gregor von Nyssa.

NICOLAISEN, CARSTEN, Dr. theol., Akad. Rat

Der bayerische Reichsstatthalter und die evangelische Kirche.- In: Zschr. f. Bayer. Kirchengeschichte. 46, 1977, S. 239-255

SCHWARZ, REINHARD, Dr. theol., o.ö. Prof.

Luthers Lehre von den drei Ständen und die drei Dimensionen der Ethik.- In: Lutherjahrbuch. 45, 1978, S. 15-34

## INSTITUT FÜR SYSTEMATISCHE THEOLOGIE

GRAF, FRIEDRICH WILHELM, Dr. theol., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Die Politisierung des religiösen Bewußtseins. Die bürgerlichen Religionsparteien im deutschen Vormärz: Das Beispiel des Deutschkatholizismus.- Stuttgart, Bad Cannstatt 1978 (= Neuzeit im Aufbau. Darstellung und Dokumentation. Bd. 5)

Ursprüngliches Gefühl unmittelbarer Koinzidenz des Differenten. Zur Modifikation des Religionsbegriffs in den verschiedenen Auflagen von Schleiermachers "Reden über die Religion".- In: ZThK 75, 1978, S. 147-186

Geschichte der Individualisierung. Neuere Literatur zum Strukturwandel von Kindheit und Familie.- In: Zschr. f. evang. Ethik. 22, 1978, S. 309-316

Mehrere Rezensionen in: Zschr. f. evang. Ethik.

HERMS, EILERT, Dr. theol., o.ö. Prof.

Gotteslehre und Ideologiebegriff.- In: Evang. Theologie. 38, 1978, S. 61-78

Theologie - eine Erfahrungswissenschaft.- München 1978 (= Theologische Existenz heute. 199)

Die Funktion der Realitätsauffassung in der Psychologie Sigmund Freuds.- In: Anthropologie als Thema der Theologie. Hrsg. v. H.Fischer. Göttingen 1978, S. 165-202

Was heißt 'theologische Kompetenz'?- In: Wege zum Menschen. 30, 1978, S. 253-265

FACHBEREICH EVANGELISCHE THEOLOGIE  
INSTITUT FÜR SYSTEMATISCHE THEOLOGIE

HERMS, EILERT (Forts.)

- Die Bedeutung der natürlichen Theologie für die pastorale Praxis.- In: Wissenschaft und Praxis in Kirche und Gesellschaft. 67, 1978, S. 318-332  
Die Kategorie Rechtfertigung.- In: Handbuch der christlichen Ethik. Bd. 1. Freiburg, Gütersloh 1978, S. 422-440

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag vor der Theol. Fak. d. Univ. Bern, 1978: Erfahrung, Religion, Theologie.  
Vortrag a. d. Jahrestagung d. Sektion Systematische Theologie d. Wiss. Ges. f. Theologie in Hildesheim, 1978: Erfahrung als Bewährungsinstanz der Theologie.

RENDTORFF, TRUIZ, Dr. theol., o.ö. Prof.

- Politische Ethik und Christentum.- München: Kaiser 1978  
Handbuch der christlichen Ethik. Hrsg. gemeinsam mit A.Hertz, W.Korff u. H.Ringeling. 2 Bde. Freiburg: Herder; Gütersloh: Gütersloher Verlagshaus 1978  
Die Kirche als dogmatische Form der Freiheit. Ein Kapitel aus der Geschichte des christlichen Freiheitsbewußtseins.- In: Ev. Theologie. 38, 1978, S. 183-197  
Ernst Troeltsch.- In: Theologen des Protestantismus im 19. und 20. Jahrhundert. Hrsg. v. M.Greschat. Stuttgart: Kohlhammer 1978, S. 272-287  
Die Zukunft der Religion und die Wirklichkeit der Freiheit.- In: Zschr. f. Evang. Ethik. 22, 1978, S. 81-90  
Der Streit um die Wirklichkeit der Freiheit.- In: Nachrichten der ev.-luth.Kirche in Bayern. Nr. 11, 1978  
Was eigentlich mit Sünde gemeint ist.- In: Themenstudien für Predigtpraxis und Gemeindearbeit. Bd. 2, 1978, S. 122-131

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag vor der Society for the Study of Theology in Cambridge, April 1978: The nature of theological judgement.  
Vortrag vor dem Arbeitskreis Moderne Sozialgeschichte des Vereins für Sozialgeschichte, Mai 1978: Die historischen Wurzeln der Bundesrepublik. Der Protestantismus.  
Vortrag vor der Regionaltagung der Konferenz Europäischer Kirchen in Driebergen, Holland, Juni 1978: Theologische Struktur und historische Elemente der Zwei-Reiche-Lehre.  
Vortrag beim 9. Salzburger Humanismusgespräch (Gesamthema: Hoffnung in der Überlebenskrise), 1978: Die Zukunft der Religion und die Wirklichkeit der Hoffnung.  
Vortrag beim Collegium Politicum in Freiburg, Dez. 1978: Die Autorität der Freiheit. Der Protestantismus zwischen Obrigkeit und Demokratie.

RENZ, HORST, Dr. theol., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Lehrauftrag a. d. Philos. Fak. I d. Univ. Augsburg (ab Okt. 1978): 1) Grundzüge der systematischen Theologie (Vorlesung, 2-stündig); 2) Einführung in die Theologie (Vorlesung, 1-stündig); 3) Einführung in die Lektüre theologischer Texte (Übung).

WAGNER, FALK, Dr. theol., Prof.

- Der Mensch zwischen Selbstbestimmung und Abhängigkeit. Thesen zum Verhältnis von Anthropologie, Ethik und Gotteslehre.- In: Anthropologie als Thema der Theologie. Hrsg. v. H. Fischer. Göttingen 1978, S. 145-164  
Vernünftige Theologie und Theologie der Vernunft.- In: Kerygma und Dogma. 24, 1978, S.262-285

FACHBEREICH EVANGELISCHE THEOLOGIE  
 INSTITUT FÜR SYSTEMATISCHE THEOLOGIE

WAGNER, FALK (Forts.)

Doktorand:

Graf, Friedrich Wilhelm: Kritik und Pseudo-Spekulation. David Friedrich Strauß als Dogmatiker im Kontext der positionellen Theologie seiner Zeit.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag am 10.1.1978: Gesetz und Gerechtigkeit im protestantischen Verständnis.

Vortrag am 20.1.1978: Formen von Gewalt innerhalb der Gesellschaft.

Vortrag am 24.1.1978: Recht und Gewalt.

Vortrag am 14.3.1978: Gesetz und Geschichte.

Vortrag am 24.10.1978: Die Bedeutung der Bibel für die systematische und historische Theologie.

INSTITUT FÜR MISSIONS- UND RELIGIONSWISSENSCHAFT

BÜRKLE, HORST, Dr. theol., o.ö. Prof.

Hrsg. u. Mitverf.: Theologische Beiträge aus Papua Neuguinea.- Erlangen 1978, 345 S.

Das Gebet als religiöses Grundphänomen.- In: Geist und Leben. H. 5, 1978, S. 364-378

Heilung in nichtchristlichen Religionen.- In: Rechtfertigung, Realismus, Universalismus in biblischer Sicht. Festschrift für Adolf Köberle zum 80. Geburtstag. Darmstadt 1978, S. 327-342

Kirche und Öffentlichkeit.- In: Perspektiven. Hrsg. v. P.Adolff, B.Keim, R.Oldenbourg, K. Piper, J.Thierry. München, Zürich 1978, S. 302-314

Was geht uns Afrika an? Politische, geistige und religiöse Spannungsfelder zur westlichen Welt.- In: Der Anruf. 4, 1978, S. 6-19

Wieviel Öffentlichkeit verträgt die Sache Jesu?- In: Nachrichten der Evang.-Luth. Kirche in Bayern. 21, 1978, S. 408-411

Der Mensch - Herr des Tieres.- In: Tutzingener Studien. Texte und Dokumente zur politischen Bildung. 1, 1978, S. 65-74

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastvorlesungen im Overseas Ministries Study Center in Ventnor, New Jersey, USA, März 1978: Theology of development. Dialogue in mission.

Vortrag vor dem Freundeskreis der Ev. Akademie Tutzing, 12.6.1978: Die religiösen Wurzeln im Werk Mahatma Gandhis.

Vortrag a. d. Landestagung d. Evang. Arbeitskreises der CSU, Würzburg, 1.7.1978: Kirche und Bekenntnis in den Herausforderungen unserer Zeit.

Vortrag in der Kath. Akademie in Bayern, 9.7.1978: Schuld und Erbe. Ein Dialog mit anderen Religionen über die Erbsünde.

Vortrag bei der Missions-Studienwoche der päpstlichen Missionswerke Österreichs in St.Pölten am 12.9.1978: Das Gebet als religiöses Grundphänomen im Leben der Völker.

Vorträge für die Teilnehmer einer Studienreise "Auf den Spuren der Bibel", 24.9.-8.10.1978.

Vorträge im Institut der Ordensoberinnen Deutschlands am 12. u. 13.10.1978 über missions- u. religionswissenschaftliche Themen.

Vortrag in Bad Tölz, 26.10.1978: Leben nach dem Tode in nichtchristlichen Religionen.

Vortrag a. d. Arbeitstagung d. Arbeitsgem. Evang. Religionspädag. Bayerns, Augsburg, 27.10.1978: Theologische Deutungen des Phänomens Religion.

Vortrag vor der Akademie der Völker und Kulturen in St. Augustin b. Bonn, 15.12.1978: Theologische Entwicklungen in den Kirchen der Dritten Welt.

FACHBEREICH EVANGELISCHE THEOLOGIE  
INSTITUT FÜR MISSIONS- UND RELIGIONSWISSENSCHAFT

STEINBAUER, FRIEDRICH, Dr. theol., Ps.D., Lehrbeauftragter

- Travelling in the South Pacific - Photo Kaleidoscope.- München: Deutsch-Pazifische Ges.-Verl. 1978; Part II, 80 S.; Part III, 62 S.
- Ozeanien - Südpazifische Inseln. Länderanalysen.- In: Handbuch der Dritten Welt, Nr. 4, Bd. I u. II. Hrsg. v. Nohlen/Nuscheler. Sämtliche Pazifische Staaten. Hamburg: Hoffmann u. Campe 1978
- Der Traum vom Glück. Anpassung und Wagnis in den Cargo-Kulten von Papua Neuguinea.- In: H.Bürkle, Theologische Beiträge aus Papua-Neuguinea. Erlangen: Verl. d. Ev.-Luth. Mission 1978, S. 123-135

## JURISTISCHER FACHBEREICH

### INSTITUT FÜR BÜRGERLICHES RECHT UND ZIVILPROZESSRECHT

CANARIS, CLAUS-WILHELM, Dr. jur., o.ö. Prof.

- Die Verdinglichung obligatorischer Rechte.- In: Festschrift für Flume. 1978, S. 371-427  
Hauptversammlungsbeschlüsse und Haftung der Verwaltungsmitglieder im Vertragskonzern.-  
In: Festschrift für Würdinger. 1978, S. 207-218  
Die Ausgabe von Namensgewinnschuldverschreibungen an Arbeitnehmer in bankaufsichtsrechtlicher Sicht.- In: BB 1978, S. 227-235  
Die Kreditkündigung gemäß § 247 BGB und der "Wandel der Normsituation".- In: WM 1978, S. 686-701  
Der Zinsbegriff und seine rechtliche Bedeutung.- In: NJW 1978, S. 1891-1898

Doktoranden:

- Haubelt, Horst-Wilhelm: Die Konkretisierung von Generalklauseln.  
Käßer, Petra: Das fehlerhafte Arbeitsverhältnis.  
Schiffauer, Peter: Wortbedeutung und Rechtserkenntnis.  
Schulze-Osterloh, Lerke: Das Prinzip der Eigentumsopferentschädigung im Zivilrecht und im öffentlichen Recht.  
Vogt, Stefan: Verfall von Ansprüchen und Anwartschaften auf betriebliche Altersversorgung.

COESTER-WALTJEN, DAGMAR, Dr. jur., LL.M. (Univ. of Michigan), Wiss. Assistentin

Besprechungen:

- Schneider, Kostenentscheidung im Zivilprozeß.- In: MDR 1978, S. 261  
Hinz, Kindesschutz als Rechtsschutz und elterliches Sorgerecht.- In: ZRP 1978, S. 150

RIMMELSPACHER, BRUNO, Dr. jur., o.ö. Prof.

- Anmerkung zum Urteil des Bundesarbeitsgerichts vom 15.9.1977. AP Nr. 5 zu § 56 ZPO.  
Anmerkung zum Urteil des Bundesarbeitsgerichts vom 10.8.1977. AP Nr. 2 zu § 81 ZPO.

Doktorand:

- Franke, Stefan: Die Reform des Armenrechts. Ein Beitrag auf der Grundlage einer Rechtstatsachenforschung.

ROTHER, WERNER, Dr. jur., Prof.

Doktoranden:

- Bernhard, Ernst: Probleme des Bestandteils- und Zubehörbegriffs im deutschen bürgerlichen Recht.  
Derday, Anna: Das Fundrecht des Bürgerlichen Gesetzbuchs und seine Entwicklung in Wissenschaft und Praxis.  
Faltermeyer, Hubert: Konstruktion und Problematik des § 110 BGB.

JURISTISCHER FACHBEREICH  
INSTITUT FÜR BÜRGERLICHES RECHT UND ZIVILPROZESSRECHT

SPELLENBERG, ULRICH, Dr. jur., Universitätsdozent

- Der Gerichtsstand des Erfüllungsortes im europäischen Gerichtsstands- und Vollstreckungs-  
übereinkommen.- In: ZZP 91, 1978, S. 38-63  
Internationale Zuständigkeit.- In: JA 1978, S. 1-6, 52-62

INSTITUT FÜR POLITIK UND ÖFFENTLICHES RECHT

BADURA, PETER, Dr. jur., o.ö. Prof.

- Das Verwaltungsverfahren.- In: Erichsen/Martens, Allgemeines Verwaltungsrecht. 3.Aufl. 1978  
Das Recht der Koalitionen.- In: Arbeitsrecht der Gegenwart. 15, 1978, S. 17  
Verfassungsrechtliche Grundlagen der Allgemeinverbindlicherklärung von Tarifverträgen.-  
In: BStSozArbR 1978, S. 353  
Grenzen der Sozialpflichtigkeit des Waldeigentums.- In: Der deutsche Forstwirtschaftsrat  
1974-1977. 1978, S. 55  
Das Subventionsverhältnis.- In: WiVerw 1978, S. 137  
Der Paketdienst der Deutschen Bundespost.- In: Jahrbuch der Deutschen Bundespost. 28, 1978,  
S. 76

Doktoranden:

- Hofmeir, Georg: Mittelstandsförderung in der Bundesrepublik Deutschland unter besonderer  
Berücksichtigung der Gesetzgebung der Länder.  
Kunowski, Jan von: Ordnung des Wettbewerbs und Wirtschaftslenkung in der verkehrspolitischen  
Gesetzgebung - Grundlagen der Verkehrswirtschaft im deutschen und europäischen Recht.  
Wald, Alexander: Gemeinden im Atomanlageverfahren nach § 4 AtG.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge in Tokio, Osaka, Kyoto und Hiroshima, April 1978: Verfassungsfragen des Unterneh-  
mens-Eigentums. - Verfassungsrechtliche Bedingungen der Freiheit von Rundfunk und Fern-  
sehen. - Die Koalitionen in der Kampf- und Ausgleichsordnung des Tarifvertragssystems  
(Art. 9 Abs. 3 GG). - Anforderungen und Instrumente der Raumordnung und des Städtebau-  
rechts. - Die kommunale Selbstverwaltung und die sozialstaatlichen Aufgaben. - Das Arznei-  
mittelrecht im Interessenwiderstreit. - Das Gesetz zur Neuordnung des Arzneimittelrechts  
vom 24. August 1976.

DEGENHART, CHRISTOPH, Dr. jur., Wiss. Assistent

- Vollendete Tatsachen und faktische Rechtslagen im Verwaltungsrecht.- In: Archiv des öffent-  
lichen Rechts. 103, 1978, S. 163-204

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Tagung d. wiss. Mitarbeiter d. Fachrichtung öffentliches Recht, Konstanz, 27.2.-  
2.3.1978: Das Unternehmen im öffentlichen Recht.

LERCHE, PETER, Dr. jur., o.ö. Prof.

- Kabelkommunikation und Informationsvielfalt.- 1978 (Gemeinsam mit W.Kaiser u.a.)  
Pressefreiheit.- In: Deutsch-Amerikanisches Verfassungsrechtssymposium. 1978, S. 67 ff.  
Die Kirchen und die neuen Entwicklungen im Rundfunkbereich - verfassungsrechtlich gesehen.-  
In: Essener Gespräche zum Thema Staat und Kirche. 1978, S. 89 ff.  
Kompetenzfragen der Presse-Fusionskontrolle.- In: Festschrift für Walter Mallmann. 1978, S.  
179 ff.

JURISTISCHER FACHBEREICH  
INSTITUT FÜR POLITIK UND ÖFFENTLICHES RECHT

LERCHE, PETER (Forts.)

Anmerkung zu den Widerspruchsbescheiden des Deutschen Patentamtes.- In: GEMA-Nachrichten. 1978, S. 41 ff.

Besprechung: Schlink, Abwägung im Verfassungsrecht.- In: Der Staat. 1978, S. 449 ff.

Doktoranden:

Bauer, Thomas: Wissenschaftsfreiheit in Lehre und Studium.

Rau, Albert: Emanzipation und politischer Unterricht aus verfassungsrechtlicher Sicht.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag innerhalb des Kolloquiums zu Ehren Herrn Spanners: Grundrechtsverständnis und Normenkontrolle in Deutschland.

Gastvorträge in Ankara und Izmir/Türkei über Sozialstaatliche Probleme sowie über medienrechtliche Fragen.

Einführungskurs in der Bayer. Staatskanzlei.

Mitherausgeber: Enzyklopädie der Rechts- und Staatswissenschaft; Archiv des öffentlichen Rechts (geschäftsführend); Berliner Pressrechtliche Abhandlungen; Deutsches Schulrecht.

MÜLLER-VOLBEHR, JÖRG, Dr. jur., Universitätsdozent

Der Begriff des Sozialrechts im Wandel.- In: JZ 1978, S. 249-255

Gemeinschaftsaufgaben und Investitionshilfe - Vorschläge der Enquête-Kommission Verfassungsreform zur Neuregelung.- In: DVBl 1978, S. 313-318

Pfarrer in der DKP?- München 1978, 178 S. (= Theologische Existenz heute. Nr. 197) (Gemeinsam mit M.Josuttis, R.Slenczka u. A.Stein)

SCHOLZ, RUPERT, Dr. jur., o.ö. Prof.

Pressefreiheit und Arbeitsverfassung. Verfassungsprobleme um Tendenzschutz und innere Pressefreiheit.- Berlin 1978 (= Berliner Abhandlungen zum Presserecht. H. 24)

Pluralismus unter dem sozialen Rechtsstaat.- In: Jahrbuch der Berliner Wissenschaftlichen Gesellschaft 1977. Berlin 1978, S. 53 ff.

Status der Gewerkschaften im System der Deutschen Arbeitsverfassung.- In: Deutsche öffentlich-rechtliche Landesberichte zum X. Internat. Kongreß für Rechtsvergleichung in Budapest 1978. Tübingen 1978, S. 85 ff.

Wettbewerbsrechtliche Klagen gegen Hoheitsträger: Zivil- oder Verwaltungsrechtsweg?- In: NJW 1978, S. 16 ff.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastvorlesungen a. d. Juristischen Fakultät d. Univ. Ankara; gehaltene Vorträge: 1) System und Grenzen der Verfassungsgerichtsbarkeit in der Bundesrepublik Deutschland. 2) Verwaltungsverantwortung und Verwaltungsgerichtsbarkeit in der Bundesrepublik Deutschland. 3) Pluralismus unter dem sozialen Rechtsstaat.

VOGEL, KLAUS, Dr. jur., o.ö. Prof.

Die Besonderheit des Steuerrechts.- In: Deutsche Steuerzeitung A 1977, S. 5-12

Die Abschichtung von Rechtsfolgen im Steuerrecht. Lastenausgleichs-, Lenkungs- und Vereinfachungsnormen und die ihnen zuzurechnenden Steuerfolgen: ein Beitrag zur Methodenlehre des Steuerrechts.- In: Steuer und Wirtschaft. 1977, S. 97-121

Berücksichtigung von Unterhaltspflichten im Einkommensteuerrecht. Die Entscheidung des Bundesverfassungsgerichts vom 23.11.1976 und die Zukunft der Familienbesteuerung.- In: Deutsches Steuerrecht. 1977, S. 31-41

JURISTISCHER FACHBEREICH  
INSTITUT FÜR POLITIK UND ÖFFENTLICHES RECHT

VOGEL, KLAUS (Forts.)

- Wem gehört die Nofretete?- In: Finis Germaniae? Symposium aus Anlaß des 70. Geburtstags von Herbert Krüger. 1977, S. 106-109
- Die Lehre vom Verwaltungsakt nach Erlass der Verwaltungsverfahrensgesetze.- In: Bayerische Verwaltungsblätter. 1977, S. 617-622
- Verfassungsfragen der Investitionszulage und verwandter Vergünstigungen. Zur Abgrenzung zwischen Steuervergünstigungen und direkten Subventionen.- In: Die öffentliche Verwaltung. 1977, S. 837-843
- Hans Schneider 65 Jahre.- In: ebd., S. 854
- Begrenzung von Subventionen durch ihren Zweck.- In: Hamburg, Deutschland, Europa. Festschrift für Hans Peter Ipsen zum 70. Geburtstag. Tübingen 1977, S. 539-554
- Bundesförderung für wissenschaftliche Lehrbücher?- In: Die öffentliche Verwaltung. 1978, S. 168-169
- Beschränkung von Werbeanlagen durch Bebauungspläne zum Schutz des Straßenverkehrs?- In: Bayer. Verwaltungsblätter. 1978, S. 585-589
- Argumente im Steuerrechtsstreit. Kann eine rechtswissenschaftliche Argumentationstheorie der Praxis helfen - und wie und wo?- In: Jahrbuch der Fachanwälte für Steuerrecht. 1978/79, S. 34-56

Doktorand:

Walter, Hans Edlef: Die sog. 'isolierende Betrachtungsweise' bei den Steuern vom Einkommen, der Vermögensteuer und der Erbschaftsteuer.- Diss. Heidelberg

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei den Bitburger Gesprächen: Kunst und Steuern.

ZACHER, HANS F., Dr. jur., o.ö. Prof.

- Verfassungsrechtliche Bedingungen der Veränderung der Zusammensetzung des Bayerischen Senats, Rechtsgutachten erstattet im Auftrag des Bayerischen Senats.- München 1978
- Was ist Sozialrecht?- In: Festschrift für Horst Schieckel. Percha 1978, S. 371-380
- Das Recht auf Organisation und Arbeitskampf nach Art. 5 und Art. 6 Abs. 4 der europäischen Sozialcharta.- In: Zschr. f. Sozialreform. 24, 1978, S. 129-147
- Der Sozialstaat als Prozeß.- In: Zschr. für die ges. Staatswissenschaft. 134, 1978, S. 15-36; auszugsweise auch in: Stimmen der Zeit. 196, 1978, S. 263-276
- Das Sozialrecht im Wandel von Wirtschaft und Gesellschaft.- In: Bayer. Wohlfahrtsdienst. 31, 1979, S. 1-10; gekürzt auch in: Wirtschaft und Wissenschaft. 26, 1978, H. 3, S. 17-24; Diskussion hierzu: 'Freiheitsräume im Sozialrecht' in: ebd., H. 4, S. 26-31
- Sozialrecht.- In: Jurisprudenz. Die Rechtsdisziplin in Einzeldarstellungen. Hrsg. v. Rudolf Weber-Fas. 1978, S. 407-417
- Einleitung: Horizontaler und vertikaler Sozialrechtsvergleich.- In: Sozialrechtsvergleich im Bezugsrahmen internationalen und supranationalen Rechts. 1978, S. 9-70 (= Schriftenreihe für Internationales und Vergleichendes Sozialrecht. Bd. 2)
- Herausgeber: Sozialrechtsvergleich im Bezugsrahmen internationalen und supranationalen Rechts. 1978 (= Schriftenreihe für Internationales und Vergleichendes Sozialrecht. Bd. 2)

INSTITUT FÜR HANDELS-, WIRTSCHAFTS- UND ARBEITSRECHT

HOYNINGEN-HUENE, GERRICK FREIHERR VON, Dr. jur. habil., Universitätsdozent

Die Billigkeit im Arbeitsrecht. Ein Beitrag zur rechtsdogmatischen Präzisierung der Billig-

JURISTISCHER FACHBEREICH  
INSTITUT FÜR HANDELS-, WIRTSCHAFTS- UND ARBEITSRECHT

HOYNINGEN-HUENE, GERRICK FREIHERR VON (Forts.)

keit im Zivilrecht, dargestellt am Beispiel des Arbeitsrechts.- München 1978, XX, 286 S.

Der Konzern im Konzern.- In: ZGR 1978, S. 515-541

Der Schutz des Individualwillens in der Betriebsverfassung.- In: ZRP 1978, S. 181-185

Die Entwicklung des arbeitsrechtlichen Schrifttums im Jahre 1977.- In: ZfA 1978, S.285-360

Urteilsanmerkung zu BAG 28.9.1977 - 5 AZR 303/76.- In: AP § 612 BGB Nr. 29 Bl. 1-4

Urteilsanmerkung zu BAG 5.5.1977 - 2 AZR 297/76.- In: SAE 1978, S. 278-284

Rezensionen:

W.Schmidt-Futterer, Mietrecht. 8.Aufl. 1977.- In: BB 1978, S. 264

W.Schmidt-Futterer, Mieta und Pacht. 3.Aufl. 1977.- In: BB 1978, S. 460

H.-O.Hahn, Die fehlerhafte Normenanwendung im Arbeitsverhältnis. 1976.- In: RdA 1978, S. 192-193

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Mehrere Vorträge beim Bildungswerk der Bayer. Wirtschaft über: Arbeitsrecht für Führungskräfte. - Grundlagen des betrieblichen Arbeitsrechts. - Urlaub und Lohnfortzahlung. - Die Rechtsprechung im Arbeitsrecht 1978.

Vortrag im Thomas-Dehler-Institut München, 8.4.1978: Minderheitenschutz im Betriebsverfassungsrecht.

Lehrstuhlvertretung a. d. Univ. Heidelberg, SS 1978.

Lehrauftrag a. d. Univ. Augsburg, 10.-14.7.1978: Wiederholungskurs im Zivilrecht (Integrativstudium II).

HUECK, GÖTZ, Dr. jur., o.ö. Prof.

Die Mitbestimmung der Arbeitnehmer in der Bundesrepublik Deutschland.- In: Zschr. f. Arbeitsrecht. Athen 1978, S. 545 (in griechischer Übersetzung)

Entscheidungsbesprechungen.

Herausgeber:

Abhandlungen zum deutschen und europäischen Handels- und Wirtschaftsrecht. (Gemeinsam mit M.Lutter u. W.Zöllner)

Beck'sche Kommentare zum Arbeitsrecht. (Gemeinsam mit D.Neumann)

Hueck-Nipperdey-Dietz, Nachschlagewerk des Bundesarbeitsgerichts - Arbeitsrechtliche Praxis. (Gemeinsam mit H.Stumpf u. H.Wiedemann)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Athen, 30.3.1978: Die Mitbestimmung der Arbeitnehmer in der Bundesrepublik Deutschland.

WINDBICHLER, CHRISTINE, Dr. jur., Wiss. Mitarbeiterin

Rezensionen:

Wieckmann, Das Auskunftersuchen im System kartellbehördlicher Eingriffsbefugnisse. Frankfurt, Bern: Lang 1977.- In: ZHR 142, 1978, S. 311

Dielmann, Die Beteiligung der öffentlichen Hand an Kapitalgesellschaften und die Anwendbarkeit des Rechts der verbundenen Unternehmen. Frankfurt, Bern: Lang 1977.- In: ebd., S. 404

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Walter Perry Johnson Graduate Research Scholarship, Univ. of California, Berkeley, School of Law (Boalt Hall), Akademisches Jahr 1978/79.

JURISTISCHER FACHBEREICH  
INSTITUT FÜR GEWERBLICHEN RECHTSSCHUTZ UND URHEBERRECHT

BEIER, FRIEDRICH-KARL, Dr. jur., Honorarprofessor

- Die Haftung für Patentverletzungen nach deutschem Recht.- In: "La contrefaçon de brevet communautaire", Colloque international de Strasbourg, PIBD Numéro spécial. 1977, S. 96-105 (deutsche Fassung), 87-95 (französische Fassung)
- Unterscheidende Zusätze als Mittel zur Lösung marken- und firmenrechtlicher Konflikte im Gemeinsamen Markt?- In: RIW/AWD 1978, S. 213-220 = Trademark conflicts in the Common Market: Can they be solved by means of distinguishing additions?- In: 9 IIC, 1978, S. 221-239
- Wettbewerbsfreiheit und Patentschutz. Zur geschichtlichen Entwicklung des deutschen Patentrechts.- In: GRUR 1978, S. 123-132
- Gewerblicher Rechtsschutz.- In: Jurisprudenz - Die Rechtsdisziplinen in Einzeldarstellungen. Hrsg. v. Fikentscher/Lenkner/Weber-Fas. Stuttgart 1978, S. 171-188
- Grenzen der Erschöpfungslehre im Markenrecht. Zur Beurteilung des Vertriebs umgepackter und neu gekennzeichnete Originalware in den Ländern der Europäischen Wirtschaftsgemeinschaft.- In: GRUR Int. 1978, S. 263-276
- Das Patentwesen und seine Informationsfunktion - gestern und heute.- In: Internat. Symposium Patentinformation und -dokumentation. München, New York, London, Paris 1978, S. 53-80 (deutsche Fassung) = International Symposium Patent Information and Documentation. München, New York, London, Paris 1978, S. 34-50 (englische Fassung) (Gemeinsam mit J. Straus)

Doktorand:

Liedel, Dieter: Das deutsche Patentnichtigkeitsverfahren. Eine Bestandsaufnahme.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Univ. Thessaloniki u. Athen, 21. u. 30.3.1978 sowie im Centre d'Etudes internationales de la propriété industrielle (CEIPI) in Strasbourg, 17.4.1978: Das europäische Patentrecht. Eine Einführung.
- Vortrag a. d. Weltkongreß der Fédération Internationale des Conseils en Propriété Industrielle (FICPI) in Santiago de Compostela, 2.10.1978: Die Bedeutung des Patentsystems für den technischen und sozialen Fortschritt.

BODEWIG, FRAUKE, Wiss. Angestellte

- Anmerkung zum Urteil des Tribunal de commerce de Turnhout vom 1. Okt. 1976.- In: GRUR Int. 1978, S. 131

LEHMANN, MICHAEL, Dr. jur., Dipl.-Kfm., Wiss. Assistent

- Spunti economici e giuridici sullo sviluppo e sulla situazione attuale de Cash and Carry nella Repubblica Federale Tedesca.- In: Riv. Dir. Int. 1978, II, S. 76-91 (Gemeinsam mit G.Schricker)
- Funktionsechter Selbstbedienungsgroßhandel. Bemerkungen zur Entscheidung des BGH vom 11.11.1977 - Metro.- In: WRP 1978, S. 345-349
- Einige Bemerkungen zum Nachfragemachtgutachten der Monopolkommission.- In: WRP 1978, S. 598-600
- Legal control of buying power on the distribution level in Germany.- In: 9 IIC, 1978, S. 340-350
- La nuova legge tedesca sulle condizioni generali di contratto.- In: For. it. 1978, V 35-57 (Gemeinsam mit V.Franceschelli)
- Die kartell- und wettbewerbsrechtliche Kontrolle der Nachfragemacht in Deutschland und in den Vereinigten Staaten.- In: Festschrift für A.Nüchterlein. Nürnberg 1978, S. 191-213
- Anmerkung zu BGH 4.11.1977 - Spitzensportlernachlaß.- In: GRUR 1978, S. 375-378

JURISTISCHER FACHBEREICH  
INSTITUT FÜR GEWERBLICHEN RECHTSSCHUTZ UND URHEBERRECHT

PFÄFF, DIETER, Dr. jur., Dr. phil., o.ö. Prof.

Der Lizenzvertrag.- In: Deutsche zivil-, kollisions- und wirtschaftsrechtliche Beiträge zum X. Internat. Kongreß für Rechtsvergleichung, Budapest 1978. Tübingen: J.C.Mohr 1978, S. 289-310 (= Materialien zum ausländischen und internationalen Privatrecht. Hrsg. v. Max-Planck-Institut für ausländisches und internationales Privatrecht, Hamburg. Bd. 29)

SACK, ROLF, Dr. jur., Wiss. Assistent

Das Verhältnis von "Verkaufsveranstaltungen" i.S.v. § 1 Abs. I Sonderveranstaltungsordnung (AO) und "Dienstleistungsveranstaltungen", insbesondere das Problem der sog. Mischangebote.- In: WRP 1978, S. 489-504  
Anmerkung zur Farbbilder-Entscheidung des BGH vom 15.2.1978.- In: GRUR 1978, S. 374 f.

SCHRICKER, GERHARD, Dr. jur., o.ö. Prof.

Bedeutung des Gebrauchs bezüglich der Aufrechterhaltung und der Erneuerung der Markeneintragung (70), Bericht erstattet im Namen der Landesgruppe der Bundesrepublik Deutschland der Internationalen Vereinigung für gewerblichen Rechtsschutz.- In: GRUR Int. 1978, S. 84-87  
The delimitation between wholesale and retail trade.- In: 9 IIC, 1978, S. 240-241  
Urheber- und Verlagsrecht.- In: Jurisprudenz - Die Rechtsdisziplinen in Einzeldarstellungen. Hrsg. v. R.Weber-Fas. Stuttgart 1978, S. 525-535  
Spunti economici e giuridici sullo sviluppo e sulla situazione attuale del Cash and Carry nella Repubblica Federale Tedesca.- In: Riv. Dir. Ind. 1978, II, S. 76-91 (Gemeinsam mit M.Lehmann)  
Ochrona konsumenta przed nieuczciwymi praktykami obrotu w RFN i innych państwach zachodnich.- In: Studia Prawnicze. 1 (55) 1978, S. 123-144  
Verbraucherinformation und Recht des unlauteren Wettbewerbs in der Bundesrepublik Deutschland.- In: Kolloquium über Verbraucherinformation, Brüssel 1978, Kommission 1, S.305-321  
Fusei kyoso to shoshisha hogo - Atarashii jitai no tenkai (Unlauterer Wettbewerb und Verbraucherschutz. Die Entwicklung einer neuen Sachlage).- In: AIPPI Nihon Bukai Geppo (AIPPI Journal of the Japanese Group). 23, No. 4, 1978, S. 154-164; No. 5, 1978, S. 206-216

Doktorand:

Knaak, Roland: Das Recht der Gleichnamigen. Eine rechtsvergleichende Untersuchung zu Inhalt und Grenzen eines Kennzeichenrechtlichen Sondertatbestandes.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastvorlesung a. d. Juristischen Fakultät d. Univ. Rom, 24.2.1978: La grande distribuzione - problemi attuali nel diritto europeo.  
Vortrag bei der Schweizerischen Landesgruppe der Internat. Liga gegen unlauteren Wettbewerb, Lausanne, 15.6.1978: Warentest und Werbung mit Warentests.  
Vortrag a. d. Jahreshauptversammlung d. Dtsch. Vereinigung für gewerblichen Rechtsschutz u. Urheberrecht, Wiesbaden, 13.10.1978: Zur Reform des Gesetzes gegen unlauteren Wettbewerb.

VOHLAND, LUDWIG, Wiss. Angestellter

Rezensionen:

Giuseppe Sena, I diritti sulle invenzioni e sui modelli industriali. Milano 1976.- In: GRUR Int. 1978, S. 417-418  
Franco Benussi, La tutela del brevetto per invenzione. Ambito e limiti. Milano 1978.- In: ebd., S. 380  
Ronga, Cicala u.a., Frodi in commercio. Turin 1976.- In: ebd., S. 54

JURISTISCHER FACHBEREICH  
INSTITUT FÜR INTERNATIONALES RECHT

BLINK-KNOCKE, EDDA, Dr. jur., Akad. Rätin auf Zt.

- Völkerrecht und Internationale Beziehungen.- In: Österr. Zschr. f. öff. Recht. 27, 1976, S. 153-164 (Gemeinsam mit W.Kühne)  
Das Völkerrecht - Anspruch und Aufgabe.- 2, 1977, S. 64-71  
Diverse Tagungsberichte in der Neuen Juristischen Wochenschrift.

DÖRNER, HEINRICH, Dr. jur., Wiss. Assistent

- Rechtstatsachenforschung und Gesetzgebung. Hinweise zur Entwicklung einer Gesetzgebungssoziologie in Frankreich.- In: Aus der Infratestforschung. Sept. 1978, S. 1-31  
Zivilrechtliche Folgen des Parkens vor Grundstückszufahrten - AG Heidelberg, NJW 1977, 1541 und AG Karlsruhe, NJW 1977, 1926.- In: JuS 1978, S. 666-672  
Schadensersatzprobleme beim Kraftfahrzeug-Leasing. Die Ansprüche von Leasinggeber und Leasingnehmer bei Zerstörung des Fahrzeugs durch einen Dritten.- In: VersR 1978, S. 884-893  
Gottfried August Bürger. Ein Beitrag zur Situation des deutschen Dortrichters im 18. Jahrhundert.- In: DRiZ 1978, S. 22-23  
Christian Reuter - Juris Studiosus und Literat.- In: JZ 1978, S. 266-267  
Anm. zu BGHZ 71, 196 v. 5.4.1978.- In: WM 1978, S. 961-962  
Rezension: Kwame Opoku, The Law of Marriage in Ghana. 1976.- In: StAZ 1978, S. 223

FERID, MURAD, Dr. jur. utr., Dr. h.c. (Bordeaux), emer.o.ö. Prof.

- Internationales Ehe- und Kindschaftsrecht (Begr. v. Alexander Bergmann): Lfg. 59, 60, 61, 62; dabei insbesondere Neubearbeitungen der Länderabschnitte Belgien, Bolivien, Costa Rica, Kuba (59. Lfg.), Iran, Jugoslavien, Kanada (60. Lfg.) und Brasilien (61. Lfg.)  
Das neue belgische Ehegüterrecht.- In: Mitt. d. Rhein. Notarkammer. H. 11, 1978  
Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Univ. Padua, 22./23.2.1978: Sviluppo della riforma del diritto di famiglia effettuata in Germania (Ringveranstaltung mit Rechtsvergleichung zwischen den Reformgesetzgebungen der verschiedenen europäischen Staaten).  
Vortrag vor der Juristischen Gesellschaft für Oberösterreich in Linz, 17.5.1978: Querverbindungen vom und zum Internationalen Privatrecht.  
Vortrag im Oberösterr. Rundfunk, Linz, 17.5.1978: Auslandsrechtsfälle als zusätzliche Belastung der Gerichtspraxis.  
Vortrag vor der Jahresfachtagung d. Bayer. Landesbeamten, Bayreuth, 3.6.1978: Internationalprivatrechtliche Abgrenzungsfragen in der standesamtlichen Praxis.  
Leitung der deutschen Delegation auf der alljährlichen Staatenkonferenz der Commission Internationale de l'Etat Civil (CIEC) 1978, Madrid, 11.-16.9.1978 (ebenso auch auf der die Jahresgeneralversammlung vorbereitenden Session du bureau in Strasbourg, letzte Märzwoche).

FIKENTSCHER, WOLFGANG, Dr. jur., LL.M., o.ö. Prof.

- Jurisprudenz. Die Rechtsdisziplinen in Einzeldarstellungen. Hrsg. v. Fikentscher - Lenckner - Weber-Fas. Stuttgart 1978, X, 675 S.  
Der Gegensatz von Grundwerten und "täglichen Dingen" bei der Entstehung der modernen Demokratie. Hrsg. v. Präsidenten des Niedersächsischen Landtags. Hannover 1978, 23 S.  
Anarchie und Rechtswandel.- In: Konflikt und Ordnung. Festschrift für Murad Ferid zum 70. Geburtstag. München 1978, S. 463-480  
Kartellrecht.- In: Jurisprudenz. Die Rechtsdisziplinen in Einzeldarstellungen. Hrsg. v. Fikentscher - Lenckner - Weber-Fas. Stuttgart 1978, S. 243-256

JURISTISCHER FACHBEREICH  
INSTITUT FÜR INTERNATIONALES RECHT

FIKENTSCHE, WOLFGANG (Forts.)

Methodos, Axiologisi, Oikonomia (Methode, Wertung, Wirtschaft).- In: To Syntagma (Die Verfassung). 1977, S. 495-550; franz. Zusammenfassung S. 703-708

Rezensionen:

Louis Fredericq unter Mitarbeit von Baron Simon Fredericq, Belgisch Handelsrecht. Bd. I, 2. Aufl. Brüssel 1976.- In: Zschr. f. d. ges. Handelsrecht und Wirtschaftsrecht. 142, 1978, S. 104

Kaufmann, Rautmann, v. Hahn u. a., Kommentar zum Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen. 19. Lfg. Köln: O. Schmidt 1977.- In: Deutsche Notarzeitung. 3, 1978, S. 189

Doktoranden:

Bihler, Michael: Rechtsgefühl, System und Wertung. Ein Beitrag zur Psychologie der Rechtsgewinnung.

Bohrer, Michael: Die Haftung des Dispositionsgaranten, ein Beitrag zur Lehre von der negativen Vertrauenshaftung.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. München, Rechtstheoretisches Seminar, 18.1.1978: Zur Frage der Offenheit des Systems im Recht.

Vortrag vor der Bayer. Akad. d. Wissenschaften, München, 2.6.1978: De fide et perfidia - Der Treuegedanke in den Staatsparallelen des Hugo Grotius aus heutiger Sicht.

Vortrag a. d. Univ. Berlin, 29.6.1978: Die drei Funktionen der Wirtschaftskontrolle.

Vortrag a. d. Univ. Innsbruck und vor der Tiroler Juristen-Ges., Innsbruck, 25.10.1978: Antitrust in Recht, Wirtschaft und Gesellschaft.

Vortrag a. d. 30. Deutsch-Niederländ. Juristenkonferenz, Amsterdam, 7.10.1978: Der Gegensatz von Grundwerten und Tagespolitik bei der Entstehung der modernen Demokratie.

Interview mit dem Österr. Rundfunk, Landesstudio Innsbruck, 25.10.1978: Antitrust und Fragen der Pressekonzentration.

HELDRICH, ANDREAS, Dr. jur., o.ö. Prof.

Palandt-Heldrich, Bürgerliches Gesetzbuch, 38. Aufl. Internationales Privatrecht (Art. 7 - 31 EGBGB). 1978

Heimwärtsstreben auf neuen Wegen.- In: Konflikt und Ordnung.- In: Festschrift für Murad Perid. München 1978, S. 209-220

Innerdeutsches Kollisionsrecht und Staatsangehörigkeitsfrage.- In: NJW 1978, S. 2169-2473

HEPTING, REINHARD, Dr. jur., Wiss. Assistent

Kommentierung von § 10 EheG, 5 a PStG.- In: Massfeller/Hoffmann, Kommentar zum Personenstandsgesetz. 16. Lfg. 1978

Rezension: Kropholler (Hrsg.), Die deutsche Rechtsprechung auf dem Gebiet des Internationalen Privatrechts im Jahre 1974.- In: Erasmus. 1978, S. 343-346

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Rahmen des Münchner Bildungswerks, 14.3.1978: Neues Ehe- und Familienrecht - Probleme und Auswirkungen.

Vortrag beim Seminar der International Academy of Estate and Trust Law, 8.6.1978: Proof of foreign law in the German Courts - an introduction to the technique of giving evidence by expert opinion.

JURISTISCHER FACHBEREICH  
INSTITUT FÜR INTERNATIONALES RECHT

JAYME, ERIK, Dr. jur., LL.M., o.ö. Prof.

- Internationales Privat- und Verfahrensrecht. Textsammlung, hrsg. gemeinsam mit Rainer Hausmann.- 1978
- Zur Auslegung des § 1931 IV BGB bei ausländischem Ehegüterrechtsstatut.- In: Festschrift Murad Ferid. 1978, S. 221 ff.
- Murad Ferid zum 70. Geburtstag.- In: NJW 1978, S. 746
- Allgemeine Geschäftsbedingungen und internationales Privatrecht.- In: ZHR 1978, S. 105 ff.
- Anm. zu LG München I, 20.ZK, 26.2.1976.- In: FamRZ 1978, S. 364 ff.
- Anm. zu AG Offenbach, 7.10.1977.- In: FamRZ 1978, S. 509 f.
- Versorgungsausgleich in Auslandsfällen.- In: NJW 1978, S. 2418 ff.
- Sobre a aplicação do direito civil português por tribunais alemães.- In: Revista da Ordem dos Advogados. 1978, S. 339 ff.
- Jugoslovansko pravo pred nemskimi sodisci.- In: Právník. 1978, S. 46 ff.

Doktoranden:

- Deerberg, Rolf: § 832 BGB und Versicherungsgedanke. Münster 1978
- Hausmann, Rainer: Die kollisionsrechtlichen Schranken der Gestaltungskraft von Scheidungsurteilen. München 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag in Kassel: Das 1. Eherechtsreformgesetz in rechtsvergleichender Sicht.
- Vortrag in Lissabon, 16.3.1978, und Porto, 17.3.1978: Sobre a aplicação do direito civil português por tribunais alemães.
- Vortrag in Fischbachau, 3.4.1978: Anwendung internationalen Familienrechts.
- Vortrag in München, 21.7.1978: Eherechtsreformgesetz und Internationales Privatrecht.
- Vortrag in Coimbra, 23.10.1978, und Braga, 25.10.1978: O risco da diversidade linguística e o direito internacional privado.
- Vortrag in Bielefeld, 11.11.1978: Auswirkungen des Eherechtsreformgesetzes auf den deutsch-italienischen Rechtsverkehr.

LORENZ, WERNER, Dr. jur., o.ö. Prof.

- Rechtsvergleichendes zur Mängelhaftung des Werkunternehmers.- In: Festschrift für Ernst von Caemmerer. 1978, S. 907-931
- Einige rechtsvergleichende Beobachtungen zur Gefahrtragung im Werkvertragsrecht.- In: Festschrift für Murad Ferid. 1978, S. 579-588

ROTH, WULF-HENNING, Dr. jur., LL.M., Wiss. Assistent

- Die Wettbewerbsregeln in den Freihandelsabkommen der EWG.- In: WRP 1978, S. 409-426

SCHENK, DIETER, Dr. jur., Wiss. Hilfskraft

- Kontiguität als Erwerbstitel im Völkerrecht.- Ebelsbach 1978
- Friedliche Streiterledigung in Europa. Überlegungen zum Schweizerischen KSZE-Vorschlag.- In: Europa-Archiv. 33, 1978, S. 419-430 (Gemeinsam mit B.Simma)

SIMMA, BRUNO, Dr. jur., o.ö. Prof.

- International Protection of the Environment. Treaties and related documents. Oceana: Dobbs Ferry, N.Y. 1975; Bd. I, S. 1-489; II, S. 490-980; III, S. 981-1539; IV, S. 1541-2036 (Gemeinsam mit Bernd Rüster)
- Der Grundvertrag und das Recht der völkerrechtlichen Verträge.- In: Arch. d. öff. Rechts. 100, 1975, S. 4 ff.

JURISTISCHER FACHBEREICH  
INSTITUT FÜR INTERNATIONALES RECHT

SIMMA, BRUNO (Forts.)

- Methodik und Bedeutung der Arbeit der Vereinten Nationen für die Fortentwicklung des Völkerrechts.- In: Die Vereinten Nationen im Wandel. Berlin 1975, S. 79 ff.
- Universelles Völkerrecht. Theorie und Praxis.- Berlin: Duncker u. Humblot 1976, 687 S. (Gemeinsam mit Alfred Verdross)
- International Protection of the Environment. 1976. Bd. V, S. 2037-2544; VI, S. 2545-3074; VII, S. 3075-3653; VIII, S. 3654-4241
- International Protection of the Environment. 1977. Bd. IX, S. 4242-4792; X, S. 4793-5336; XI, S. 5337-5850; XII, S. 5851-6349; XIII, S. 6350-6842; XIV, S. 6843-7395
- Zum Rücktritt wegen Vertragsverletzung nach der Wiener Konvention von 1969.- In: Um Recht und Freiheit. Festschrift für F.A.v.d.Heydte. 1977, S. 615 ff.
- Souveränität und Menschenrechtsschutz nach westlichem Völkerrechtsverständnis.- In: Europ. Grundrechte Zeitschrift. 4, 1977, S. 235 ff.
- Der Schweizerische Entwurf eines Vertrages über ein europäisches System der friedlichen Streiterledigung.- In: SWP-AZ 2171: Probleme der Institutionalisierung der Europäischen Sicherheit und Zusammenarbeit (Ebenhausen Mai 1978), S. 9 ff. (Gemeinsam mit Dieter Schenk)
- Friedliche Streiterledigung in Europa. Überlegungen zum schweizerischen KSZE-Vorschlag.- In: Europa-Archiv. 33, 1978, S. 419 ff.; ferner in: Das Belgrader KSZE-Folgetreffen. Der Fortgang des Entspannungsprozesses in Europa. Bonn 1978, S. 59-70 (Gemeinsam mit Dieter Schenk)
- Termination and suspension of treaties: Two recent Austrian cases.- In: German Yearbook of International Law / Jahrbuch für Internationales Recht. 21, 1978, S. 74 ff.
- Buchbesprechungen.
- Doktoranden:
- Finokaliotis, Konstantin: Der Schutz des Rechts auf Leben im Völkerrecht nach dem Zweiten Weltkrieg.
- Köpfer, Josef: Die Neutralität im Wandel der Erscheinungsformen militärischer Auseinandersetzungen.- München 1975
- Rosenbach, Georg: Status und Vertretung der Europäischen Gemeinschaft in internationalen Organisationen.- München 1979
- Schenk, Dieter: Kontiguität als Erwerbstitel im Völkerrecht.- Ebelsbach 1978
- Silagi, Michael: Von Deutsch-Südwest zu Namibia. Wesen und Wandlungen des völkerrechtlichen Mandats.- Ebelsbach 1977
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Verschiedene Vorträge.

STEINDORFF, ERNST, Dr. jur., o.ö. Prof.

- Sind Handelsgenossenschaften Kartelle? - Heidelberg: Verlagsges. Recht u. Wirtschaft 1978, 86 S.
- Das Akkreditiv im internationalen Privatrecht.- In: Festschrift für Ernst von Caemmerer. Tübingen: Mohr (Siebeck) 1978, S. 761-781
- Product shortages, allocation and price control under article 86 of the EEC-Treaty.- In: Common Market Law Review. 15, 1978, S. 35-42
- Zur Verstärkung einer Marktbeherrschenden Stellung nach der GKN/Sachs-Entscheidung des BGH vom 21.2.1978 - KVR 4/77.- In: Zschr. f. Unternehmens- u. Gesellschaftsrecht. 1978, S. 778-788
- Europäisches Kartellrecht und Staatenpraxis.- In: Zschr. f. d. ges. Handelsrecht u. Wirtschaftsrecht. 142, 1978, S. 525-556
- Mehrere Urteilsanmerkungen und Rezensionen.

JURISTISCHER FACHBEREICH  
INSTITUT FÜR INTERNATIONALES RECHT

STEINDORFF, ERNST (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Stockholm und Uppsala, Okt. 1978: Das Persönlichkeitsrecht und sein Schutz in der jüngsten deutschen Rechtsentwicklung.

LEOPOLD-WENGER-INSTITUT FÜR RECHTSGESCHICHTE

MEDICUS, DIETER, Dr. jur., o.ö. Prof.

Bürgerliches Recht. Eine nach Anspruchsgrundlagen geordnete Darstellung. 8.Aufl.- 1978, XVI, 466 S.

Vertragsauslegung und Geschäftsgrundlage.- In: Festschrift für Werner Flume. I. 1978, S. 629-647

Deutsche Erfahrungen mit der Reform der Juristenausbildung.- In: Jur. Blätter. 100, 1978, S. 79-82

Anmerkung zu BGH VI ZR 21/76 v. 18.10.1977.- In: Die Sozialgerichtsbarkeit. 1978, S. 217 f. Rezensionen:

Festschrift für Ernst von Caemmerer zum 70. Geburtstag (1978).- In: NJW 1978, S. 1363

Ulmer-Brandner-Hensen, AGB-Gesetz. 2.Aufl. 1977; Löwe-Graf von Westphalen-Trinkner, Kommentar zum AGB-Gesetz. 1977; P.Schlosser-Coester/Waltjen-Graba, ABGB. 1977; Koch-Stübing, Allgemeine Geschäftsbedingungen. 1977.- In: FamRZ 1978, S. 630 f.

BGB RGRK - Das Bürgerliche Gesetzbuch mit besonderer Berücksichtigung der Rechtsprechung des Reichsgerichts und des Bundesgerichtshofs. 12.Aufl. 1974 ff., Lfg. 15-30.- In: AcP 178, 1978, S. 399-402

RÜCKERT, JOACHIM, Dr. jur., Wiss. Assistent

Zur Erkenntnisproblematik materialistischer Positionen in der rechtshistorischen Methodendiskussion.- In: Z. f. hist. Forschung. 5, 1978, S. 257-292

Rezensionen:

H.Philippi, Das Königreich Württemberg im Spiegel der preussischen Gesandtschaftsberichte 1871-1914.- In: ZSGerm 92, 1975, S. 361-362

J.Bohnert, Die Rechtslehre G.F.Puchtas (1798-1846).- In: ZSRom 93, 1976, S. 497-512

J.Rascher, Die Rechtslehre des Aloys von Brinz.- In: ZSRom 94, 1977, S. 494-497

THÜR, GERHARD, Dr. jur., o.ö. Prof.

Beweisführung vor den Schwurgerichtshöfen Athens. Die Proklesis zur Basanos.- Sitzungsber. d. Österr. Akad. d. Wiss., Phil.-Hist. Kl. Nr. 317, 1978

Prozeßrechtlicher Kommentar zur "Krämerinschrift" aus Samos.- In: Anzeiger d. Phil.-Hist. Kl. d. Österr. Akad. d. Wiss. 115, So. 12, 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag in Ankara (SIDA), Sept. 1978: Kontrolle von Ordnungsstrafen im altgriechischen Recht.

JURISTISCHER FACHBEREICH  
INSTITUT FÜR DIE GESAMTEN STRAFRECHTSWISSENSCHAFTEN

ALBRECHT, PETER-ALEXIS, Dr. jur., Dipl.-Sozialwirt, Wiss. Assistent

- Haftfolgen in der Selbstwahrnehmung entlassener "Lebenslänglicher".- In: *Bewährungshilfe*. 25, 1978, Nr. 2  
 Aspekte des Maßregelvollzugs im psychiatrischen Krankenhaus.- In: *Monatsschrift f. Kriminologie u. Strafrechtsreform*. 1978, H. 2, S. 104  
 Reaktionen sozialer Kontrollinstanzen auf Kriminalität junger Ausländer in der Bundesrepublik.- In: *ebd.*, H. 5, S. 268 (Gemeinsam mit Pfeiffer u. Zapka)

ENGISCH, KARL, Dr. jur., Dr. med. h.c., emer.o.ö. Prof.

- Hans Welzel †.- In: *Zschr. f. d. ges. Strafrechtswiss.* 90, 1978, S. 1-10  
 Literaturbericht Rechtsphilosophie.- In: *ebd.*, S. 658-695  
 Aufklärung und Sterbehilfe bei Krebs in rechtlicher Sicht.- In: *Festschrift für Paul Bockelmann zum 70. Geburtstag am 7.12.1978*. S. 519-537

PFEIFFER, CHRISTIAN, Wiss. Assistent

- Reaktionen sozialer Kontrollinstanzen auf Kriminalität junger Ausländer in der Bundesrepublik.- In: *Monatsschrift f. Kriminologie u. Strafrechtsreform*. 1978, H. 5, S. 268-297 (Gemeinsam mit P.-A.Albrecht u. K.Zapka)  
 Gemeinnützige Arbeit statt Strafe.- In: *Theorie und Praxis der sozialen Arbeit*. 1978, S. 343-347  
 Arbeit als Konzept der Resozialisierung.- In: *Bewährungshilfe*. 1978, S. 334-346

ROXIN, CLAUS, Dr. jur., o.ö. Prof.

- Kommentierung der §§ 25-29 StGB.- In: "Leipziger Kommentar". 10.Aufl., 2.Lfg., 1978, 159 S.  
 Prävention und Strafzumessung.- In: *Festschrift für Hans-Jürgen Bruns*. 1978, S. 183-204  
 Über den Tatentschluß.- In: *Gedächtnisschrift für Hans Schröder*. 1978, S. 145-166  
 La reforma del derecho penal en la Republica Federal Alemana.- In: *La Reforma Penal en los Paises en Desarrollo*. Mexico: Univ.-Verl. 1978, S. 109-122  
 Der Schutz des Lebens aus der Sicht des Juristen.- In: *Schutz des Lebens - Recht auf Tod*. Hrsg. v. Herbert Blaha u.a. 1978, S. 85-109  
 Karl May, das Strafrecht und die Literatur.- In: *Schweiz. Zschr. f. Strafrecht (Revue Pénale Suisse)*. 35, 1978, S. 1-32; ferner in: *Jahrbuch der Karl-May-Gesellschaft*. 1978  
 Einführung, in: *StPO - Strafprozeßordnung und Gerichtsverfassungsgesetz*, Beck-Texte, 15. Aufl., Stand 1.5.1978, S. 7-23; 16.Aufl., Stand 1.12.1978, S. 7-24

Doktorand:

Bottke, Wilfried: *Strafrechtswissenschaftliche Methodik und Systematik bei der Lehre vom strafbefreienden und strafmildernden Täterverhalten*.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Evang. Akademie, Nordelbien, Hamburg/Bad Segeberg, 29.4.1978: Karl May, das Strafrecht und die Literatur.

Gastvortrag a. d. Univ. Bern, Juni 1977: Karl May, das Strafrecht und die Literatur.

INSTITUT FÜR RECHTSPHILOSOPHIE UND RECHTSINFORMATIK

GALLWAS, HANS-ULLRICH, Dr. jur., Prof.

Mitarbeit am Kommentar 'Datenschutzrecht'. Stuttgart: Kohlhammer 1978

JURISTISCHER FACHBEREICH  
INSTITUT FÜR RECHTSPHILOSOPHIE UND RECHTSINFORMATIK

GALLWAS, HANS-ULLRICH (Forts.)

Die Förderung der Erwachsenenbildung als Selbstverwaltungsaufgabe der Gemeinden - Rechtsgutachten. Hrsg.: Bayer. Volkshochschulverband e.V. 1978  
Begriff der verkehrssichernden Einrichtungen an Bahnübergängen.- In: VersR 1978, S. 492

HAFT, FRITJOF, Dr. jur. habil., Prof.

Juristische Rhetorik.- Freiburg, München 1978  
Der Schulddialog - Prolegomena zu einer pragmatischen Schuldlehre im Strafrecht.- Freiburg, München 1978  
Das subjektive Risiko (Interessenrisiko) in der Lebens- und Berufsunfähigkeitsversicherung.- In: Lebensversicherungsmedizin. 1978, S. 64 ff.  
Die Sprache der Argumente.- In: Datenverarbeitung, Steuer, Wirtschaft, Recht (DSWR). 1978, S. 271 ff.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Lehrstuhlvertretung (Strafrecht II) a. d. Univ. Tübingen, WS 1977/78, SS 1978.  
Rhetorikseminare für Richter und Staatsanwälte der bayerischen Justiz in Fischbachau/Obb.  
Vortrag mit Kolloquium a. d. Deutschen Richterakademie, Trier, Juli 1978: Zeitgenössische Strömungen der Rechtsphilosophie und Rechtstheorie.

KAUFMANN, ARTHUR, Dr. jur., Dr. jur. h.c., o.ö. Prof.

Fachstudienführer Rechtswissenschaft. 2.Aufl.- Grafenau-Döffingen 1977 (Gemeinsam mit Ethel Behrendt)  
Festschrift für Paul Bockelmann zum 70. Geburtstag. Hrsg. v. A.Kaufmann u.a.- München 1978  
Einige Bemerkungen zur Frage der Wissenschaftlichkeit der Rechtswissenschaft.- In: ebd., S. 67 ff.  
Strafrechtspraxis und sittliche Normen - zugleich ein Beitrag zu den §§ 218 ff. StGB n.F.- In: Jur. Schulung. 1978, S. 361 ff.  
Geleitwort zu: Andrés Ollero, Rechtswissenschaft und Philosophie - Grundlegendiskussion in Deutschland. Ebelsbach 1978, S. IX

Doktoranden:

Brelie, Gernot von der: Staatsnothilfe und Widerstandsrecht.  
Giannidis, Joannis: Theorie der Rechtsnorm auf der Grundlage der Strafrechtsdogmatik.  
Neumann, Ulfrid: Rechtsontologische und juristische Argumentation. Zu den ontologischen Implikationen juristischen Argumentierens.  
Schneider, Jochen: Information und Entscheidung des Richters. Zu einer juristischen Entscheidungs- und Kommunikationstheorie automatischer Informationssysteme im Recht.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Mehrere auswärtige Vorträge über rechtsphilosophische und strafrechtliche Themen, auch im Rundfunk und Fernsehen.

MARX, MICHAEL, Dr. jur., Wiss. Assistent

Aufgaben der Staatsanwaltschaft in der strafrechtlichen Hauptverhandlung.- In: GA 1978, S. 365 ff.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Verwaltung des Lehrstuhls C für Strafrecht a. d. Fak. f. Rechtswissenschaften d. Univ. Hannover, seit WS 1978/79.

JURISTISCHER FACHBEREICH  
OHNE INSTITUTSZUGEHÖRIGKEIT

GERNERT, DIETER, Dr. rer. nat., Dr. oec. habil., Dipl.-Math., Dipl.-Phys., Lehrbeauftragter

Ermittlung der optimalen Belegung von Nachrichtennetzen unter erschwerenden Bedingungen.-  
In: Fallstudien Operations Research. Bd. 2. Hrsg. v. H.Späth. München: Oldenbourg  
1978, S. 50-65 (Gemeinsam mit H.J.Linn u. R.Marquardt)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Hagen, 10.2.1978: Fragen der Benutzeradäquanz in der Datenverarbeitung  
und in den Anwendungen des Operations Research.

Vortrag beim 3. Symposium on Operations Research, Mannheim, 8.9.1978: Approaches to an  
automatic selection of numerical methods.

Vortrag beim Workshop on Reliable Software (German Chapter of the ACM), Bonn, 23.9.1978:  
The concept of elementary algorithms as an advanced method in compiler construction  
for nonprocedural programming languages.

Vortrag beim 1st Internat. Workshop on Graph Grammars, Bad Honnef, 2.10.1978: Measuring  
the similarity between complex structures by means of graph grammars.



## FACHBEREICH BETRIEBSWIRTSCHAFT

### INSTITUT FÜR INDUSTRIEFORSCHUNG UND BETRIEBLICHES RECHNUNGSWESEN

ASCHOFF, CHRISTOFF, Dr. rer. pol., Wiss. Assistent

Personalinformationen als Voraussetzung zielorientierter Führung.- In: Betriebswirtschaftliche Führungslehre. Ein entscheidungsorientierter Ansatz. Hrsg. v. E.Heinen. Wiesbaden 1978, S. 193 ff. (Gemeinsam mit H.Kellermann)  
Betriebliches Humanvermögen. Grundlagen einer Humanvermögensrechnung.- Wiesbaden 1978

DIETEL, BERNHARD, Dr. rer. pol., Dipl.-Kfm., Akad. Rat

Elemente einer Theorie der Führung.- In: Betriebswirtschaftliche Führungslehre. Ein entscheidungsorientierter Ansatz. Hrsg. v. E.Heinen. Wiesbaden 1978 (Gemeinsam mit P. Müller-Bader)

HEINEN, EDMUND, Dr. rer. oec., Dr. h.c. mult., Dipl.-Kfm., o.ö. Prof.

Hrsg.: Betriebswirtschaftliche Führungslehre, ein entscheidungsorientierter Ansatz.- Wiesbaden 1978

Führung als Gegenstand der Betriebswirtschaftslehre.- In: ebd.

Hrsg.: Industriebetriebslehre - Entscheidungen im Industriebetrieb. 6.Aufl.- Wiesbaden 1978

Industriebetriebslehre als Entscheidungslehre.- In: ebd.

Informationswirtschaft.- In: ebd. (Gemeinsam mit Sabathil)

Betriebswirtschaftliche Kostenlehre - Kostentheorie und Kostenentscheidungen. 5.Aufl.- Wiesbaden 1978

Absatzwirtschaft - Marketing, Betriebswirtschaftliche Probleme und gesellschaftlicher Bezug.- - Festschrift zum 60. Geburtstag von Walter Marzen. Wien 1978 (Gemeinsam mit Bratschitsch)

Möglichkeiten und Grenzen einer gesellschaftsbezogenen Rechnungslegung.- In: ebd.

Zum Wissenschaftsprogramm der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre.- In: Auffassungen und Wissenschaftsziele der Betriebswirtschaftslehre. Hrsg. v. M.Schweitzer. Darmstadt 1978

Supplemented multipurpose accounting.- In: Ther Internat. Journal of Accountancy. Illinois 1978

Handelsrechtliche Bilanz.- In: E.Grochla (Hrsg.), Betriebswirtschaftslehre, Teil 2: Betriebsführung. Stuttgart 1978

Kostenrechnung.- In: ebd.

Neue Ansätze im betrieblichen Rechnungswesen.- In: Chr.Aschoff, Betriebliches Humanvermögen - Grundlagen einer Humanvermögensrechnung. Wiesbaden 1978

Entscheidungsorientierte Betriebswirtschaftslehre und Wirtschaftsdidaktik.- In: W.Neugebauer (Hrsg.), Handbuch der Fachdidaktik, Wirtschaft 3. München 1978

Beschränkte Rationalität.- In: Wirtschaftswoche. Nr. 44, 1978 (Gemeinsam mit Wenger)

FACHBEREICH BETRIEBSWIRTSCHAFT  
 INSTITUT FÜR INDUSTRIEFORSCHUNG UND BETRIEBLICHES RECHNUNGSWESEN

HEINEN, EDMUND (Forts.)

Doktoranden (1977):

Aschoff, Christoff: Zur monetären Bewertung des betrieblichen Humanvermögens - Grundlagen einer Humanvermögensrechnung.

Müller-Bader, Peter: Konflikt und Leistung. Ein Beitrag zur Analyse der Leistungswirkungen betrieblicher Konflikte.

Obermeier, Georg: Die Anwendung von Nutzen-Kosten-Analysen bei der Gestaltung computergestützter Informationssysteme.

Schindel, Volker: Zur Kosten-Nutzen-Bewertung der Risikoanalyse. Ein Beitrag zur optimalen Risikorechnung am Beispiel von Investitionsentscheidungen.

Unsel, Martin: Theoretische Überlegungen zur Erweiterung der Aussagefähigkeit des Lageberichts im Rahmen der Geschäftsberichterstattung.

Doktoranden (1978):

Höller, Hans: Verhaltenswirkungen betrieblicher Planungs- und Kontrollsysteme. Ein Beitrag zur verhaltensorientierten Weiterentwicklung des betrieblichen Rechnungswesens.

Jakobs-Fuchs, Ilse: Personalfreisetzungsplanung, Determinanten - Instrumente - Strategien.

Utz, Heinz Werner: Umweltwandel als Determinante der Unternehmungspolitik. Berücksichtigung der sozialen und ökologischen Umwelt durch Marketing Assessment.

Wenger, Ekkehard: Unternehmenserhaltung und Gewinnbegriff. Die Problematik des Nominalwertprinzips in handels- und steuerrechtlicher Sicht.

KELLERMANN, JOHANN, Dipl.-Kfm., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Personalinformationen als Voraussetzung zielorientierter Führung.- In: E.Heinen (Hrsg.), Betriebswirtschaftliche Führungslehre. Ein entscheidungsorientierter Ansatz. Wiesbaden 1978, S. 193 ff. (Gemeinsam mit Chr.Aschoff)

MÜLLER-BADER, PETER, Dr. rer. pol., Dipl.-Kfm., Wiss. Assistent

Elemente einer Theorie der Führung.- In: E.Heinen (Hrsg.), Betriebswirtschaftliche Führungslehre. Ein entscheidungsorientierter Ansatz. Wiesbaden 1978, S. 49-92 (Gemeinsam mit B. Dietel)

SCHINDEL, VOLKER, Dr. rer. pol., Dipl.-Kfm., Wiss. Assistent

Führungsmodelle.- In: E.Heinen (Hrsg.), Betriebswirtschaftliche Führungslehre. Ein entscheidungsorientierter Ansatz. Wiesbaden 1978, S. 97-187 (Gemeinsam mit E.Wenger)

WENGER, EKKEHARD, Dr. rer. pol., Dipl.-Kfm., Wiss. Assistent

Führungsmodelle.- In: E.Heinen (Hrsg.), Betriebswirtschaftliche Führungslehre. Ein entscheidungsorientierter Ansatz. Wiesbaden 1978, S. 97-187 (Gemeinsam mit V.Schindel)

Beschränkte Rationalität.- In: Wirtschaftswoche. Nr. 44, 1978 (Gemeinsam mit E.Heinen)

INSTITUT FÜR ORGANISATION

ESSER, WERNER-MICHAEL, Dr. rer. pol., Dipl.-Kfm., Wiss. Assistent

Reorganisation - Theoretische Perspektiven des geplanten organisatorischen Wandels.- München 1978 (Gemeinsam mit W.Kirsch u. E.Gabele)

Empirische Explorationen zu Reorganisationsprozessen.- München 1978 (Gemeinsam mit W.Kirsch u. Mitarbeitern)

FACHBEREICH BETRIEBSWIRTSCHAFT  
 INSTITUT FÜR ORGANISATION

GABELE, EDUARD, Dr. rer. pol., Dipl.-Kfm., Akad. Rat

- Reorganisation - Theoretische Perspektiven des geplanten organisatorischen Wandels.- München 1978 (Gemeinsam mit W.Kirsch u. W.-M.Esser)
- Das Management von Neuerungen. Eine empirische Studie zum Verhalten, zur Struktur, zur Bedeutung und zur Veränderung von Managementgruppen bei tiefgreifenden Neuerungsprozessen in Unternehmen.- In: Zschr. f. betriebswirtschaftl. Forschung. 30, 1978, S. 194-226
- Entscheidungskriterien und Werbeinhalte beim Absatz von Standard-Anwendungs-Software. Empirische Befunde zum Problem einer realistischen Marketingstrategie von Software-Herstellern.- In: Betriebswirtschaft. 38, 1978, S. 567-581 (Gemeinsam mit C.Börsig)
- Neuere Entwicklungen der betriebswirtschaftlichen Planung.- In: Die Unternehmung. 1978, S. 115-135
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Habilitationsstipendiat der DFG, 1978.

KIRSCH, WERNER, Dr. oec. publ., Dipl.-Kfm., o.ö. Prof.

- Die Handhabung von Entscheidungsproblemen.- München 1978
- Reorganisationsprozesse.- In: E.Grochla (Hrsg.), Handwörterbuch der Organisation. 2.Aufl. Stuttgart 1978 (Gemeinsam mit C.Börsig)
- Reorganisation - Theoretische Perspektiven des geplanten organisatorischen Wandels.- München 1978 (Gemeinsam mit W.-M.Esser u. E.Gabele)
- Das Marketing von Investitionsgütern. Theoretische und empirische Perspektiven eines Interaktionsansatzes.- Wiesbaden 1978 (Gemeinsam mit M.Kutschker)
- Empirische Explorationen zu Reorganisationsprozessen.- München 1978 (Gemeinsam mit Mitarbeitern)
- Verhandlungen in multiorganisationalen Entscheidungsprozessen.- München 1978 (Gemeinsam mit M.Kutschker)

KUTSCHKER, MICHAEL, Dr. rer. pol., Dipl.-Kfm., Wiss. Assistent

- Das Marketing von Investitionsgütern. Theoretische und empirische Perspektiven eines Interaktionsansatzes.- Wiesbaden 1978 (Gemeinsam mit W.Kirsch)
- Verhandlungen in multiorganisationalen Entscheidungsprozessen.- München 1978 (Gemeinsam mit W.Kirsch)

SCHOLL, WOLFGANG, Dr. phil., Wiss. Assistent

- Bedürfnisartikulation und Bedürfnisberücksichtigung in Unternehmen. Theoretische Ansätze zur Analyse von Mitbestimmungsregelungen.- In: K.Bartölke, E.Kappler, S.Laske, N.Nieder (Hrsg.), Arbeitsqualität in Organisationen. Wiesbaden: Gabler 1978, S. 157-172 (Gemeinsam mit K.Gerl u. G.Paul)
- Personalplanung in der Rezession. Bericht für die an der Umfrage beteiligten Unternehmen.- München 1978 (Gemeinsam mit H.Blumschein)
- Werte von Führungskräften und Arbeitnehmervertretern. Bericht für die an der Umfrage Beteiligten.- München 1978 (Gemeinsam mit A.Rosenkind)
- Die Berücksichtigung arbeitswissenschaftlicher Erkenntnisse bei Investitionsgüterherstellern. Ergebnisbericht.- München 1978 (Gemeinsam mit G.Schumacher)

WITTE, EBERHARD, Dr. rer. pol., o.ö. Prof.

- Kabelkommunikation und Informationsvielfalt. Eine Problemanalyse zur Gestaltung von Pilot-

FACHBEREICH BETRIEBSWIRTSCHAFT  
 INSTITUT FÜR ORGANISATION

WITTE, EBERHARD (Forts.)

- projekten unter dem Aspekt der Wirkung auf die Presse.- München 1978 (Gemeinsam mit W.Kaiser, B.-P.Lange, W.R.Langenbacher u. P.Lerche)
- Strukturwandel des Kommunikationssystems der Bundesrepublik Deutschland.- In: Hamburger Jahrbuch für Wirtschafts- u. Gesellschaftspolitik. 23, 1978, S. 167-181
- Unternehmensführung.- In: Handwörterbuch der Wirtschaftswissenschaft. Hrsg. v. W.Albers u.a. Stuttgart, New York 1978, S. 136-144
- Telekommunikation als öffentliche und unternehmenspolitische Aufgabe der Deutschen Bundespost.- In: Zschr. f. öffentl. u. gemeinwirtschaftl. Unternehmen. Hrsg. v. P.Eichhorn u. A.v.Loesch. 1, 1978, S. 23-24
- Die Verfassung des Unternehmens als Gegenstand betriebswirtschaftlicher Forschung.- In: Die Betriebswirtschaft. 38, 1978, S. 331-340

Doktoranden:

- Götz, Günter: Der Markt für Videotext. Konsequenzen für Zeitungsbetrieb und Pressevielfalt.
- Rothweiler, Paul Matthias: Informationsnachfrage und Informationswirkung.

INSTITUT FÜR FINANZWIRTSCHAFT

BIERGANS, ENNO, Dr. rer. pol., o.ö. Prof.

Einkommensteuer und Steuerbilanz.- München: Oldenbourg 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge anlässlich eines Seminars für Führungskräfte der Coca-Cola GmbH in Bad Neuenahr, 18.-20.10.1978: Die Grenzkostenrechnung als Grundlage unternehmerischer Entscheidungen. - Die Grenzkostenrechnung als Kontrollinstrument. - Verfahren der Kostenauflösung. - Bedeutung und Durchführung der Investitionsplanung in Industriebetrieben. - Die Verfahren der Investitionsrechnung. - Die Anwendbarkeit der verschiedenen Investitionsrechnungsverfahren für 'praktische Investitionsentscheidungen'. - Optimale Losgröße und Programmplanung in Coca-Cola-Betrieben. (Gemeinsam mit K.Mayr)
- Vortrag a. d. Steuerfachtagung 1978 des Deutschen Steuerberaterverbandes e.V., Berlin, 8.11.1978: Neuere Aspekte der einkommensteuerlichen Behandlung von Renten und wiederkehrenden Bezügen - eine kritische Analyse.

WYSOCKI, KLAUS VON, Dr. rer. pol., o.ö. Prof.

Übungsbuch zum Betriebswirtschaftlichen Prüfungswesen.- München 1978 (Gemeinsam mit K. Schredelseker)

Der meßtheoretische Ansatz einer Prüfungslehre.- In: Treuhandwesen. Hrsg. v. Karl Lechner. Wien 1978, S. 105-168

Was prüft der Wirtschaftsprüfer (und was nicht)?- In: Wirtschaftswissenschaftliches Studium. 1978, S. 219-225

Das Unternehmen in seiner Umwelt: Möglichkeiten und Grenzen der Sozialbilanz.- In: Sozialbilanzen in der Bundesrepublik Deutschland. Ansätze - Entwicklungen - Beispiele. Hrsg. v. E.Pieroth. Düsseldorf, Wien 1978, S. 15-33

Praktische Gestaltungsformen der Kapitalflußrechnung in der internationalen Diskussion.- In: Zschr. f. betriebswirtschaftl. Forschung, Kontaktstudium 30. 1978, S. 165-175

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag bei der Ges. f. Wirtschafts- u. Sozialwissenschaften, Verein für Socialpolitik, 17.2.1978: Unternehmensrechnung und Sozialbilanz.
- Vortrag beim Bankenverband Hessen, 12.11.1978: Zum Aussagewert von Industriebilanzen.

FACHBEREICH BETRIEBSWIRTSCHAFT  
 INSTITUT FÜR BANKWIRTSCHAFT

EILENBERGER, GUIDO, Dr. rer. pol., Dipl.-Volksw., Akad. Rat

- Kontrollspanne.- In: Personal-Enzyklopädie. 2.Bd. München 1978, S. 398-401  
 Personalmanagement.- In: Personal-Enzyklopädie. 3.Bd. München 1978, S. 142-145  
 Zur Objektivierung des Beteiligungsbegriffs in Bankbilanzen.- In: Die Betriebswirtschaft.  
 H. 4, 1978, S. 489-494 (Gemeinsam mit R.Wittgen)

WITTGEN, ROBERT, Dr. rer. pol., Dipl.-Volksw., o.ö. Prof.

- Finanzierungsformen.- In: E.Grochla (Hrsg.), Betriebswirtschaftslehre. Teil 2, Betriebsführung. Stuttgart 1978, S. 272 ff.  
 Zur Objektivierung des Beteiligungsbegriffs in Bankbilanzen.- In: Die Betriebswirtschaft.  
 H. 4, 1978, S. 489-494 (Gemeinsam mit G.Eilenberger)  
 Rentenmarkt im Wandel.- In: Tun was machbar ist - Beiträge zu Zeitfragen des Bankgewerbes.  
 Hrsg.: Bayer. Volksbanken AG. München 1978, S. 101 ff.

Doktoranden:

- Blanz, Herbert: Kontrolle im Bankbetrieb. Zur Bedeutung der Kontrolle als Instrument bankbetrieblicher Unternehmensführung aus funktionaler und institutionaler Sicht.  
 Zantow, Roger: Systemorientierte Marketinganalyse der Banken. Die Systemforschung als Grundlage generell anwendbarer Analysemodelle, dargestellt am Beispiel der Bankmarketinganalyse.

INSTITUT FÜR ABSATZWIRTSCHAFT

HAUZENER, REINER, Dr., Dipl.-Kfm., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge auf einem Seminar des Verbandes Bayer. Verlage u. Buchhandlungen e.V., Lenggries, 16.6.1978: Marketing - Absatzpolitik für das Buch in einem veränderten Markt. - Der klassische Sortimentsbuchhandel - eine gefährdete Vertriebsform.  
 Seminar a. d. Hochschule der Bundeswehr, München, Sommer-Trimester 1978: Entwicklungstendenzen im Marketing.

LEITHERER, EUGEN, Dr. oec., Dipl.-Kfm., o.ö. Prof.

- Betriebliche Marktlehre, 2. Teil: Die Aktionsbereiche.- Stuttgart 1978, 328 S.  
 Begriffsabgrenzungen von Großhandel, Einzelhandel, Konsum.- In: Großhandel/Außenhandel. Mitteilungsblatt des Landesverbandes des Groß- und Außenhandels für Hessen e.V. 1978, Nr. 3/4, S. 1-7  
 Auslandsmarkt und betrieblicher Außenhandel.- In: UM-Interna, Berichte aus der Forschung. Nr. 19, 1978, S. 5-8  
 Wie kann die Universität auf dem Sektor des Marketing mit der Praxis zusammenarbeiten?- In: Münchner Marketing-Club-Report. 1978, Nr. 1, S. 11-13  
 Wie kann die Universität auf dem Sektor des Marketing mit der Praxis zusammenarbeiten? (2. Teil und Schluß).- In: ebd., Nr. 2, S. 13-15

FACHBEREICH BETRIEBSWIRTSCHAFT  
INSTITUT FÜR VERKEHRSWIRTSCHAFT UND ÖFFENTLICHE WIRTSCHAFT

OETTLER, KARL, Dr. rer. pol., Dipl.-Volksw., o.ö. Prof.

- Raumwirtschaftliche Aspekte einer Betriebswirtschaftslehre des Verkehrs.- Hannover 1978  
(= Veröff. d. Akademie für Raumforschung u. Landesplanung, Abhandlungen Bd. 77)
- Kritische Betrachtung der Verkehrsentwicklung.- In: Natur- und Umweltschutz in der Bundesrepublik Deutschland. Hrsg. v. Gerhard Olschowy. Hamburg, Berlin 1978, S. 393-400
- Verkehrsplanung.- In: Handbuch für Planung, Gestaltung und Schutz der Umwelt. Hrsg. v. K. Buchwald u. W. Engelhardt. Bd. 1: Die Umwelt des Menschen. München 1978, S. 220-230
- Ökonomische Ansätze zu einer Reform öffentlicher Leistungen.- In: Reform öffentlicher Leistungen. Hrsg. v. Horst Hanusch. Baden-Baden 1978, S. 25-41
- Thesen zum Thema: Die Problematik der Preisbildung öffentlicher Unternehmen, exemplifiziert an den Tarifen öffentlicher Verkehrsbetriebe.- In: Kosten und Preise öffentlicher Unternehmen. Eine Diskussion im Wissenschaftlichen Beirat der Gesellschaft für öffentliche Wirtschaft und Gemeinwirtschaft. Berlin 1978, S. 169-177 (= Schriftenreihe der Gesellschaft für öffentliche Wirtschaft und Gemeinwirtschaft e.V. 16)
- Public enterprise in West Germany.- In: Public Enterprise and the Public Interest. Proc. of an International Seminar. Ed. by André Gélinas. Toronto 1978, S. 170-185
- Die Universität als Betriebswirtschaft.- In: Gegenwartsprobleme der Wirtschaft und der Wirtschaftswissenschaft. Tübingen 1978, S. 151-169 (= Tübinger Wirtschaftswissenschaftliche Abhandlungen. Bd. 25)
- Krisenzeichen in der privaten und in der öffentlichen Wirtschaft.- In: Kommunalwirtschaft. 1978, S. 37-41

Doktoranden:

- Balfanz, Detlev: Die Öffentlichkeitsarbeit von Streitkräften demokratischer humanitärer Staatswesen aus öffentlich-wirtschaftlicher Sicht unter besonderer Berücksichtigung der Deutschen Bundeswehr.
- Busse, Franz-Joseph: Möglichkeiten einer Integration energiewirtschaftspolitischer Maßnahmen in das Instrumentarium der Raumordnungspolitik.
- Götz, Franz Josef: Beurteilung der neugeordneten westdeutschen kommunalen Jahresrechnung in betriebswirtschaftlicher Sicht.
- Out, Hans: Determinanten und Prozesse der Investitionsentscheidungen von Luftverkehrsgesellschaften, analysiert am Beispiel von Investitionen im Personenlinienverkehr.
- Raetzl, Henner: Die Problematik der Wahl des Führungsstils bei Streitkräften demokratisch-humanitärer Staaten aus ökonomischer Sicht. Eine Konturierung.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag und Diskussion beim Seminar für Beschäftigte im öffentlichen Dienst, Hanns-Seidel-Stiftung, Altötting, 9.1.1978: Grundsätze des Verwaltungshandelns.
- Vortrag und Diskussion beim Hochschulpolitischen Seminar der Hanns-Seidel-Stiftung, Neustadt (Aisch), 12.2.1978: Betriebswirtschaftliche Organisation der Hochschule.
- Vortrag und Diskussion a. d. Bundeswehrhochschule München, FB Wirtschafts- u. Organisationswissenschaften, 9.3.1978: Das Krankenhaus als Betriebswirtschaft.
- Vortrag und Diskussion beim Verkehrswissenschaftlichen Seminar der Deutschen Verkehrswissenschaftlichen Gesellschaft "Ökonomische Bewertung neuer Verkehrstechnologien", Bonn, 9.6.1978: Umwelteffekte neuer Verkehrstechnologien.
- Vortrag und Diskussion beim Sonderlehrgang "Betriebsabrechnung in der Kommunalverwaltung" der Technischen Akademie Wuppertal, Coburg, 13.9.1978: Finanzwirtschaftliche Situations-typen öffentlicher Betriebe.
- Teilnahme an einem Expertengespräch beim Deutschen Krankenhausinstitut, Düsseldorf, 19.9.1978: Ermittlung des Bedarfs an Krankenhausforschung.
- Vortrag und Teilnahme an einem Rundtischgespräch a. d. öff. Hauptversammlung d. Landkreistages Rheinland-Pfalz, Bitburg, 20.10.1978: Zukunftsaspekte des öffentlichen Personen-nahverkehrs in den Landkreisen.

FACHBEREICH BETRIEBSWIRTSCHAFT  
 INSTITUT FÜR VERKEHRSWIRTSCHAFT UND ÖFFENTLICHE WIRTSCHAFT

OETTLER, KARL (Ports.)

- Teilnahme am Professorenengespräch des Deutschen Landkreistages, Daun (Eifel), 20./21.10.  
 1978: Auswirkungen der Bevölkerungsentwicklung für den Landkreisbereich.  
 Vortrag und Diskussion a. d. Ruhruniv. Bochum, Abt. f. Wirtschaftswissenschaft, 30.10.  
 1978: Die Universität als Betriebswirtschaft.  
 Teilnahme an einem Rundtischgespräch der Konferenz europäischer Verkehrsminister (CEMT),  
 Paris, 9./10.11.1978: Influence of measures designed to restrict the use of certain  
 transport modes.  
 Mitarbeit in einer Kommission der Hanns-Seidel-Stiftung: Bürokratisierung.  
 Vizepräsident der Akademie für Raumforschung und Landesplanung, Hannover, 1.1.1975 -  
 31.12.1978.

WITT, DIETER, Dr. rer. pol., Dipl.-Kfm., Akad. Oberrat

- Grundsätze, personalpolitische.- In: Personal-Enzyklopädie. Bd. 2. München 1978, S. 217-221  
 Ziele in Betrieben.- In: Personal-Enzyklopädie. Bd. 3. München 1978, S. 701-706  
 Nahverkehrsabgabe - Möglichkeit einer Beeinflussung der Verkehrsströme.- In: Bus + Bahn.  
 2, 1978, S. 2-4
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag und Diskussion bei der Akademie für Politik und Zeitgeschehen der Hanns-Seidel-  
 Stiftung, Eichstätt, 19.5.1978: Bürokratie - eine Begriffsklärung.  
 Vortrag und Diskussion bei der Arbeitstagung Kulturlandschaft Allgäu, Oberstdorf, 1.7.1978:  
 Gesamtkonzept für den Verkehr.  
 Kurzvortrag beim XXIII. Seminar "Universität heute", Dubrovnik, 29.8.1978: Die Universität  
 als Betriebswirtschaft.  
 Teilnahme am Arbeitskreis "Wirtschaft, Management, Finanzen" des 8. Kongresses der C.E.E.P.  
 (Europ. Zentrale der öffentl. Wirtschaft), Madrid, 30.5.-2.6.1978.  
 Leitung einer verkehrswiss. Exkursion nach Paris, 3.-10.12.1978. Teilnehmer: Studenten und  
 Mitarbeiter d. Inst. f. Verkehrswirtschaft u. öffentl. Wirtschaft.  
 Stipendium der Kommission der Europ. Gemeinschaften, Brüssel, zu einem Studienaufenthalt in  
 Frankreich vom 13.3.-29.4.1978.  
 Stipendium des British Council, London, und des DAAD zu einem Studienaufenthalt in Groß-  
 britannien vom 11.9.-6.10.1978.

INSTITUT FÜR INFRASTRUKTUR

DIRUF, GÜNTHER, Dr. rer. pol., Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtschaftsing., Universitätsdozent

- Entwicklung von Modellkonzepten zur Erfassung langfristiger Wechselwirkungen zwischen Sied-  
 lungs- und Verkehrsstruktur einer Stadtregion.- Meisenheim/Glan: Hain 1978  
 Produktionswirtschaft. (Konzept einer Einführungsvorlesung).- München: Uni-Druck 1978

HANSSMANN, FRIEDRICH, Dr. phil. nat., o.ö. Prof.

- Zur Quantifizierung der strategischen Portfolio-Analyse. (Manuskript). Dez. 1978, A-78-05  
 Modellgestützte strategische Planung in der Unternehmung.- Dez. 1978, A-78-06  
 Einführung in die Systemforschung.- München: Oldenbourg 1978  
 Die Rolle von Entscheidungsmodellen in der strategischen Planung.- In: H.Müller-Merbach  
 (Hrsg.), Quantitative Ansätze in der Betriebswirtschaftslehre. Vahlen Verl. 1978

FACHBEREICH BETRIEBSWIRTSCHAFT  
 INSTITUT FÜR INFRASTRUKTUR

HANSSMANN, FRIEDRICH (Forts.)

- Modelle zur Energieplanung: Eine kritische Betrachtung.- In: H.D.Plötzeneder (Hrsg.),  
 Ökonometrische Modelle und Systeme. München: Oldenbourg 1978  
 The case for static models in strategic planning.- In: A.C.Hax (Ed.), Studies in Opera-  
 tions Management. North Holland Publ. Comp. 1978

Doktorand:

Neumaier, Herbert: Die Steuerung des städtischen Straßenverkehrs unter dem Gesichtspunkt  
 des Umweltschutzes.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 8. IFORS Internat. Conf. on Operational Research, 19.-23.6.1978: An urban  
 energy model for medium range planning.

RAMER, STEFAN, Dr. oet. publ., Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

- Analytical search models for optimum seeking in simulations.- Bericht A-73-04, Okt. 1973  
 (Gemeinsam mit F.Hanssmann, G.Diruf, W.Fischer)  
 Eine LP-gesteuerte Simulationstechnik zur Bestimmung des optimalen Produktionsprogramms.-  
 Bericht A-73-03  
 Disaggregation der Energieverbrauchsdaten der Münchner Haushalte für das Jahr 1969.-  
 Bericht A-76-01, April 1976  
 Überlegungen zum Einsatz von Dynamischer Programmierung und Gemischt-ganzzahliger Programmie-  
 rung auf das Problem der Zubauplanung von Kraftwerken.- Bericht A-77-01, Juni 1977  
 Revision der Segmentstruktur des statischen Energiemodells und Wirtschaftlichkeitsrechnung  
 für ein Pumpspeicherwerk (isoliert sowie im Systemzusammenhang).- Bericht A-78-01,  
 Jan. 1978  
 Energiemodell Bayern - Grundkonzeption.- Ungebundener Zwischenbericht, Bericht A-78-03,  
 Mai 1978

WILDE, KLAUS D., Dipl.-Kfm., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

- "Energiebedarf 2000" - eine regional und sektoral disaggregierte Prognose des Energiebe-  
 darfs der Stadt München im Jahr 2000 auf der Basis eines technologisch fundierten, kau-  
 salen Verbrauchsmodells und unter Berücksichtigung der energiepolitischen Beeinflussungs-  
 möglichkeiten.- Bericht A-78-02

INSTITUT FÜR WIRTSCHAFTS- UND SOZIALPÄDAGOGIK

BAUMGARDT, JOHANNES, Dr. rer. pol., o.ö. Prof.

- Überlegungen zum pädagogischen Problem der Berufsnot von Jugendlichen in der Bundesrepublik  
 Deutschland.- In: Jürgen Bader et al., Problemgruppen in Berufserziehung und Beruf.  
 Bd. I. Trier 1978, S. 143-186  
 Erziehung zu sinnvollem Konsumieren. Aspekte zur Konsumpädagogik.- In: Erziehung zum Han-  
 deln. Festschrift für Martin Schmiel. Trier 1978, S. 25-48  
 Situation der pädagogischen Ausbilderqualifizierung in Bayern. Ergebnisse einer empirischen  
 Untersuchung. Erster Teil, 1. Halbbd. Hrsg. v. Bayer. Staatsministerium für Arbeit und  
 Sozialordnung im Juni 1978 (Gemeinsam mit J.Roth, K.Müller u. D.Winkelmann)

FACHBEREICH BETRIEBSWIRTSCHAFT  
 INSTITUT FÜR WIRTSCHAFTS- UND SOZIALPÄDAGOGIK

BAUMGARDT, JOHANNES (Forts.)

Doktorand:

Zimmermann, Peter: Probleme der Entwicklung spezieller Unterrichtstechnologien - bezogen auf die Feinplanung kaufmännischen Unterrichts an kaufmännischen Berufsschulen.

ROTH, JOCHEN, Dr. rer. pol., Dipl.-Hdl., Akad. Rat z.A.

Situation der pädagogischen Ausbilderqualifizierung in Bayern. Ergebnisse einer empirischen Untersuchung. Erster Teil, 1. Halbbd. Hrsg. v. Bayer. Staatsministerium für Arbeit und Sozialordnung im Juni 1978 (Gemeinsam mit J.Baumgardt, K.Müller u. D. Winkelmann)

WINKELMANN, DIETER, Dr. rer. pol., Dipl.-Hdl., Wiss. Assistent

Situation der pädagogischen Ausbilderqualifizierung in Bayern. Ergebnisse einer empirischen Untersuchung. Erster Teil, 1. Halbbd. Hrsg. v. Bayer. Staatsministerium für Arbeit und Sozialordnung im Juni 1978 (Gemeinsam mit J.Baumgardt, K.Müller u. J. Roth)

INSTITUT FÜR WIRTSCHAFTSGEOGRAPHIE

GRÄF, PETER, Dr. rer. pol., Dipl.-Kfm., Wiss. Assistent

Zur Raumrelevanz infrastruktureller Maßnahmen. Kleinräumliche Struktur- und Prozeßanalyse im Landkreis Miesbach, ein Beitrag zur sozialgeographischen Infrastrukturforschung. (Diss.) - Kallmünz, Regensburg 1978 (= Münchner Schriften zur Sozial- und Wirtschaftsgeographie. Bd. 18)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Rahmen des Symposiums d. Geogr. Inst. d. Univ. Ljubljana u. d. Inst. f. Wirtschaftsgeographie d. Univ. München, Portoroz (Jugoslawien), 1978: Infrastruktur und Versorgungsverhalten im randalpinen Grenzraum.

Vortrag vor Seminarleitern Bayerischer Hauptschulen, Traunstein, 1978: Einführung in die Geographie des Freizeitverhaltens.

PAESLER, REINHARD, Dr. phil., Akad. Rat

Die Bevölkerungsentwicklung in der Bundesrepublik Deutschland - Probleme für die Planung.- In: Mitteilungen und Berichte des Salzburger Instituts für Raumforschung. 1978, H. 4, S. 48-87

Sozialgeographie - Zum Diskussionsbeitrag von E.Wirth in der Geographischen Zeitschrift 1977.- In: Geogr. Zschr. 66, 1978, S. 262-275 (Gemeinsam mit J.Maier, K.Ruppert u. F.Schaffer)

Stabilität und Veränderlichkeit zentralörtlicher Raummuster im randalpinen Bereich Bayerns.- In: Socio-Geographical Problems of Suburban and Frontier Zones, Geographica Slovenica 8, Ljubljana 1978, S. 213-224

Planungsregionen und Gebietsreform. Räumliche Organisationsformen der Gesellschaft aus sozialgeographischer Sicht, erläutert am Beispiel Bayerns.- In: Politische Bildung. 1974, H. 3, S. 22-33 (überarb. u. erg. Aufl. 1978) (Gemeinsam mit K.Ruppert)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 3. Deutsch-Britischen Symposium zur Angewandten Geographie, Bochum, 20.5.1978:

FACHBEREICH BETRIEBSWIRTSCHAFT  
 INSTITUT FÜR WIRTSCHAFTSGEOGRAPHIE

PAESLER, REINHARD (Forts.)

Problemgebiete am Rande der Region München.

Vortrag beim Limnolog. Symposium "Seen in der Landschaft - Bedeutung, Schutz und Sanierung", Seebruck/Chiemsee, 22.7.1978: Sozialgeographische Aspekte des Freizeitverhaltens an Seen.

RUPPERT, KARL, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Zum Beispiel Sozialgeographie ...- In: Süddt. Zeitung. 106, 1978, S. 34

Raumplanung im deutschen Alpenraum.- In: Der Almbauer. 10, 1978, S. 209-210

Thesen zur Siedlungs- und Bevölkerungsentwicklung im Alpenraum.- In: Probleme der Alpenregion. München 1978, S. 33-42

Sozialgeographie - zum Diskussionsbeitrag von E.Wirth in der Geographischen Zeitschrift 1977.- In: Geogr. Zschr. 4, 1978 (Gemeinsam mit J.Maier, R.Paesler u. F.Schaffer)

Grenzüberschreitende Verflechtungsräume - Raumplanerische Aspekte im deutsch-österreichischen Grenzraum.- In: Geographica Slovenica. Bd. 8, 1978, S. 191-204

Mise au point sur une Géographie générale des loisirs.- In: L'Espace Géographique. No. 3, 1978, S. 187-193

Doktoranden:

Kerstiens-Koeberle, Editha: Freizeitverhalten im Wohnumfeld - innerstädtische Fall-Studien Beispiel München.

Meßenzehl, Günther: Die Almwirtschaft Vorarlbergs, wirtschaftsgeographische Analyse einer alpinen Kulturlandschaft.

Wabra, Peter: Garmisch-Partenkirchen - ausgewählte Probleme einer urbanisierten Fremdenverkehrsgemeinde.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag in Frankfurt/M., 27.1.1978: Geographie des Freizeitverhaltens.

Vortrag in Augsburg (Schul-Geographentag), 16.5.1978: Freizeitverhalten und Umweltgestaltung.

Vortrag in Köln, 29.6.1978: Die deutschen Alpen - ein Problemgebiet?

Vortrag in Gießen, 10.7.1978: Sozialgeographie als Angewandte Geographie.

Vortrag am 10.2.1978: Neue Forschungsergebnisse der Sozialgeographie.

Vortrag in Portoroz, 22.2.1978: Neuere Bevölkerungsgeographische Entwicklung in Bayern.

Vortrag in Ljubljana, 15.9.1978: Grenzüberschreitende Verflechtungsräume im Freizeitraum - Beispiel deutsch-österreichische Grenze.

Vortrag in Celje, 25.9.1978: Sozialgeographische Basis des Umweltschutzes.

Vortrag in Meran, 11.11.1978: Diskussion über Verkehrsprobleme im Alpenraum.

Leitung der Tagung der Landesplaner in München, 23./24.11.1978.

## FACHBEREICH VOLKSWIRTSCHAFT

### VOLKSWIRTSCHAFTLICHES INSTITUT

BORCHARDT, KNUT, Dr. oec. publ., o.ö. Prof.

- Wissenschaftliche Literatur als Medium wissenschaftlichen Fortschritts.- In: Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik. 193, 1978, S. 481 ff.  
[Dasselbe, leicht verändert:] Die wissenschaftliche Literatur - Medium wissenschaftlichen Fortschritts.- Stuttgart 1978 (Schriftenreihe der Arbeitsgemeinschaft wissenschaftliche Literatur e.V.)
- Grundriß der deutschen Wirtschaftsgeschichte.- Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht 1978
- Das Bevölkerungsproblem in den volkswirtschaftlichen Lehrmeinungen - ein dogmengeschichtlicher Überblick.- In: Ifo-schnelldienst. 34/78, 5.12.1978
- Perspektiven der Wachstumsgesellschaft.- In: K.v.Beyme, K.Borchardt, Y.Dror, I.Fetscher u.a., Wirtschaftliches Wachstum als gesellschaftliches Problem. Königstein: Athenäum-Verl. 1978, S. 157 ff.
- Hrsg.: Europäische Wirtschaftsgeschichte. Bd. I: Mittelalter.- Stuttgart, New York: G. Fischer 1978 (Gemeinsam mit C.M.Cipolla)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Mentor der Vortragsreihe "Der Ernstfall" der Carl Friedrich von Siemens-Stiftung, München, 19.6.-13.7.1978.
- Vortrag a. d. 49. Hauptvers. d. Dtsch. Statist. Ges., Kiel, 21.9.1978: Produktions- und Verwertungsbedingungen von Langfristprognosen in historischer Perspektive.
- Leitung der Plenar-Eröffnungsveranstaltung a. d. Jahrestagung d. Ges. f. Wirtschafts- u. Sozialwissenschaften - Verein f. Socialpolitik, Hamburg, 25.-27.9.1978.
- Vortrag a. d. Jahressitzung d. Bayer. Akademie der Wissenschaften, 2.12.1978: Zwangslagen und Handlungsspielräume in der großen Wirtschaftskrise der frühen dreissiger Jahre: Zur Revision des überlieferten Geschichtsbildes.

EISEN, ROLAND, Dr. oec. publ., Dr. rer. pol. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vertretung des Lehrstuhls für Wirtschafts- und Sozialpolitik a. d. GH Bamberg, SS 1978.
- Vortrag in Frankfurt/M., 3.7.1978, und Bielefeld, 5.12.1978: Rationierung oder Marktallokation - Zum Problem der Leistungsstruktur in der Sozialpolitik.
- Vortrag a. d. European Meeting der Econometric Society, Genf, 7.9.1978: Equilibrium in risk-bearing: Different implications of alternative interpretations.
- Lehrauftrag a. d. Deutschen Versicherungsakademie, WS 1977/78 und SS 1978.

GEHRELS, FRANZ, Ph.D., B.A., M.B.A., o.ö. Prof.

- Trade impediments, domestic goods, and the transfer problem.- In: Weltwirtschaftl. Archiv. 114, 1978, S. 481-498

FACHBEREICH VOLKSWIRTSCHAFT  
STAATSWIRTSCHAFTLICHES INSTITUT

DINKEL, REINER HANS, Dr. rer. pol., Wiss. Assistent

Der Zusammenhang zwischen Regierungspopularität und ökonomischen Variablen.- In: Neue Entwicklungen in den Wirtschaftswissenschaften. Berlin 1978 (= Schriften des Vereins für Socialpolitik. N.F. Bd. 98)

The relationship between state and federal elections in Germany.- In: German Political Studies. Vol. 3. Ed. by M.Kaase and K.v.Beyme. 1978

Die Wahlabhängigkeit wirtschaftspolitischer Maßnahmen.- In: Empirica. Zschr. d. österr. Inst. f. Wirtschaftsforschung. H. 1, 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Internat. Workshop on the Politics of Unemployment and Inflation, Stanford, Cal., 1978: The political business cycle. An empirical examination of German and US public policy.

Vortrag a. d. Symposium "Wirtschaftstheorie als Verhaltenstheorie", G.Schmölders zum 75. Geburtstag, München, 1978: Die Theorien des politischen Konjunkturzyklus. Eine Alternative zu vorhandenen Konjunkturtheorien?

GANDENBERGER, OTTO, Dr. rer. pol., Dipl.-Volksw., o.ö. Prof.

Der Einsatz der Verschuldung der Gebietskörperschaften zur Stabilisierung im Bundesetat.- In: Quartalshefte, Girozentrale und Bank der österreichischen Sparkassen. 13, 1978, S. 199 ff.

Doktorand:

Opitz, Klaus: Wettbewerb und Kapazitätsanpassung. Eine Analyse des Marktes für Chemiefasern in der Bundesrepublik Deutschland.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Leitung des Arbeitskreises "Der Einsatz der Verschuldungspolitik der Gebietskörperschaften zur Stabilisierung im Bundeshaushalt" und Vortrag der Ergebnisse vor dem Plenum, Innsbruck, 1.-3.3.1978.

Vortrag in Boppard, 13.9.1978: Verschuldung der öffentlichen Hand - Sachstand und Perspektiven.

Vortrag vor dem Staatswirtschaftlichen Professorenkollegium, München, 23.10.1978: Fragen der Schulstrukturpolitik.

Antrittsvorlesung, München, 15.12.1978: Staatsdefizite in der Rezession.

INSTITUT FÜR WIRTSCHAFT UND GESELLSCHAFT OST- UND SÜDOSTEUROPAS

FISCHER-WEPLER, PETER, Dipl.-Kfm., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Die Türkei und die EG.- In: Südosteuropa-Mitteilungen. 18, 1978, Nr. 2, S. 69-74

Auch Südosteuropa und der Nahe Osten im Blickfeld.- In: ebd., Nr. 3, S. 61-63

GROSS, HERMANN, Dr. rer. pol., Dipl.-Kfm., emer.o.ö. Prof.

Die deutsch-türkischen Wirtschaftsbeziehungen. Zur Geschichte und Gegenwart einer besonderen Partnerschaft.- In: Südosteuropa-Mitteilungen. 18, 1978, Nr. 1, S. 13-30

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Verschiedene Vorträge im In- und Ausland.

FACHBEREICH VOLKSWIRTSCHAFT  
 INSTITUT FÜR WIRTSCHAFT UND GESELLSCHAFT OST- UND SÜDOSTEUROPAS

GUMPEL, WERNER, Dr. rer. pol., Dipl.-Volksw., o.ö. Prof.

Alternativen für die EG? Ankara und Brüssel sind in zentralen Fragen im Widerstreit.-

In: Deutsche Zeitung. Nr. 27 vom 30.6.1978, S. 26

Inflation auch im Ostblock.- In: Rheinischer Merkur. Nr. 42 vom 20.10.1978, S. 17

Der Luftverkehr der RGW-Staaten.- In: Südosteuropa-Mitteilungen. 18, 1978, Nr. 4, S.58-61

Wirtschaftlich sinnlos, aber politisch eine Investition. Ist die Türkei noch zu retten?-

In: FAZ Nr. 236 vom 25.10.1978, S. 14

Doktoranden:

Grüttner, Waldemar: Zum unternehmenspolitischen Instrumentalcharakter der industriellen Kooperation beim Investitionsgütergeschäft mit dem Osten. Ein empirischer Interpretationsversuch.

Schmutzler, George E.: Die Rolle des Energiesektors im Industrialisierungsprozeß Rumäniens.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Verschiedene Vorträge im In- und Ausland (Türkei, USA), darunter:

The energy policy of the Soviet Union.(Hoover Institution, Stanford, Calif.). -

Energy policy in the Soviet economy. (Univ. of Vermont, Burlington, Vermont). - Methods

and degrees of interrelation between COMECON transport systems. (Kongreß d. Amerikan.

Association for Advancement in Slavic Studies, Columbus, Ohio). - Die Vollmitgliedschaft

der Türkei in der EG im Lichte der Problematik unterschiedlicher Wirtschaftssysteme.

(Akademie für Politische Bildung, Tutzing). - Wirtschaftssystem und wirtschaftliche Ent-

wicklung der Türkei. (Evangelische Akademie, Tutzing).

HEDTKAMP, GÜNTER, Dr. rer. pol., o.ö. Prof.

Klassifikation der öffentlichen Einnahmen.- In: Handbuch der Finanzwissenschaft. Bd. II.  
 Tübingen 1978



## FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT

### INSTITUT FÜR HOLZFORSCHUNG

AUFSESS, HERTHA FREIIN VON, Dr. oec. publ., Akad. Direktorin

Beobachtungen über die Auswirkung moderner Durchforstungsverfahren auf die Entstehung von Wundfäulen in jüngeren Fichtenbeständen.- In: Forstwiss. Centralbl. 97, 1978, S. 141-156

Die wichtigsten Erreger von Wundfäulen in Nadelholzbeständen.- In: Proc. of the 5th Internat. Conf. on Problems of Root- and Butt Rot in Conifers, Kassel, 7.-12.8.1978.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 5th Internat. Conf. on Problems of Root- and Butt Rot in Conifers, Kassel, 7.-12.8.1978 (Titel s.o.).

FENGEL, DIETRICH, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Prof.

Rasterelektronenmikroskopische Untersuchungen an Holocellulose und Alpha-Cellulose aus Fichtenholz.- In: Holzforschung. 32, 1978, S. 10-15 (Gemeinsam mit M.Stoll)

Analyse von Holz und Zellstoff durch Totalhydrolyse mit Trifluoressigsäure.- In: Cell. Chem. Technol. 12, 1978, S. 31-37 (Gemeinsam mit G.Wegener, A.Heizmann u. M.Przyklenk)

Über die fibrilläre Struktur der Cellulose aus Holz.- In: Holzforschung. 32, 1978, S.37-44  
Studies on milled wood lignin from spruce. Part II. Electron microscopic observations on the milled wood.- In: Wood Sci. Technol. 12, 1978, S. 141-148 (Gemeinsam mit M.Stoll u. G.Wegener)

Studies on holocellulose and alpha-cellulose from spruce wood using cryo-ultramicrotomy. Part 2: The influence of heavy metal salt impregnation and the dimensions of delignified cell wall layers.- In: Wood Sci. Technol. 12, 1978, S. 261-269 (Gemeinsam mit M.Stoll)

Rapid extraction of lignin from ball-milled spruce wood by use of ultrasonics.- In: Ultrasonics. 16, 1978, S. 186 (Gemeinsam mit G.Wegener)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Internat. Konferenz für Orientteppiche, München, 28.4.-1.5.1978: Möglichkeiten der Strukturforchung zur Charakterisierung von Faserstoffen.

Seminar-Vortrag im Centre de Recherches sur les Macromolécules végétales, Grenoble, 14.11.1978: Studies on lignin polysaccharide complexes isolated from spruce wood.

Kolloquiumsvortrag im Institut für Holzchemie der Bundesforschungsanstalt für Forst- und Holzwirtschaft, Hamburg, 14.12.1978: Zur Verwendung von Trifluoressigsäure für die Totalhydrolyse von Polysacchariden.

FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT  
INSTITUT FÜR HOLZFORSCHUNG

GRIGORION, ATANASIOS, Dr., Forst.-Ing.

Der Einfluß verschiedenartiger Holzarten auf die Eigenschaften dreischichtiger Spamplatten, insbesondere auf deren Deckschichtqualität.- Diss. 1978

GROSSER, DIETGER, Dr. rer. nat., Dipl.-Holzwirt, Wiss. Angestellter

Dendrochronologische Altersbestimmungen.- In: Methoden der Archäologie. Eine Einführung in ihre naturwissenschaftlichen Techniken. Hrsg. v. B.Hrouda. München: Beck 1978, S.125-138  
Holzbestimmungen.- In: ebd., S. 298-326

HENRICI, DIETHELM, Dipl.-Ing., Wiss. Angestellter

Zur Bemessung diagonal verbretterter Wandtafeln. Vorschlag zur Neufassung der "Holzhausrichtlinien" als DIN 1052, Teil 3; NABau - II 43/1, 3/1978

KUFNER, MAX, Dr.-Ing., Wiss. Angestellter

Elastizitätsmodul und Zugfestigkeit von Holz verschiedener Rohdichte in Abhängigkeit vom Feuchtigkeitsgehalt.- In: Holz als Roh- u. Werkstoff. 36, 1978, S. 429-435  
Bending strength of construction lumber graded according to DIN 4074.- In: Meeting IUFRO Wood Engineering Group, Proceedings, Vol. 1. Vancouver 1978, S. 483-488 (Gemeinsam mit D.Köppert)  
Research in timber engineering in Germany.- In: ebd., S. 19-21

SCHULZ, HORST, Dr. forest., o.ö. Prof.

Einfluß der Düngung auf die Holzeigenschaften.- In: Allg. Forstzeitschrift. 15, 1978, S. 416-419  
Bedeutung und Zukunft von Holz als Energieträger, insbesondere in der Holzindustrie.- In: Holz als Roh- u. Werkstoff. 35, 1978, S. 89-99  
Holz als Rohstoffreserve der Zukunft.- In: Forstwiss. Centralbl. 97, 1978, S. 57-66  
Die Zukunft der Holzverwendung und des Zimmerhandwerkes.- In: Festschrift 75 Jahre Bund Deutscher Zimmermeister. Bad Godesberg 1978, S. 37-39  
Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Vortrag a. d. 11. FAO-Regionalkonferenz für Europa, Lissabon, 1978: Mögliche Entwicklungstendenzen der europäischen Forst- und Holzwirtschaft bis zum Jahre 2000 und darüber hinaus (Long-term policy implications of the conclusions of the study "European timber trends and prospects, 1950 to 2000").  
Vortrag a. d. DGFH-Mitgliederversammlung, Mainz, Nov. 1978: Holzforschung und die Zukunft der Holzverwendung.

STOLL, MANFRED, Dr. rer. nat., Wiss. Angestellter

Rasterelektronenmikroskopische Untersuchungen an Holocellulose und Alpha-Cellulose aus Fichtenholz.- In: Holzforschung. 32, 1978, S. 10-15 (Gemeinsam mit D.Fengel)  
Studies on milled wood lignin from spruce. Part II. Electron microscopic observations on the milled wood.- In: Wood Sci. Technol. 12, 1978, S. 141-148 (Gemeinsam mit D.Fengel u. G.Wegener)  
Studies on holocellulose and alpha-cellulose from spruce wood using cryo-ultramicrotomy. Part 2: The influence of heavy salt impregnation and the dimensions of delignified cell wall layers.- In: Wood Sci. Technol. 12, 1978, S. 261-269 (Gemeinsam mit D.Fengel)

## FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT

## INSTITUT FÜR HOLZFORSCHUNG

STOLL, MANFRED (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Forschungsaufenthalt am Schwedischen Holzforschungsinstitut (Svenska Träforsknings Institut, STFI), Stockholm, 1.6.1977-31.6.1978. Arbeiten zur Morphologie der Wandschichten in einzelnen Zellen von Holz und Zellstoffen.

TEICHGRÄBER, REINWALD, Dr. rer. nat., Akad. Direktor

Gesichtspunkte des Brandschutzes für Saunaanlagen. (Vortrag a. d. VII. Internat. Sauna-Kongreß 1978).- In: Sauna-Archiv. 1/1979

TOPF, PETER, Dr.-Ing., Akad. Oberrat

Detailed instructions for the conduction of tests with the ISO-smoke-box.- ISO/TC 92/WG 4 N 261, BSI London, Jan. 1978

Das Holz als Energiequelle (Herbstseminar 1977).- In: Holz als Roh- u. Werkstoff. 36, 1978  
ISO-smoke-production-test, results of small round robin and conclusions.- BSI London, Oct. 1978

WEGENER, GERD, Dr. rer. silv., Dipl.-Holzwirt, Wiss. Angestellter

Studies on milled wood lignins from spruce. Part 2: Electron microscopic observations on the milled wood.- In: Wood Sci. Technol. 12, 1978, S. 141-148 (Gemeinsam mit D.Fengel u. M.Stoll)

Analyse von Holz und Zellstoff durch Totalhydrolyse mit Trifluoressigsäure.- In: Cell. Chem. Technol. 12, 1978, S. 31-37 (Gemeinsam mit D.Fengel, A.Heizmann u. M.Przyklenk)

Rapid extraction of lignin from ball-milled spruce wood by the use of ultrasonics.- In: Ultrasonics. 16, 1978, S. 186 (Gemeinsam mit D.Fengel)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge beim ACS-Spring Meeting der American Chemical Society, Cellulose, Paper and Textile Division; Appleton, Wis., USA, 17.-19.5.1978: Hydrolysis of polysaccharides with trifluoroacetic acid and its application to rapid wood and pulp analysis. - Some new aspects on milled wood lignins rapidly isolated by ultrasonic extraction.

LEHRSTUHL FÜR ANATOMIE, PHYSIOLOGIE UND PATHOLOGIE DER PFLANZEN UND FORSTBOTANISCHES  
INSTITUT DER FFA

BLASCHKE, HELMUT, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Untersuchungen über die Produktion von Äthylen in Nadelstreu.- In: Flora. 167, 1978, S. 451-456 (Gemeinsam mit W.Haugg)

KOCH, WERNER, Dr. rer. nat., Prof.

Allgemeine Botanik für Forstwirte. Ein Leitfaden für Studium und Praxis.- Hamburg, Berlin: Parey 1978, 265 S. (Gemeinsam mit Peter Schütt); darin Bearbeitung des Kapitels: Physiologie und Ökologie der Pflanzen (S. 132-231)

LANG, KLAUS JÜRGEN, Dr. rer. silv., Wiss. Angestellter

Sommergrüne Laubbäume und Sträucher im Winterzustand. Ein Bestimmungsbuch mit 145 Abb. u. 38 Taf.- Hamburg, Berlin: Parey 1978

## FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT

LEHRSTUHL FÜR ANATOMIE, PHYSIOLOGIE UND PATHOLOGIE DER PFLANZEN UND FORSTBOTANISCHES  
INSTITUT DER FFA

SCHÜTT, PETER, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Vorkommen und Entwicklung des Hallimasch (*Armillaria mellea*) in mechanisch und chemisch (2,4,5-T) abgetöteten Erlen.- In: Forstwiss. Centralbl. 97, 1978, S. 26-32 (Gemeinsam mit E.Maschnig u. C.Hermecke)

Die gegenwärtige Epidemie des Tannensterbens. Ihre geographische Verbreitung im nördlichen Teil des natürlichen Areals von *Abies alba*.- In: Eur. J. For. Path. 8, 1978, S. 187-190

Blattanatomische Merkmale als Hilfsmittel für die Artdiagnose von Nadelbäumen. 1. Tsuga-Arten.- In: Mitt. Dtsch. Dendrol. Ges. 70, 1978, S. 103-114 (Gemeinsam mit A.John)

Allgemeine Botanik für Forstwirte.- Hamburg, Berlin: Parey 1978 (Gemeinsam mit W.Koch)

## LEHRSTUHL FÜR ANGEWANDTE ZOOLOGIE UND INSTITUT FÜR ANGEWANDTE ZOOLOGIE DER FFA

BÄUMLER, WALTER, Dr., Dipl.-Forstw., Wiss. Assistent

Über den Einfluß der Herbizide Paraquat und Simazin auf die Fauna forstlich genutzter Böden.- In: Anz. Schädlingskde., Pflanzenschutz, Umweltschutz. 51, 1978, S. 1-5 (Gemeinsam mit H.Doppelreiter, E.Elbadry, F.Hassanein u. I.Kiziroglou)

Melanistische Rötelmäuse (*Clethrionomys glareolus*) in einer Forstkultur.- In: ebd., S. 33-34

Über den Einfluß fremder Männchen auf die Nestlingsmortalität bei der Erdmaus (*Microtus agrestis* L.).- In: ebd., S. 122-124

Vorkommen, Saisondynamik und Wirkkreis von *Babesia microti* (França, 1912) in einheimischen Nagetieren.- In: Z. Parasitenkde. 58, 1978, S. 15-33 (Gemeinsam mit H.E.Krampitz)

HAESELBARTH, ERASMUS, Dr. rer. nat., Akad. Direktor

Notizen zur Gattung *Macrocentrus* Curtis (Hymenoptera: Braconidae). II. Zur Trennung von *M. bicolor* Curtis, *M. thoracicus* (Nees) und einiger verwandter Arten.- In: Nachrichtenblatt Bayer. Ent. 27 (2), 1978, S. 25-32

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Referat beim 9. Südtiroler Entomologentag, Dietersheim, 30.9.1978: Über die Puppenparasiten einiger Kiefernwaldschmetterlinge.

POSTNER, MAX, Dr. phil. nat., apl. Prof.

Bearbeitung der Familie Cecidomyiidae (Gallmücken).- In: Die Forstschädlinge Europas. Bd.4. Berlin, Hamburg: Parey 1978

SCHWENKE, WOLFGANG, Dr. phil., o.ö. Prof.

Vom Forstschutz zur Waldhygiene.- In: Anz. Schädlingskde., Pflanzenschutz, Umweltschutz. 51, 1978, S. 115-118

Aktuelle Forstschädigungsmeldung.- In: Der Bauernwald. 1978, H. 9

Situation und Prognose des Forstschädlingbefalls in Bayern 1977/78.- In: AFZ 32, 1978, S. 288-290

Die Forstschädlinge Europas. Bd. 3: Schmetterlinge. Hrsg. v. Wolfgang Schwenke.- Hamburg, Berlin: Parey 1978; darin Autor von: Lepidoptera, Schmetterlinge (Allgemeines), S. 1-5; Fam.-Reihe: Yponomeutoidea, S. 36-49; Fam.-Reihe: Zygaenoidea, S. 216-218; Tortricidae, Wickler, S. 49-55; Panolis, Forleule, S. 305-313; Lymantria, S. 334-368 (gemeinsam mit Wellenstein); Euproctis und Porthesia, S. 368-375 (gemeinsam mit Skatulla); Pieridae, Weißlinge, S. 449-453

## FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT

## LEHRSTUHL FÜR ANGEWANDTE ZOOLOGIE UND INSTITUT FÜR ANGEWANDTE ZOOLOGIE DER FFA

SCHWENKE, WOLFGANG (Forts.)

## Doktorand:

Doppelreiter, H.: Untersuchungen über Artenspektrum, Verteilung und Biocidempfindlichkeit von Collembolen im Fichtenwaldboden.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 9. Südtiroler Entomologentag, Dietersheim, 30.9.1978: Erfahrungen mit dem Häutungshemmer Dimilin im Forstschutz gegen forstliche Schadinsekten.

## LEHRSTUHL FÜR BIOKLIMATOLOGIE UND ANGEWANDTE METEOROLOGIE UND METEOROLOGISCHES INSTITUT DER FFA

BAUMGARTNER, ALBERT, Dr. rer. nat., Dipl.-Met., o.ö. Prof.

Probleme der Alpenhydrologie.- In: 13. Int. Tagung Alpine Meteorologie, Rauris. Wien 1978, 94/1-7 (= Arb. d. Z. A. f. Meteor. u. Geodyn. in Wien. H. 32) (Gemeinsam mit E.Reichel)

Der Entwurf von Verteilungskarten für Niederschlag, Verdunstung und Abfluß in den Alpen.- In: 15. Int. Tagung Alpine Meteorologie, Grindelwald. Tagungsbericht, 1. Teil. Zürich 1978, S. 324-324 (= Veröff. Schweiz. Meteor. Z. A. Nr. 40) (Gemeinsam mit E.Reichel u. G.Weber)

Die Wirkungen von potentiellen anthropogenen Veränderungen der Erdoberflächenbedeckung auf die weltweite Verteilung der Oberflächenalbedo, des Rauigkeitsparameters und anderer wichtiger Parameter des Impulsaustausches an der Grenzfläche der Erde und Atmosphäre.- In: Promet 2/3 - '78, Offenbach 1978, S. 32-42 (Gemeinsam mit M.Kirchner u. H.Mayer)

Tropical forests and the biosphere.- In: Tropical Forest Ecosystems. Paris 1978, S. 33-60 (= Natural Res. XIV UNESCO/FAO) (Gemeinsam mit E.Brünig)

Die Entwicklung der Forstlichen Meteorologie in München.- In: Symposium "100 Jahre Forstwissenschaft in München". München 1978 (= Forschungsberichte Forstliche Forschungsanstalt. Nr. 42)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Wiss. Beirat Dt. Wetterdienst, 16./17.3.1978 Oberschleißheim, 12./13.10.1978 Bad Kissingen. Laxenburg IIASA, 23.-28.4.1978, WMO Vorkonferenz der Weltklimakonferenz.

Met. Ges. Rheinland-Pfalz, Fortb.-Tagung in Traben-Trarbach, 24.-27.4.1978. Vortrag: Trends in der Angewandten Meteorologie.

Univ. Istanbul, Türkei, Forstl. Fak., 16.5.1978, Vorträge: Wasserbilanzen, globale, regionale, lokale. Waldfunktionen.

Univ. Trapezunt, Türkei, Vortrag, 18.5.1978: Wasserbilanz, globale.

Grafenau, Nat.-Park, Leitung des Symposiums Wasserhaushalt mit Vortrag: Wasserhaushaltssysteme naturnaher kleiner Einzugsgebiete.

WMO - Int. Konf. Forstmeteorologie, Ottawa, Canada, 21.-25.8.1978. Vorträge: Climatic and hygienic functions of forests. - Forests and the global carbondioxide balance.

100 Jahre Forstl. Fak. München, 26.10.1978. Vortrag: Die Entwicklung der forstlichen Meteorologie in München.

100 Jahre Meteorologie in Bayern, München, 23.11.1978. Vortrag: Klima und Klimatologie in Bayern in den letzten 100 Jahren.

DFG Senatskomm. Wasserforschung Bad Godesberg, 31.3. u. 3.10.1978.

Dt. Verb. Wasserwirtschaft, Vorstandssitzung, Bad Dürkheim, 5.10.1978, DVWW Ausschuß Wasserhaushalt.

## FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT

LEHRSTUHL FÜR BIOKLIMATOLOGIE UND ANGEWANDTE METEOROLOGIE UND METEOROLOGISCHES INSTITUT  
DER FFA

ENDERS, GERHARD, Dr. rer. nat., Dipl.-Met., Wiss. Assistent

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Tagung 'Forschung in Mitteleuropäischen Nationalparks', Grafenau, 27.5.1978: Verdunstungsbestimmung im Einzugsgebiet 'Große Ohe'.
- Vortrag a. d. 15. Internat. Tagung für Alpine Meteorologie, Grindelwald, 21.9.1978: Der Entwurf von Verteilungskarten für Niederschlag, Verdunstung und Abfluß in den Alpen.
- Vortrag a. d. Jahrestagung d. Ges. f. Ökologie, Münster, 28.9.1978: Analytisch-statistische Modellrechnungen zur Kartierung topoklimatischer Parameter.
- Vortrag a. d. Tagung 'Schutz und Erforschung alpiner Ökosysteme', Berchtesgaden, 30.11.1978: Meteorologische Beobachtungen und Geländeklima.
- Vortrag beim Kolloquium d. Dtsch. Meteorolog. Ges., München, 5.12.1978: Theoretische Topoklimatologie für den Alpenpark Berchtesgaden.
- Vortrag a. d. Univ. Osnabrück, 7.12.1978: Das Topoklima als ökologisches Landschaftselement.

GIETL, GEORG, Dipl.-Forstwirt, Wiss. Angestellter

- Niederschlagsbestimmung im Einzugsgebiet 'Große Ohe'. - Schriftenreihe des Nationalparks Bayerischer Wald, 1978
- Heat and vapour exchange.- In: I.B.P. Synthesis Volume on Woodlands. Chapter 3: Radiation, Heat, Water and Carbon Dioxide Balances. Cambridge: Univ. Press 1978

KIRCHNER, MANFRED, Dipl.-Met., Wiss. Angestellter (DFG)

- Anthropogene Einflüsse auf die Oberflächenalbedo und die Parameter des Austausches an der Grenze Erde/Atmosphäre.- In: Wiss. Mitteilung d. Meteorolog. Instituts d. Univ. München Nr. 31. München 1977
- Die Wirkungen von potentiellen anthropogenen Veränderungen der Erdoberflächenbedeckung auf die weltweite Verteilung der Oberflächenalbedo, des Rauigkeitsparameters und anderer wichtiger Parameter des Impulsaustausches an der Grenzfläche der Erde und Atmosphäre.- In: Promet 2/3 - '78. Offenbach 1978, S. 32-42 (Gemeinsam mit A.Baumgartner u. H.Mayer)

MAYER, HELMUT, Dr. rer. nat., Dipl.-Met., Konservator

- Beitrag zu den Parametern des vertikalen Windprofils in und über einem Fichtenwald.- In: Arch. Met. Geoph. Biokl., Ser. B. 25, 1978, S. 383-395
- Kenngrößen des vertikalen Windprofils in und über einem Fichtenwald.- In: Agric. Meteorol. 19, 1978, S. 275-293
- Die Schneedecke in München von Oktober 1887 bis April 1977.- In: Meteorol. Rdsch. 31, 1978, S. 6-16 (Gemeinsam mit A.Baumgartner)
- Vertikale Winde und Turbulenzintensität im Stammraum eines Fichtenhochwaldes.- In: Forstwiss. Centralbl. 97, 1978, S. 92-99
- Meteorologische Parameter bei Land- und Seewind und die bioklimatische Bedeutung des maritimen und kontinentalen Wettergeschehens an der Westküste Schleswig-Holsteins.- In: Arch. Met. Geoph. Biokl., Ser. B. 26, 1978, S. 63-79 (Gemeinsam mit W.Leistner)
- The sensation of sultriness and human capacity for work.- In: Appl. Sci. Devel. 12, 1978, S. 133-143 (Gemeinsam mit J.Abele)
- Mikroklimatische Verhältnisse im Bergmischwald bei verschiedenen Schlagverfahren.- In: Veröff. Schweiz. Meteor. Zentr.anst. Nr. 40, 1978, S. 113-116
- Die Wirkungen von potentiellen anthropogenen Veränderungen der Erdoberflächenbedeckung auf die weltweite Verteilung der Oberflächenalbedo, des Rauigkeitsparameters und anderer wichtiger Parameter des Impulsaustausches an der Grenzfläche der Erde und der Atmosphäre.- In: Promet 2/3 - '78. Offenbach 1978, S. 32-42 (Gemeinsam mit A.Baumgartner u. M.Kirchner)

## FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT

LEHRSTUHL FÜR BIOKLIMATOLOGIE UND ANGEWANDTE METEOROLOGIE UND METEOROLOGISCHES INSTITUT  
DER FFA

MAYER, HELMUT (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Lehrauftrag für Meteorologie an der Fachhochschule Weihenstephan, Fachbereich Forstwissenschaft, WS 1977/78, SS 1978, WS 1978/79.

Vortrag am Meteorolog. Inst. d. Univ. München, 8.6.1978: Grundlagen zur Abschätzung bioklimatischer Folgen von abwärmebedingten Veränderungen der meteorologischen Parameter.

Vortrag beim WMO Symposium on Forest Meteorology, Ottawa, Canada, 22.8.1978: Forests as bioclimatic recreation areas.

Vortrag a. d. 15. Internat. Tagung für Alpine Meteorologie, Grindelwald, Schweiz, 21.9.1978: Mikroklimatische Verhältnisse im Gebirgswald bei verschiedenen Schlagverfahren.

## LEHRSTUHL FÜR BODENKUNDE UND INSTITUT FÜR BODENKUNDE UND STANDORTLEHRE DER FFA

KREUTZER, KARL, Dr. oec. publ., apl. Prof., Wiss. Rat u. Prof.

Der Einfluß der Waldbewirtschaftung auf die Wasserspende und Wasserqualität.- In: Forstwiss. Centralbl. 97, 1978, S. 80-92 (Gemeinsam mit R.Hüser)

Die Salzimmissionen im straßennahen Bereich aus forstlich-ökologischer Sicht.- In: Kalibriefe (Büntehof). 14 (2), 1978, S. 161-171

LAATSCH, WILLI, Dr. sc. nat., Dr. forest. h.c., emer.o.ö. Prof.

Das statistische Ermitteln extremer Reichweiten von Fließlawinen.- In: Mitt. d. Forstl. Bundesversuchsanstalt Wien. H. 125, 1978, S. 153-175

REHFUESS, KARL-EUGEN, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Standort und Waldpflege.- In: Mitt. d. Forstl. Bundesversuchsanstalt Wien. 124, 1978, S. 133-143

Standortskundliche Empfehlungen für einen umweltschonenden Waldbau.- In: Der Bayer. Waldbesitzer. 1978, S. 31-33

Aufgaben und Leitlinien waldbodenkundlicher Forschung - zum Gedenken an Walter Wittich.- In: Forstarchiv. 49, 1978, S. 85-89

100 Jahre Forstwissenschaft in München.- In: Allg. Forstzeitschrift. 40, 1978, S. 1193-1194

Die Stammbastanalyse als Methode zur Beurteilung des Ernährungszustandes von Coniferen.- In: Z. Pflanzenernährung Bodenkunde. 141, 1978, S. 687-704 (Gemeinsam mit R.Hohenadl u. M.Alcubilla)

SEIBERT, PAUL, Dr. rer. nat., Prof.

Synoptische Eignungsbewertung von Vegetationsgebieten.- In: R.Tüxen, Assoziationskomplexe (Sigmäten). Vaduz 1978

Hochgebirgsvegetation der Anden und ihre Beziehungen zur Landnutzung im Inkareich (Kurzfassung e. Vortrags).- In: ebd.

Teilbereiche der Umweltvorsorge und des Umweltschutzes: Vegetation.- In: Handbuch für Planung, Gestaltung und Schutz der Umwelt. Hrsg. v. Buchwald/Engelhardt. München 1978

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagung 'Forschung in mitteleuropäischen Nationalparks', Grafenau, 26.5.1978: Möglichkeiten von MAB-Projekten in Nationalparks.

## FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT

## LEHRSTUHL FÜR BODENKUNDE UND INSTITUT FÜR BODENKUNDE UND STANDORTLEHRE DER FFA

SEIBERT, PAUL (Forts.)

- Vortrag beim Konsultativtreffen der Koordinatoren der MAB 6-Projekte der Alpenländer anlässlich des Seminars über Probleme der Belastung und der Raumplanung im Berggebiet (Europarat), Grindelwald, 14.6.1978: Stand der deutschen Planungen zum UNESCO-Programm MAB 6.
- Vortrag beim Seminar des Deutschen Rats für Landespflege 'Landschaft und Fließgewässer', Saarburg, 22.8.1978: Die Pupplinger Au. Beispiel für eine naturnahe und schutzwürdige Flußlandschaft.
- Wissenschaftliche Leitung des vom Deutschen Nationalkomitee und der Bayer. Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege veranstalteten Internationalen Seminars, Berchtesgaden, 29.11.-1.12.1978: Schutz und Erforschung alpiner Ökosysteme.
- Vortrag vor der Bernischen Botanischen Gesellschaft, Bern, 11.12.1978: Hochgebirgsvegetation der Anden und ihre Beziehungen zur Landnutzung im Inkareich.
- Vortrag beim Botanischen Kolloquium, Bern, 12.12.1978: Synoptische Eignungsbewertung von Ökosystemen und Landschaftseinheiten.

## LEHRSTUHL FÜR FORSTLICHE ARBEITSWISSENSCHAFT UND VERFAHRENSTECHNIK UND INSTITUT FÜR FORSTLICHE ARBEITSWISSENSCHAFT UND VERFAHRENSTECHNIK DER FFA

GUGLHÖR, WOLF, Dipl.-Forstwirt, Wiss. Mitarbeiter

- Arbeitsorganisation und Arbeitsablauf.- In: Der Bayer. Waldbesitzer. München 1978, Nr. 1
- Neuere Verfahren der Schwachholzernte und ihre Auswirkungen auf Arbeitsvolumen, Erntekosten und Holzmarkt.- In: Holz als Roh- u. Werkstoff. 36, 1978, S. 175-186
- Zur Erstdurchforstung von Nadelholzbeständen aus der Sicht der forstlichen Verfahrenstechnik.- In: Holzzentralblatt, Stuttgart. 104, 1978, S. 2082

PATZAK, WILHELM, Dr.-Ing., Wiss. Mitarbeiter

- Bedeutung und Zukunft von Holz als Energieträger, insbesondere in der Holzindustrie.- In: Holz als Roh- u. Werkstoff. 36, 1978, S. 89-99 (Gemeinsam mit H.Schulz)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Vortragsveranstaltung des Dachverbandes Agrarforschung (DAF) "Agrarwirtschaft und Energie", München, 6.-8.11.1978: Energieeinsatz und Energieumsetzung im Bereich der Forstwirtschaft.
- Vortrag beim Seminar on Energy Aspects of the Forest Industries, ECE/FAO-Seminar (Timber Committee), Udine, Italien, 13.-17.11.1978: The current and potential role of wood as a source of energy in the Federal Republic of Germany.

## LEHRSTUHL FÜR FORSTPOLITIK UND FORSTLICHE BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE UND ABTEILUNG BETRIEBSWIRTSCHAFT UND HOLZMARKT DER FFA

BARTELHEIMER, PETER, Dr. oec. publ., Akad. Oberrat

- Ein computergestützter integrierter Modellansatz für forstwirtschaftliche Planungsaufgaben.- Habil.-Schrift 1978
- Marktordnung für Rohholz? Kolloquiumsbericht.- In: Allg. Forstzeitschr. 1978, Nr. 12, S.277-27
- Simulation als Hilfsmittel zur Planung und Steuerung von Betriebsabläufen in der Forstwirtschaft.- Kongreßbericht Interforst 1978

## FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT

LEHRSTUHL FÜR FORSTPOLITIK UND FORSTLICHE BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE UND ABTEILUNG  
BETRIEBSWIRTSCHAFT UND HOLZMARKT DER FFA

KROTH, WERNER, Dr. oec. publ., o.ö. Prof.

Die Restbetriebsbelastung im Enteignungsverfahren.- In: Agrarrecht. 1978, H. 2, S. 29-35  
(Gemeinsam mit Niesslein)Die betriebswirtschaftliche Situation im Kleinprivatwald.- In: Forschungsbericht der  
Forstl. Forschungsanstalt München. Nr. 39, 1978, S. 45-66Von der Forststatistik zur forstlichen Wirtschaftslehre.- In: ebd., Nr. 42, 1978, S. 121-  
139 (Gemeinsam mit R.Plochmann)

Forstwissenschaft an der Universität München 1878-1978.- In: ebd., Nr. 42, 1978, S. 301-348

Holzbilanz Europas - Perspektiven der Entwicklung.- In: Allg. Forstzeitschrift. H. 12,  
1979, S. 269-276

SPEER, JULIUS, Dr. phil. nat., Dr. jur. h.c., emer.o.ö. Prof.

Wald und Wild.- In: Natur- und Umweltschutz in der Bundesrepublik Deutschland. Hamburg,  
Berlin: Parey 1978, S. 542-550LEHRSTUHL FÜR FORSTPOLITIK UND FORSTGESCHICHTE UND ABTEILUNG FORSTPOLITIK UND  
FORSTGESCHICHTE DER FFA

GUNDERMANN, EGON, Dr. oec. publ., Dr. habil., Akad. Rat

Die Beurteilung der Umwelteinwirkungen von Forststraßen im Hochgebirge. Eine Delphistudie.-  
München 1978, 453 S. (= Forschungsberichte der Forstl. Forschungsanstalt München. H. 41)

LAMMEL, RICHARD, Dr. oec. publ., Dipl.-Forstwirt, Wiss. Mitarbeiter

Die Nutzung des Kleinprivatwaldes in Ostbayern und Perspektiven ihrer künftigen Entwicklung.-  
In: Der Forst- und Holzwirt. 33, 1978, S. 210-215 (Gemeinsam mit R.Plochmann)Verhaltensmuster im Kleinprivatwald. Ergebnisse einer sozioempirischen Studie in Ost-  
bayern.- In: Holz-Zentralblatt. 104, 1978, S. 427-429 (Gemeinsam mit R.Plochmann)

MERGNER, WALTER, Dipl.-Forstwirt, Forstrat

Hohe Nutzungsreserven - Professoren schlagen verstärkte Beratung vor.- In: Bayer. Landwirt-  
schaftl. Wochenblatt. 168, 1978, Nr. 13, S. 43-44

PLOCHMANN, RICHARD, Dr. oec. publ., o.ö. Prof.

Ergebnisse sozioempirischer Untersuchungen und ihre Konsequenzen.- In: Forschungsberichte  
der Forstlichen Forschungsanstalt München. H. 39, 1978, S. 1-19Forstpolitische Probleme im Alpenraum.- In: Probleme der Alpenregion. Beiträge aus Wissen-  
schaft, Politik und Verwaltung. Hrsg.: Hanns-Seidel-Stiftung, Bildungswerk Bel. 3, 1978,  
S. 87-104Naturnaher Wald: Ziel des Waldbaus - Problem der Forstpolitik.- In: Beiträge zur Gestaltung  
des Waldbaus in Bayern. Hrsg.: Hanns-Seidel-Stiftung. München 1978, S. 16-26

Eine Reform muß her: Gedanken und Ideen zur Jagdverpachtung.- In: Jäger 1978, Nr. 9, S.15-19

Bemerkungen zum Waldprogramm des Bundes Naturschutz in Bayern.- In: Der Forst- u. Holzwirt.  
33, 1978, S. 322-324

FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT  
 ABTEILUNG FÜR WILDFORSCHUNG UND JAGDKUNDE DER FFA

DIETZEN, WOLFGANG, Dipl.-Forstwirt

- Der Brutbiotop des Habichts *Accipiter gentilis* in drei Gebieten Bayerns.- In: Anz. orn. Ges. Bayern. 17, 1978, S. 141-159  
 Das Ende vom Lied? Ist das Birkhuhn in der Rhön noch zu retten?- In: Nationalpark. 1978  
 Dem Birkwild in der Hoehrhön einen Lebensraum!- In: Allg. Forstzshr. v. 23.12.1978, S. 51-52

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag am Fachbereich Biogeographie d. Univ. Saarbrücken: Greifvögel (Falconiformes), insbesondere Habicht (*Accipiter gentilis*) und Sperber (*Accipiter nisus*) als mögliche "Umweltgüteanzeiger".

GEORGII, BERTRAM, Dipl.-Biologe

- Radiotelemetrisch gemessene Aktivität weiblichen Rotwildes (*Cervus elaphus* L.).- In: Zschr. Jagdwiss. 24, 1978, S. 9-23 (Gemeinsam mit W.Schröder)  
 Monitoring activity of free-ranging wild ungulates.- In: Biotelemetry. 4, 1978, S. 179-182

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 4th Internat. Symposium on Biotelemetry, Garmisch-Partenkirchen, 28.5.-2.6. 1978: Monitoring activity of free-ranging wild ungulates.  
 Vortrag a. d. 52. Hauptvers. d. Dtsch. Ges. f. Säugetierkunde, Frankfurt/M., Okt. 1978: Circadiane Aktivitätsperiodik bei Rothirsch (*Cervus elaphus*) und Steinbock (*Capra ibex*).  
 Vortrag beim 3. Internat. Gamswild-Treffen, Mairhofen (Österreich), Okt. 1978: Aktivitätsmuster eines jungen Steinbocks (*Capra ibex* L.).

SCHRÖDER, WOLFGANG, Dr. forest., Dr. rer. silv. habil., Universitätsdozent

- Die Fauna in geänderter Landschaft.- In: Tutzingen Studien: Tierliebe und Wildtier. 1/1978, S. 19-35 (Evang. Presseverband für Bayern e.V.)  
 Der Rothirsch.- In: Jahrbuch des Vereins zum Schutz der Bergwelt e.V. München. 43, 1978, S. 123-150  
 Die Zukunft des Luchses in Europa.- In: Der Luchs: Erhaltung und Wiedereinbürgerung in Europa. Hrsg. v. U.Wotschikowsky. 1978, S. 147-150  
 Erfahrungen in der Aufzucht von Steinböcken.- In: Tagungsbericht d. 3. Internat. Gamswild-Treffens, Mayrhofen. 1978, S. 30-34 (Gemeinsam mit I.Elsner v. d. Malsburg)  
 Radiotelemetrisch gemessene Aktivität weiblichen Rotwildes (*Cervus elaphus* L.).- In: Zschr. f. Jagdwiss. 24, 1978, S. 9-23 (Gemeinsam mit B.Georgii)  
 Der Stand der Wiedereinbürgerung des Alpensteinbockes (*Capra ibex* L.).- In: Tagungsbericht d. 3. Internat. Gamswild-Treffens, Mayrhofen. 1978, S. 54-59 (Gemeinsam mit C.Graf)

LEHRSTUHL FÜR LANDSCHAFTSTECHNIK UND INSTITUT FÜR LANDSCHAFTSTECHNIK DER FFA

AMMER, ULRICH, Dr. oec. publ., Dr. habil., o.ö. Prof.

- Investigations on recreational forest areas in state of the art methods for research, planing and determining the benefits of outdoor recreation.- USDA Forest Service General Technical Report DSW 20, 1977  
 Landschaftsökologie und Landschaftsplanung.- In: Forstwiss. Centralbl. 96, 1977, S. 36-42

## FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT

## LEHRSTUHL FÜR LANDSCHAFTSTECHNIK UND INSTITUT FÜR LANDSCHAFTSTECHNIK DER FFA

AMMER, ULRICH (Forts.)

- Regionalplanung auf der Grundlage interdisziplinärer Analysen am Beispiel des Landes Baden-Württemberg.- In: Forstwiss. Centralbl. 96, 1977, S. 200-242 (Gemeinsam mit H.Browa)
- Systemanalyse in Baden-Württemberg (gesellschafts- und agrarpolitische, waldbauliche, führungstechnische Perspektiven). Referat anl. d. Arbeitstagg. d. Ministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Umwelt, Abt. Landesforstverwaltung (Baden-Württ.) in Löwenstein. Hrsg.: Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Umwelt. Stuttgart 1977
- Beispiele zur Rekultivierung von Aufschüttungen und Abgrabungen in stadtnahen Wäldern.- Forschungsbericht der FFA München Nr. 36, 1977 (Gemeinsam mit A.Pohlmann)
- Reiten in stadtnahen Wäldern; Modellplanung Forstenrieder Park München.- Forschungsber. der FFA München, Nr. 35,65, 1977 (Gemeinsam mit R.Mössmer)
- Landschaftspflege und Holzerzeugung.- In: Forstwiss. Centralbl. 97, 1978, S. 67-79
- Freiräume in Stadtlandschaften - Entscheidungsgrundlagen und Hinweise für Träger öffentlicher Belange. Hrsg.: Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Umwelt, Baden-Württemberg 1978
- Entscheidungshilfen für die Freiraumplanung. Naturwissenschaftlicher Teil. Hrsg.: ILS - Nordrhein-Westfalen im Auftrag des Innenministers NW, 1978 (Gemeinsam mit G.Bechet, U.Matthes, E.Mössmer u. M.Palbuchta)
- Naturschutz und Erholung.- In: Naturschutz und Naturparke, Mitteilungen des Vereins Naturschutzparke e.V., Stuttgart, 1978
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Faculté des Sciences Agronomiques, Université Louis Pasteur in Gembloux, 27.2.1978: La cartographie écologique de la Communauté Européenne.
- Vortrag am National Institute for Physical Planning Foras Forbartha in Dublin, 1.6.1978: The environmental mapping.
- Vortrag bei der Kommission der EG in Matera, 22.9.1978: Quelques réflexions sur les expériences avec la cartographie écologique.
- Vortrag beim South Yorkshire County Council und a. d. Univ. of Sheffield in Barnsley, 31.10.1978: Some comments on the method of the environmental mapping.
- Vortrag bei der Schutzgemeinschaft Deutscher Wald in Schweinfurt, 11.3.1978: Forstwirtschaft und Landespflege.
- Vortrag beim Politischen Club, Arbeitskreis für Europäische Zusammenarbeit in Ettal, 17.6.1978: Zur Methode der ökologischen Kartierung.
- Vortrag a. d. Jahrestagung d. Vereins Naturparke e.V. in Tübingen, 7.10.1978: Naturschutz und Erholung in Naturparken.
- Vortrag in der Verwaltungs- und Wirtschaftsakademie in Baden-Württemberg, 7.12.1978: Ökologie und Landschaftsplanung - Situation, Erfahrung und Perspektiven.

## LEHRSTUHL FÜR SAATGUT, GENETIK UND ZÜCHTUNG DER WALDBÄUME UND INSTITUT FÜR FORSTPFLANZENZÜCHTUNG, SAMENKUNDE UND IMMISSIONSFORSCHUNG DER FFA

BEUSCHEL, GERHARD, Dr. rer. silv., Forstoberrat, Wiss. Mitarbeiter

- Report an die Regierung der Vereinigten Arab. Emirate: The mangroves and related coastal fishery resources in the United Arab Emirates.- FAO-Report, Rom 1978 (Gemeinsam mit H.R. Rabanal)

## FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT

LEHRSTUHL FÜR SAATGUT, GENETIK UND ZÜCHTUNG DER WALDBÄUME UND INSTITUT FÜR  
FORSTPFLANZENZÜCHTUNG, SAMENKUNDE UND IMMISSIONSFORSCHUNG DER FFA

BEUSCHEL, GERHARD (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gutachterreise über die UN-FAO in die Mangrovegebiete der Vereinigten Arab. Emirate zur  
Ausarbeitung von Vorschlägen über die Verwendung und Verbreitung der Mangroven,  
10.4.-9.5.1978.

BLEYMÜLLER, HANS, Dr., Dipl.-Forstwirt, Forstoberrat

Versuche mit Fichtenpflanzlingen zur Blühinduktion durch Wirkstoffbehandlung.- In: *Silvae  
Genetica*. 27, 1978

BRAUN, GÜNTER, Dr. rer. silv., Dipl.-Forstwirt, Forstoberrat

Über die Ursachen und Kriterien der Immissionsresistenz bei Fichte, *Picea abies* (L.)  
Karst. IV. Erholungsfähigkeit der Nadeln, Wechselwirkungen zwischen den Resistenz-  
formen und zusammenfassendes Gesamtergebnis.- In: *Eur. J. For. Path.* 8, 1978, S. 83-96  
Untersuchungen zur relativen Resistenz gegen Auftausalz (Natriumchlorid).- In: *Allg. Forst-  
u. J.-Ztg.* 149, 1978, S. 21-34 (Gemeinsam mit A.Schönborn)

SCHINDLBECK, WINFRIED E., Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Angestellter

Identifizierung eines Wachstuminhibitors (4-Hydroxy-Acetophenonrest) aus männlichen Fich-  
tenblüten (*Picea abies* [L.] Karst.).- In: *Silvae Genetica*. 27, 1978

## LEHRSTUHL FÜR WALDBAU UND FORSTEINRICHTUNG UND WALDBAUISTITUT DER FFA

BURSHEL, PETER, Dr. forest., o.ö. Prof.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Symposium "100 Jahre Forstwissenschaft in München" des FB Forstwissenschaft,  
27.10.1978: Waldbau zwischen Theorie und Praxis.

Vortrag beim Bayer. Waldbesitzerverband, 30./31.10.1978: Waldbauliche Grundsätze der Wald-  
pflege.

'Waldbauliche Planung in der Bundesrepublik Deutschland'.- Vorträge und Exkursionen, Deutsche  
Stiftung für Internationale Entwicklung, Feldafing, 7. u. 11.11.1978.

HUSS, JÜRGEN, Dr. forest., Prof.

Anwuchsergebnis und Wuchsleistung von Douglasien-Container- und wurzelnackten Verschul-  
pflanzen in einem hessisch-bayerischen Freiflächenversuch.- In: *Der Forst- u. Holzwirt.*  
33, 1978, S. 124-128 (Gemeinsam mit H.Siebert u. H.Jungbluth)

Chemie im Wald?- In: *Feld und Wald*. 97, 1978, S. 26-28

Die Wirkung von Unkrautbekämpfungen auf die Entwicklung von Waldverjüngungen.- In: *Allg. Forst-  
zeitung*. 89, 1978, S. 120-125

Erprobung neuer Herbizide zur Vorbereitung von Kiefernkulturen.- In: *Der Forst- u. Holzwirt.*  
33, 1978, S. 215-218

Lassen sich angekommene Buchennaturverjüngungen durch frühzeitige Auflichtung, durch Düngung  
oder Unkrautbekämpfung rascher aus der Gefahrenzone bringen?- In: *Allg. Forst- u. Jagd-  
zeitung*. 149, 1978, S. 133-145 (Gemeinsam mit A.Stephani)

Forstliche Forschung im Nationalpark.- In: *Berichte der Akademie für Naturschutz und Land-  
schaftspflege*. 2, 1978, S. 49-53

## FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT

## LEHRSTUHL FÜR WALDBAU UND FORSTEINRICHTUNG UND WALDBAUINSTITUT DER FFA

HUSS, JÜRGEN (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagung des Kärntner Forstvereins in Ossiach, 16./17.3.1978: Die Wirkung von Unkrautbekämpfungen auf die Entwicklung von Waldverjüngungen.

Ganztägiges Einführungsseminar bei der Deutschen Stiftung für Internationale Entwicklung, Feldafing, 10.4.1978.

Vorträge beim IUFRO-Symposium "Verjüngung und Pflege wertvoller Laubholzwälder in der gemäßigten Zone", 11.-16.9.1978: Planting trials with containerized and bare-rooted beech and oak seedlings combined with fertilization. - Support of young beech regeneration by opening shelterstands, by herbicides, and fertilization.

Gastdozentur a. d. Univ. Valdivia/Chile, 28.10.-17.12.1978. Mehrere Vorträge über Naturverjüngungs- und Durchforstungsprobleme.

## LEHRSTUHL FÜR WALDWACHSTUMSKUNDE UND INSTITUT FÜR WALDWACHSTUMSKUNDE DER FFA

FRANZ, FRIEDRICH, Dr. rer. silv., o.ö. Prof.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag am Wattle Research Institute in Pietermaritzburg, South Africa, 1.9.1978: Forest research in the Federal Republic of Germany.

Vortrag am South African Forestry Institute, Knysna, South Africa, 7.9.1978: Research activities in the fields of forest growth diagnostics, silviculture, forest management and forest inventory.

Vortrag a. d. Faculty of forestry, Univ. of Stellenbosch, South Africa, 14.9.1978: Forest research in the Federal Republic of Germany.

Vortrag beim Deutschen Studentenverband d. Univ. von Pretoria, South Africa, 20.9.1978: Zwischen Holzproduktion und Landschaftsschutz. Aufgaben der Forstwissenschaft in der Bundesrepublik Deutschland.

ZOEHRER, FRITZ, Dr. oec. publ., Wiss. Rat u. Prof.

On the precision of dot grid estimaty.- In: Res. Inv. Notes BLM. 12, 1978, S. 1-6

Fundamentale Stichprobenkonzepte der Forstinventur.- In: AFZtg Wien 1978, H. 5



## FACHBEREICH MEDIZIN

### ANATOMISCHE ANSTALT

AIGNER, REINHARD, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

Die A. thyreoidea ima - eine chirurgisch bedeutsame Variation.- In: chir. praxis. 24, 1978, S. 413-417 (Gemeinsam mit O.Hellerer u. G.Ph.Schmidt)

Über die Moorleiche der Anatomischen Anstalt München.- In: Festschrift 75 Jahre Anthropologische Staatssammlung. München 1977 (Gemeinsam mit O.Hellerer)

FRICK, HANS FRIEDRICH, Dr. med., o.ö. Prof.

Taschenlehrbuch der gesamten Anatomie. Bd. 2: Spezielle Anatomie II.- Stuttgart: Thieme 1978 (Gemeinsam mit H.Leonhardt u. D.Starck)

Doktorand:

Weidner, Manfred: Zur Morphologie der Trigeminusmuskulatur von I. Tamarinus nigricollis, II. Lagothrix lagotricha.

HEBEL, RUDOLF, Dr. med. vet., Prof.

Messungen von Zellgröße und Verteilung der Ganglienzellen in der Retina des Rindes (Demonstration).- In: Verh. Anat. Ges. 72, 1978, S. 635-638 (Gemeinsam mit H.Holländer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 73. Vers. d. Anat. Ges., Innsbruck, 12.-15.9.1978: Größe und Verteilung der Ganglienzellen in der Retina verschiedener Species. (Gemeinsam mit H.Holländer, P. Seifert, J.Bosse u. F.H.Stefani)

Vortrag beim 3. Alpenländ. Anatomentreffen, München, 5.-6.5.1978: Untersuchungen über Größe und Verteilung der Ganglienzellen in der Retina verschiedener Säuger. (Gemeinsam mit H.Holländer, P.Seifert, J.Bosse u. F.H.Stefani)

HEINZELLER, THOMAS, Dr.rer. nat., Wiss. Assistent

An estimation of the release of neurosecretory material by the corpora cardiaca in the honeybee.- In: Acta endocrinologica. Suppl. 215, 1978, S. 125-127 (Gemeinsam mit H. Vogel)

Daily release of neurosecretory material produced in the pars intercerebralis of Apis Mellifica L. with and without training to a foraging schedule.- In: J. comp. Physiol. 126, 1978, S. 327-331 (Gemeinsam mit H.Vogel)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 73. Vers. d. Anat. Ges., Innsbruck, 12.-15.9.1978: Karyometrischer Vergleich der Pinealocyten von normal und durch kurze Photoperiode verzögert pubertierenden Männchen des Zwerghamsters Phodopus sungorus Pallas. (Gemeinsam mit K.Hoffmann u. H.Holländer)

FACHBEREICH MEDIZIN  
ANATOMISCHE ANSTALT

HEINZELLER, THOMAS (Forts.)

Vortrag beim First Colloquium of the Europ. Pineal Study Group, Amsterdam, 20.-24.11.  
1978: Karyometric studies on the pinealocytes of male mice kept under density stress.  
(Gemeinsam mit H.Holländer)

LOEWENECK, HANS, Dr. med., Prof.

Anatomische Hinweise zur Anlage von zentralen Venenkathetern.- In: Chirurg. 49, 1978, S. 615-619 (Gemeinsam mit K.Schäfer u. K.J.Pfeiffer)  
Anatomische Grundlagen der selektiv proximalen Vagotomie.- In: Labirint (Sarajewo). 1978, S. 95-101 (Gemeinsam mit H.Frick)  
Übersetzung und Bearbeitung von: P.Abrahams und P.Webb, Klinische Anatomie diagnostischer und therapeutischer Eingriffe. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978

Doktoranden:

Haßfurter, Alfons: Die Lage des Venenwinkels zur Clavicula und zum Sternoclaviculargelenk.  
Leupelt, Hartmut: Veränderungen an den Langerhansschen Inseln der Wistarratte 39-42 Tage nach trunkulärer Vagotomie.  
Schulze, Ralf: Veränderungen an den Langerhansschen Inseln der Wistarratte 29-34 Tage nach trunkulärer Vagotomie.  
Wiedemann, Alexander: Die arterielle Gefäßversorgung des Herzbeutels. (In: Anat. Anz. 144, 1978, S. 288-300)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 73. Vers. d. Anat. Ges., Innsbruck, 12.-15.9.1978: Klinische Anatomie als notwendige Voraussetzung für den Ersatz des Ductus choledochus im tierexperimentellen Langzeitversuch. - Klinische Anatomie des Venenwinkels. (Gemeinsam mit K.Schäfer)

LÜDINGHAUSEN, MICHAEL VON, Dr. med., Privatdozent

Cervix-uteri-Polypen und diagnostische Abrasio.- In: Geburtsh. Frauenheilk. 38, 1978, S. 45-48 (Gemeinsam mit P.Anastasiadis)  
Morphologie und Topik der Verkalkungsherde der Herzkranzarterien und ihre Bedeutung für die arterielle Versorgung des Reizleitungssystems.- In: Herz. 3, 1978, S. 325-335 (Gemeinsam mit P.G.Valeske)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 73. Vers. d. Anat. Ges., Innsbruck, 12.-15.9.1978: Variabilität und Dynamik des menschlichen Endometriums.

MÜLLER, UDO, Dr. rer. nat., Akad. Oberrat

Über Reste des Parasphenoids beim Schuppentier, Hund und Schimpansen.- In: Z. f. Säugetierkunde. 43, 1978, S. 126-128

NOSKE, INGRID G., Dipl.-Biol., Wiss. Angestellte

Evidence of a uteroglobin-like protein in epithelial cells of reproductive and non-reproductive tissues of the rabbit.- In: J. of Reproduction and Fertility. 54, 1978, S. 193-196 (Gemeinsam mit M.Gooding)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 17th Internat. Congress of Hematology und 15th Internat. Congress of Blood Transfusion, Paris, 23.-29.7.1978: Immunological evidence of glycophorins and spectrin in various genetically determined membranes. (Gemeinsam mit A.Morarescu u. G.Ruhenstroth-Bauer)

FACHBEREICH MEDIZIN  
ANATOMISCHE ANSTALT

SCHINKO, INGEBOURG, Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

- Circumventricular organs and ventricular system (review).- In: Symposium über Pathologie der Liquorräume, Würzburg 1977. Stuttgart: Thieme 1978 (Gemeinsam mit A.Weindl)
- The ventricular system of the opossum brain.- In: Scanning electron microscopy. Vol. II. SEM Inc., AMF O'Hare, 1978, S. 861-870 (Gemeinsam mit A.Weindl)
- Morphologische und funktionelle Veränderungen am Innenohr nach Vergiftung mit Ethacrylsäure und Atoxyl.- In: Arch. Oto-Rhino-Laryng. 218, 1978, S. 179-190 (Gemeinsam mit W.Arnold, C.Morgenstern u. L.Thorn)
- Licht- und elektronenmikroskopische Untersuchungen des großen Epithelwulstes und seiner Beziehungen zu der sich entwickelnden Membrana tectoria im Ductus cochlearis von Meerschweinchenfeten.- In: Arch. Oto-Rhino-Laryngol. 221, 1978, S. 123-133 (Gemeinsam mit L.Thorn, W.Arnold u. R.Wetzstein)

THORN, LIESELOTTE, Dr. med., apl. Prof., Wiss. Oberassistentin

- Morphologische und funktionelle Veränderungen am Innenohr nach Vergiftung mit Ethacrylsäure und Atoxyl.- In: Arch. Oto-Rhino-Laryng. 218, 1978, S. 179-190 (Gemeinsam mit W.Arnold, C.Morgenstern u. I.Schinko)
- Elektronenmikroskopische Untersuchungen zur Entwicklung des großen Epithelwulstes und des Sulcus spiralis internus im Ductus cochlearis des Meerschweinchens.- In: Verh. Anat. Ges. 72, 1978, S. 335-336 (Gemeinsam mit W.Arnold)
- Licht- und elektronenmikroskopische Untersuchungen des großen Epithelwulstes und seiner Beziehungen zu der sich entwickelnden Membrana tectoria im Ductus cochlearis von Meerschweinchenfeten.- In: Arch. Oto-Rhino-Laryng. 221, 1978, S. 123-133 (Gemeinsam mit W.Arnold, I.Schinko u. R.Wetzstein)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 15th Workshop on Inner Ear Biology, Seefeld-Innsbruck, 4.-6.9.1978: The Limbus spiralis and its relationship to the developing tectorial membrane in the cochlear duct of the guinea pig fetus. (Gemeinsam mit W.Arnold u. I.Schinko)
- Vortrag a. d. 73. Vers. d. Anat. Ges., Innsbruck, 12.-15.9.1978: Licht- und elektronenmikroskopische Untersuchungen zur Entwicklung des Limbus spiralis im Ductus cochlearis von Meerschweinchenfeten. (Gemeinsam mit W.Arnold u. I.Schinko)
- Vortrag a. d. 9. Herbsttagung d. Dtsch. Ges. f. Pathol., Mainz, 13.-15.10.1978: Granulome der Dünndarmschleimhaut beim Morbus Whipple. (Gemeinsam mit I.Babaryka u. E.Langer)

VALESKE, PAUL GERHARD, Dr. med., Wiss. Angestellter

- Morphologie und Topik der Verkalkungsherde der Herzkranzarterien und ihre Bedeutung für die arterielle Versorgung des Reizleitungssystems.- In: Herz. 3, 1978, S. 325-335 (Gemeinsam mit M.v.Lüdinghausen)

WEINDL, ADOLF, Dr. med., Ph.D., Wiss. Assistent (Neurolog. Klinik d. TU München); feier Mitarbeiter (Anatomische Anstalt, Univ. München)

- The ventricular system of the opossum brain.- In: Scanning electron microscopy. Vol. II. Sem Inc. AMF O'Hare, Il. 60666 USA, 1978, S. 861-870 (Gemeinsam mit I.Schinko)
- Neurohormones and circumventricular organs. An immunohistochemical investigation.- In: Brain Endocrine Interaction III. Neural hormones and reproduction. Ed. by D.E.Scott, G.P.Kozlowski, A.Weindl. Basel: Karger 1978, S. 117-137 (Gemeinsam mit M.V.Sofroniew)
- Morphology of the hypothalamo-pituitary unit.- In: Treatment of Pituitary Adenomas. Ed. by R.Fahlbusch and K.v.Werder. Stuttgart: Thieme 1978, S. 10-38 (Gemeinsam mit M.V.Sofroniew)

FACHBEREICH MEDIZIN  
ANATOMISCHE ANSTALT

WEINDL, ADOLF (Forts.)

The functional morphology of vascular and neuronal efferent connections of neuroendocrine systems.- In: Arzneimittelforschung. 28, 1978, S. 1264-1268 (Gemeinsam mit M.V. Sofroniew)

Distribution of vasopressin, oxytocin, neurophysin, somatostatin and luteinizing hormone releasing hormone-producing neurons.- In: Neurosecretion and neuroendocrine activity. Evolution, structure and function. Ed. by W.Bargmann, A.Oksche, A.Polenov, B.Scharrer. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 312-319 (Gemeinsam mit M.V.Sofroniew u. I.Schinko)

Immunohistochemical demonstration of secretory neurons in the brain of the North American opossum (*Didelphys virginiana*) and the mole (*Talpa europaea*).- In: Acta endocrinol. (Suppl.) 215, 1978, S. 124-122 (Gemeinsam mit M.V.Sofroniew u. R.Wetzstein)

Extrahypothalamic neurophysin-containing perikarya, fiber pathways and fiber clusters in the rat brain.- In: Endocrinology. 102, 1978, S. 334-337 (Gemeinsam mit M.V.Sofroniew)

Projections from the parvocellular vasopressin- and neurophysin-containing neurons of the suprachiasmatic nucleus.- In: Am. J. Anat. 153, 1978, S. 391-430 (Gemeinsam mit M.V. Sofroniew)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Kolloquium des SFB 87, Endokrinologie, Ulm, 5.4.1978: Extrahypothalamische Projektionen peptiderger Neurone.

Seminar-Vortrag, Dept. of Physiology and Biophysics, Univ. of Iowa, Iowa City, 25.4.1978: Immunohistochemistry of hypothalamic neurosecretory neurons.

Seminar-Vortrag, Dept. of Anatomy, School of Medicine, Uniformed Services University for Health Sciences, Bethesda, Maryland, 28.4.1978: Peptidergic neurons and circumventricular organs.

Poster-Präsentation, Deutsche Neurobiologen Tagung, Göttingen, 19.-21.5.1978: Neurosekretion und neurotrope Aktivität von Neurohormonen. Immunhistochemischer Nachweis extrahypothalamischer Verbindungen neurosekretorischer Neurone.

Vorträge a. d. Franz.-Dtsch. Neuroendokrinologentagung, München, 4.-7.10.1978: Central efferent projections of neurosecretory neurons. (Gemeinsam mit M.V.Sofroniew, I.Schinko u. R.Wetzstein) - Radioimmunologic determination of vasopressin in hypothalamic and extrahypothalamic tissue. (Gemeinsam mit M.V.Sofroniew)

WEIZSTEIN, RUDOLF, Dr. med., o.ö. Prof.

Licht- und elektronenmikroskopische Untersuchungen des großen Epithelwulstes und seiner Beziehungen zu der sich entwickelnden Membrana tectoria im Ductus cochlearis von Meer-schweinchenfeten.- In: Arch. Oto-Rhino-Laryngol. 221, 1978, S. 123-133 (Gemeinsam mit L.Thorn, W.Arnold u. I.Schinko)

Immunohistochemical demonstration of secretory neurons in the brain of the North American opossum (*Didelphys virginiana*) and the mole (*Talpa europaea*).- In: Acta endocrinol. (Suppl.) 215, 1978, S. 124-122 (Gemeinsam mit A.Weindl u. M.V.Sofroniew)

PHYSIOLOGISCHES INSTITUT

BASSENGE, EBERHARD, Dr. med., Wiss. Rat u. Prof.

Direct nervous effects on coronary flow in conscious dogs.- In: The Arterial System. Ed. by R.Bauer, R.Busse. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit J.Holtz u. W.v.Restorff)

FACHBEREICH MEDIZIN  
PHYSIOLOGISCHES INSTITUT

BASSENGE, EBERHARD (Forts.)

- Hemodynamic and myocardial effects of long-lasting venodilation in the conscious dog: analysis of molsidomine in comparison with nitrates.- In: Basic Res. Cardiol. 73, 1978, S. 469-481 (Gemeinsam mit J.Holtz u. A.Kolin)
- Vasomotion of large epicardial coronary arteries in anesthetized dogs.- In: Pflügers Arch. 377, 1978, R8 (Gemeinsam mit J.Holtz u. A.Kolin)
- Effect of dobutamine, a new cardioselective sympathomimetic drug on myocardial oxygen balance in conscious dogs.- In: Arzneim.-Forsch., Drug Res. 28, 1978, S. 990 (Gemeinsam mit W.v.Restorff)
- The role of sympathetic coronary innervation in coronary artery vasomotion of the conscious dog.- In: Coronary Heart Disease. Ed. by M.Kaltenbach, P.Lichtlen, R.Balcon, W.D.Bussmann. Stuttgart: Thieme 1978, S. 205-210 (Gemeinsam mit J.Holtz u. W.v.Restorff)
- Phasic registration of venous diameter changes in-situ with the induction angiometer.- In: Pflügers Arch. 377, 1978, S. 177-180 (Gemeinsam mit W.v.Restorff, J.Holtz u. A.Kolin)
- Autonomic control of local venous capacity and total vascular compliance in the conscious dog.- In: J. Physiol. 284, 1978, S. 105P (Gemeinsam mit J.Holtz u. A.Kolin)
- What is the physiological significance of sympathetic coronary innervation?- In: Primary and secondary angina pectoris. Ed. by A.Maseri, G.A.Klassen, M.Lesch. New York: Grune and Stratton 1978, S. 201-210 (Gemeinsam mit J.Holtz u. W.v.Restorff)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Council on Circulation Annual Workshop "Regulatory Mechanisms in Normal and Pathologic States: New Directions", Aspen/Colorado, 1978: Resting sympathetic coronary tone.
- Vortrag in "The Cardiovascular Center", Univ. of Iowa, 1978: Sympathetic coronary control.
- Vortrag in Los Angeles, UCLA, and Huntington Memorial Hospital, 1978: Long acting nitrates: Various therapeutic mechanisms in coronary heart disease.

BAUSWEIN, ERHARD, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

- Responses of cerebellar units in the awake rhesus monkey during active and passive movement.- In: Pflügers Arch. 373, 1978, Suppl. R 73 (Gemeinsam mit F.P.Kolb u. F.J.Rubia)
- Antworten von Neuronen der Kleinhirnrinde beim wachen Affen während aktiver und passiver Bewegung.- In: Deutsche Neurobiologen-Tagung, Göttingen, Mai 1978 (Gemeinsam mit F.P.Kolb u. F.J.Rubia)
- Climbing fiber responses of the Purkinje cell during active and passive movements.- In: Neuroscience Letters Suppl. 1, 1978, S. 140 (Gemeinsam mit F.P.Kolb u. F.J.Rubia)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag bei der Dtsch. Physiolog. Ges., Göttingen, März 1978.
- Vortrag bei der Dtsch. Neurobiologen-Tagung, Göttingen, Mai 1978.

DAHLHEIM, HERBERT, Dr. rer. nat., Prof.

- Renin-like (angiotensinase) activity in human eccrine sweat.- In: Pflügers Arch. 377, 1978, S. 65-67 (Gemeinsam mit H.M.Emrich)
- Determination of tissue converting enzyme and renal isoconverting enzyme activity.- In: Radioimmunoassay - Renin - Angiotensin. Ed. by D.K.Krause, W.Hummerich, K.Poulsen. Stuttgart: Thieme 1978, S. 71-75 (Gemeinsam mit H.Schweisfurth)
- Tubuloglomerular feedback and autoregulation of glomerular filtration rate in Wistar-Kyoto spontaneously hypertensive rats.- In: Pflügers Arch. 375, 1978, S. 261-267 (Gemeinsam mit D.W.Ploth, E.Schmidmeier, M.Hermle u. J.Schnermann)

FACHBEREICH MEDIZIN  
PHYSIOLOGISCHES INSTITUT

DAHLHEIM, HERBERT (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Symposium 'Kidney and Kidney Hormones', Sofia, Bulgarien, 1.-2.6.1978: The glomerular renin angiotensin system of the rat. (Gemeinsam mit G.Wittmann)
- Vortrag a. d. 49. Tagg. d. Dtsch. Physiolog. Ges., Göttingen, 7.-10.3.1978: Das Renin-Angiotensin-System von Tupaia belangeri. (Gemeinsam mit W.Haas) (Abstr. in: Pflügers Arch. 373, R 33: The renin angiotensin system of tree shrews [Tupaia belangeri]).
- Vortrag beim Colloquium d. Ges. f. Lungen- u. Atmungsforschung, Bochum, 7.-9.12.1978: Verhalten der Angiotensin I converting-enzyme-Aktivität bei Sarkoidose. (Gemeinsam mit X.Baur u. G.Fruhmann)

PRICK, ANSELM, Dr. med., Wiss. Rat u. Prof.

- Inhibition of the maximal reabsorptive capacity for inorganic phosphate ( $Tm_{Pi}$ ) in acutely parathyroidectomized (PTX) rats by expansion of the extracellular fluid volume (ECFV) and phosphate-loading.- In: Kidney Int. 13, 1978, S. 526 (Gemeinsam mit I.Durasin)
- Maximal reabsorptive capacity for inorganic phosphate ( $Tm_{Pi}$ ) in the absence of parathyroid hormone in the rat: Decrease of the  $Tm_{Pi}$  during prolonged administration of phosphate and the role of calcium.- In: Pflügers Arch. 377, 1978, S. 9-14 (Gemeinsam mit I.Durasin)
- Effect of hydrocortisone on the renal  $Pi$ -transport in adrenalectomized (Adr.X) and parathyroidectomized (PTX) rats.- In: Pflügers Arch. 377, 1978, R 13 (Gemeinsam mit I. Durasin)

GALVAN, MARTIN, B.Sc., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

- Extracellular  $Ca^{+}$  and  $K^{+}$  during stimulation of isolated rat sympathetic ganglia.- In: Pflügers Arch. 377, 1978, R 42 (Gemeinsam mit G. ten Bruggencate u. R.Senekowitsch)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag im Physiolog. Inst. d. Univ. Heidelberg, Okt. 1978: Depolarizing actions of  $\gamma$ -aminobutyric acid on mammalian brain slices.

KOLTZ, JÜRGEN, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

- What ist the physiological significance of sympathetic coronary innervation?.- In: Primary and secondary angina pectoris. Ed. by A.Maseri, G.A.Klassen, M.Lesch. New York: Grune and Stratton 1978, S. 201-210 (Gemeinsam mit E.Bassenge u. W.v.Restorff)
- Direct nervous effects on coronary flow in conscious dogs.- In: The Arterial System. Ed. by R.Bauer, R.Busse. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 285-292 (Gemeinsam mit E.Bassenge u. W.v.Restorff)
- The role of sympathetic coronary innervation in coronary artery vasomotion of the conscious dog.- In: Coronary heart disease. Ed. by M.Kaltenbach, P.Lichtlen, R.Balcon, W.D.Bussmann. Stuttgart: Thieme 1978, S. 205-210 (Gemeinsam mit E.Bassenge u. W.v.Restorff)
- Phasic registration of venous diameter changes in-situ with the induction angiometer.- In: Pflügers Arch. 377, 1978, S. 177-180 (Gemeinsam mit W.v.Restorff, E.Bassenge u. A.Kolin)
- Assistierte Zirkulation nach kardiochirurgischen Eingriffen mit der Herzlungenmaschine.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 197-200 (Gemeinsam mit B.Reichart, B.Kemkes, E.Kreuzer u. W.Klinner)
- Hemodynamic and myocardial effects of long-lasting venodilation in the conscious dog: analysis of molsidomine in comparison with nitrates.- In: Basic Res. Cardiol. 73, 1978, S. 469-481 (Gemeinsam mit E.Bassenge u. A.Kolin)
- Vasomotion of large epicardial coronary arteries in anesthetized dogs.- In: Pflügers Arch. 377, 1978, R 8 (Gemeinsam mit E.Bassenge u. A.Kolin)

FACHBEREICH MEDIZIN  
PHYSIOLOGISCHES INSTITUT

HOLTZ, JÜRGEN (Forts.)

- Influence of intracardiac balloon pumping on left ventricular mechanics.- In: 5th Meet. Eur. Soc. Artif. Organs. 1978, S. 87-91 (Gemeinsam mit B.Reichart, B.Rothenfusser u. B.Kemkes)
- Autonomic control of local venous capacity and total vascular compliance in the conscious dog.- In: J. Physiol. 284, 1978, S. 105P (Gemeinsam mit E.Bassenge u. A.Kolin)

HORSTER, MICHAEL, Dr. med., apl. Prof., Universitätsdozent

- Differentiation of anisotonic transport in Henle's loop. Studies in vitro on isolated perfused segments.- In: Pflügers Arch. 373, 1978, R 29
- In vitro electrolyte transport and enzyme activity of single dissected and perfused nephron segments during differentiation.- In: Current Problems in Clinical Biochem., Vol. 8, Biochemical Nephrology. Bern: Huber 1978, S. 98-106 (Gemeinsam mit U.Schmidt)
- Hydraulic permeability of the ileum. Perfusion studies in vitro on segments with intact blood supply.- In: Pflügers Arch. 373, 1978, R 53 (Gemeinsam mit J.Wisser u. T.König)
- Differentiation of renal electrolyte and water transport. Studies on single nephron segments in situ and in vitro.- In: Proc. VII. Internat. Congr. Nephrol. Basel: Karger 1978, S. 241-248 (Gemeinsam mit L.Larsson, U.Schmidt, C.Olbricht, J.Wisser u. H.Zink)
- Renal anisotonic transport: Differentiation of the thick ascending limb of the loop of Henle dissected and perfused in vitro.- In: Kidney Intern. 13, 1978, S. 528
- Enzymes of cation pumps along the nephron.- In: Proc. VII. Internat. Congr. Nephrol. Basel: Karger 1978, S. 167-171 (Gemeinsam mit H.Schmid, U.Schmidt u. U.Dubach)
- Ion transport and enzyme differentiation in the mammalian renal tubule.- In: J. Physiol. (London). 284, 1978, S. C31 (Gemeinsam mit U.Schmidt)
- In vitro perfused, non-isolated small intestine: Ontogeny of transmural hydraulic permeability.- In: Pflügers Arch. 373, 1978, S. 205-208 (Gemeinsam mit J.Wisser)
- Sodium-potassium-activated Adenosine-Triphosphatase: Methodology for quantification in microdissected renal tubule segments from freeze-dried and fresh tissue.- In: Methods in Pharmacology, Vol. 4B: Renal Pharmacology. New York: Plenum Press 1978, S. 259-296 (Gemeinsam mit U.Schmidt)
- Loop of Henle functional differentiation. In vitro perfusion of the isolated thick ascending segment.- In: Pflügers Arch. 378, 1978, S. 15-24
- Principles of nephron differentiation.- In: Amer. J. Physiol. 235, 1978, S. 387-394
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Mehrere Vorträge und Invited Lectures im In- und Ausland.

ILLERT, MICHAEL, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Rat

- Integration in descending motor pathways controlling the forelimb in the cat. III. Convergence on neurones transmitting disynaptic excitation from the corticospinal tract and other descending tracts.- In: Exp. Brain Res. 29, 1977, S. 323-346 (Gemeinsam mit A. Lundberg u. R.Tanaka)
- Cortical inhibition in cat forelimb motoneurons.- In: Symposial papers of "Deutsche Neurobiologentagung 1977". Göttingen 1977 (Gemeinsam mit R.Tanaka)
- Action of L-nicotine on preganglionic sympathetic activity in the cat.- In: Proc. of the joint meeting of German and Italian Pharmacologists, Oct. 1977. Venezia 1977, S. 4-6 (Gemeinsam mit G.Deuschl)
- Integration in descending motor pathways controlling the forelimb in the cat. IV. Corticospinal inhibition of forelimb motoneurons mediated by short propriospinal neurones.- In: Exp. Brain Res. 31, 1978, S. 131-144 (Gemeinsam mit R.Tanaka)

FACHBEREICH MEDIZIN  
PHYSIOLOGISCHES INSTITUT

LLERT, MICHAEL (Forts.)

- Control of cat forelimb motoneurons from the brain via propriospinal neurons.- In: Symposial papers of the Satellite Symposium on "Pyramidal Micro-Connexions and Motor Control", Marseille, 12.-13.7.1977, held in connection with the XXVIIIth Internat. Congr. of Physiology, Paris 1977
- Collateral connections to the lateral reticular nucleus from cervical propriospinal neurons projecting to forelimb motoneurons.- In: Neuroscience Letters. 7, 1978, S. 167-172 (Gemeinsam mit A.Lundberg)
- Integration in descending motor pathways controlling the forelimb in the cat. V. Properties of and monosynaptic excitatory convergence on C3-C4 propriospinal neurons.- In: Exp. Brain Res. 33, 1978, S. 101-130 (Gemeinsam mit A.Lundberg, Y.Padel u. R.Tanaka)
- Distribution of monosynaptic Ia pathways among different forelimb muscles.- In: Neurobiologentagung, Göttingen 1978 (Gemeinsam mit N.Fritz u. P.Saggau)
- Monosynaptic convergence of group I muscle afferents from the forelimb onto dorsal interosseus motoneurons.- In: Neuroscience Letters. Suppl. 1, 1978, S. 95 (Gemeinsam mit N.Fritz u. P.Saggau)
- Dorsal interosseus motoneurons: their location and monosynaptic Ia receptiveness.- In: Pflügers Arch. 377, 1978, R 46 (Gemeinsam mit N.Fritz u. P.Saggau)
- Lumbar preganglionic sympathetic neurons in the cat: a HRP study.- In: Pflügers Arch. 377, 1978, R 57 (Gemeinsam mit G.Deuschl)
- Location of lumbar preganglionic sympathetic neurons in the cat.- In: Neuroscience Lett. 10, 1978, S. 49-54 (Gemeinsam mit G.Deuschl)

KOLB, FLORIAN P., Dipl.-Ing., Wiss. Assistent

- Responses of cerebellar units to a passive movement in the decerebrate cat.- In: Exp. Brain Res. 31, 1978, S. 387-401 (Gemeinsam mit F.J.Rubia)
- Comparison between the two inputs to the cerebellar cortex during changes of parameters of a passive movement.- In: Pflügers Arch. 373, 1978, Suppl. R 73 (Gemeinsam mit F.J.Rubia)
- Responses of cerebellar units in the awake rhesus monkey during active and passive movement.- In: Pflügers Arch. 373, 1978, Suppl. R 73 (Gemeinsam mit E.Bauswein u. F.J.Rubia)
- Vergleich der beiden Eingangssysteme zur Kleinhirnrinde während passiver Bewegung.- In: Deutsche Neurobiologen-Tagung Göttingen, Mai 1978 (Gemeinsam mit F.J.Rubia)
- Antworten von Neuronen der Kleinhirnrinde beim wachen Affen während aktiver und passiver Bewegung.- In: ebd. (Gemeinsam mit E.Bauswein u. F.J.Rubia)
- Climbing fiber responses of the Purkinje cell during active and passive movements.- In: Neuroscience Letters. 1 Suppl. 140, 1978 (Gemeinsam mit E.Bauswein u. F.J.Rubia)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Vortrag a. d. Deutschen Neurobiologen-Tagung, Göttingen, Mai 1978.  
Vortrag bei der Deutschen Physiologischen Gesellschaft, Göttingen, März 1978.

MUSCHINSKY, WOLFGANG, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

- Local chemical and neurogenic regulation of cerebral vascular resistance.- In: Physiol. Rev. 58, 1978, S. 656-689 (Gemeinsam mit M.Wahl)
- The dilatatory effect of adenosine on pial arteries and its possible involvement in the regulation of cerebral blood flow.- In: Hoppe-Seyler's Zschr. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 461-462 (Gemeinsam mit M.Wahl u. J.Schrader)
- Effect of histamine on pial arteries: a microapplication study.- In: Adv. in Neurology. Vol. 20. Ed. by J.Cervos-Navarro et al. New York: Raven Press 1978 (Gemeinsam mit M.Wahl)
- Increase of adenosine content in cerebral cortex of the cat during bicuculline induced seizure In: Pflügers Arch. Suppl. 373, 1978, R 26 (Gemeinsam mit M.Wahl u. J.Schrader)

FACHBEREICH MEDIZIN  
PHYSIOLOGISCHES INSTITUT

ROLOFF, CHRISTIANE, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Mitarbeiterin

- Beteiligungusterspezifischer Neuronen und Einfluß der Augenbewegungen beim Prozeß der visuellen Informationsverarbeitung.- Diss. München 1978
- Effect of vasopressin on intracellular electrolyte composition of the frog skin.- In: Pflügers Arch. 377, 1978, R 40 (Gemeinsam mit A.Dörge, R.Rick u. K.Thurau)
- Quantification of intracellular elements in frog skin and tubular cells under different functional conditions by means of electron microprobe analysis.- In: Int. Symp. Correlation of Renal Ultrastruct. Funct., Aarhus, Dänemark, Aug. 1978 (Gemeinsam mit K.Thurau, A.Dörge, R.Rick, R.Bauer, F.Beck u. J.Mason)

RUBIA, FRANCISCO JOSÉ, Dr. med., apl. Prof., Wiss. Rat

- Responses of cerebellar units to a passive movement in the decerebrate cat.- In: Exp. Brain Res. 31, 1978, S. 387-401 (Gemeinsam mit F.P.Kolb)
- Comparison between the two inputs to the cerebellar cortex during changes of parameters of a passive movement.- In: Pflügers Arch. 373, 1978, Suppl. R 73 (Gemeinsam mit F.P.Kolb)
- Responses of cerebellar units in the awake rhesus monkey during active and passive movement.- In: Pflügers Arch. 373, 1978, Suppl. R 73 (Gemeinsam mit E.Bauswein u. F.P.Kolb)
- Vergleich der beiden Eingangssysteme zur Kleinhirnrinde während passiver Bewegung.- In: Deutsche Neurobiologen-Tagung, Göttingen, Mai 1978 (Gemeinsam mit F.P.Kolb)
- Antworten von Neuronen der Kleinhirnrinde beim wachen Affen während aktiver und passiver Bewegung.- In: ebd. (Gemeinsam mit E.Bauswein u. F.P.Kolb)
- Climbing fiber responses of the Purkinje cell during active and passive movements.- In: Neuroscience Letters. Suppl. 1, 140, 1978 (Gemeinsam mit E.Bauswein u. F.P.Kolb)
- Vagal representation in the cerebellum of the cat.- In: Pflügers Arch. 375, 1978, S. 119-123 (Gemeinsam mit H.E.Hennemann)
- Discharge patterns of Purkinje cells activated through the climbing fiber system by stimulation of somatic and visceral afferents.- In: Pflügers Arch. 375, 1978, S. 125-129
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim 2nd Europ. Neurosciences Meeting, Florenz, Sept. 1978.
- Vortrag a. d. Université de Provence, Laboratoire de Psychophysiologie, Marseille, Sept. 1978.

SCHAD, HUBERT, Dr. med., Wiss. Assistent

- The significance of respiration for thoracic duct flow in relation to other driving forces of lymph flow.- In: Pflügers Arch. 378, 1978, S. 121-126 (Gemeinsam mit H.Folwaczny, H. Brechtelsbauer u. G.Birkenfeld)
- The effect of saline loading and subsequent anaesthesia on thoracic duct lymph, transcapillary protein escape and plasma protein of conscious dogs.- In: Pflügers Arch. 378, 1978, S. 127-134 (Gemeinsam mit H.Brechtelsbauer)
- Effect of intravenous application of hyperoncotic solutions on thoracic duct lymph and transcapillary protein escape in dogs.- In: Pflügers Arch. 377, 1978, R 12 (Gemeinsam mit H. Brechtelsbauer)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim 1. Wiss. Symposium des Forschungsrates Rauchen und Gesundheit, Hamburg, 12.-13.1.1978: Einfluß von Nicotin auf die Ductus-thoracicus-Lymphe und die kapilläre Eiweißfiltration bei wachen Hunden.

SEIFERT, JOCHEN, Dr.-Ing., Wiss. Angestellter

- Problematik von Stranggiessanlagen direkt gekoppelt mit Bandwalzanlagen.- In: Maschinenmarkt. 84, 1978, S. 24-26 (Gemeinsam mit D.Gebauer u. J.Bockhorni)

FACHBEREICH MEDIZIN  
PHYSIOLOGISCHES INSTITUT

SEIFERT, JOCHEN (Forts.)

- Continuous casting and strip rolling in combination.- In: Europa Industrie Revue. 12, 1978, S. 28-31, 44-46 (Gemeinsam mit D.Gebauer u. J.Bockhorni)  
Krupp/Platzer reciprocating mill rolling in production conditions.- In: Metals Technology. 1978, S. 122-125 (Gemeinsam mit D.Gebauer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Symposium Rauchen und Gesundheit, Hamburg, 12.1.1978: Adrenocortikale Funktion bei Ratten unter Nikotin- und Zigarettenrauchbelastung. (Gemeinsam mit I.Heck, E. Schmidmeier u. K.Thurau)

ZIMMER, HEINZ-GERD, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

- Significance of the hexose monophosphate shunt for the enhancement of adenine nucleotide biosynthesis in hypertrophying rat hearts.- In: Pflügers Arch. 373, 1978, R 15 (Gemeinsam mit H.Ibel)  
Studien über den Pentose-Phosphat-Zyklus im hypertrophierenden Herzen.- In: Zschr. Kardiol. 67, 1978, S. 229 (Gemeinsam mit H.Ibel)  
Studies on the hexose monophosphate shunt in the myocardium during development of hypertrophy.- In: J. Mol. Cell. Cardiol. 10, 1978, S. 137  
Isoproterenol-induced enhancement of myocardial glucose-6-phosphate dehydrogenase.- In: ebd., S. 137 (Gemeinsam mit H.Ibel)  
Stoffwechsel-Effekte von Dopamin am Herzen.- In: Zschr. Kardiol. Suppl. 5, 1978, S. 24 (Gemeinsam mit H.Ibel u. G.Steinkopff)  
Stimulation of myocardial adenine nucleotide biosynthesis by pentoses and pentitols.- In: Pflügers Arch. 376, 1978, S. 223-227 (Gemeinsam mit E.Gerlach)  
Studien über den Pentose-Phosphat-Zyklus im hypertrophierenden Herzen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch. 44, 1978, S. 203-204 (Gemeinsam mit H.Ibel)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag im Dept. of Physiology, Tokyo Medical College, 20.9.1978: Role of the pentose phosphate pathway in the regulation of myocardial adenine nucleotide biosynthesis.  
Vortrag im Dept. of Pharmacology, Niigata Univ. School of Medicine, 22.9.1978: Regulation of myocardial adenine nucleotide biosynthesis.  
Vortrag im 'Seminar über Probleme der Kardiologie in Theorie und Praxis', Pharmakolog. Inst. d. Univ. Tübingen, 3.11.1978: Stoffwechseleffekte von Katecholaminen am Herzen: Studien über den Pentose-Phosphat-Zyklus und die Biosynthese von Adenin-Nucleotiden.

INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE PSYCHOLOGIE

CRAMON, DETLEV VON, Dr. med., Privatdozent, Lehrbeauftragter

- Consciousness and disturbances of consciousness.- In: J. Neurol. 216, 1978, S. 1-13  
The structure of vigilance.- In: Arch. Psychiat. Nervenkr. 225, 1978, S. 201-207  
Programmsystem zur automatischen Erkennung von lateralen sakkadischen Augenbewegungen und Lidbewegungen im Elektrokulogramm.- In: EDV in Medizin u. Biologie. 9 (3/4), 1978, S. 96-100 (Gemeinsam mit H.Neubauer)  
Klassifikation komatöser Zustände aufgrund neurologischer Zeichen und Symptome.- In: Zschr. f. Klin. Psychologie. 7, 1978, S. 126-140 (Gemeinsam mit N.Mai u. G.Henrich)  
Application of a Bayes program for classification of coma.- In: Methods of Information in Medicine. 17, 1978, S. 41-46 (Gemeinsam mit N.Mai u. G.Henrich)

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE PSYCHOLOGIE

CRAMON, DETLEV VON (Forts.)

- Association and dissociation of visual functions in a case of bilateral occipital lobe infarction.- In: Arch. Psychiat. Nervenkr. 225, 1978, S. 1-21 (Gemeinsam mit E.Pöppel, R.Brinkmann u. W.Singer)
- Sensorische Rehabilitation bei Patienten mit postchiasmatischen Sehstörungen.- In: Nervenarzt. 49, 1978, S. 101-111 (Gemeinsam mit J.Zihl u. E.Pöppel)
- Perimetrische Funktionsprüfung des Colliculus superior.- In: Nervenarzt. 49, 1978, S. 488-491 (Gemeinsam mit J.Zihl)

DIRLICH, GERHARD, Dipl.-Math.

- Increase of SOREMP frequency in endogenous depression.- In: Sleep Res., Vol. 7. Ed. by M.H.Chase, M.M.Mitler, P.L.Walter. Brain Information Service, Brain Research Institute, Univ. of California, Los Angeles 1978 (Gemeinsam mit H.Schulz u. R.Lund)
- The effect of forced awakenings upon the REM-NREM sleep cycle in depressed patients.- In: ebd. (Gemeinsam mit H.Schulz u. R.Lund)

DISTEL, HANSJÜRGEN, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

- Behavioral responses to electrical stimulation of the brain in the green iguana.- In: Behavior and Neurology of Lizards. Ed. by N.Greenberg and P.D.MacLean. NIH, Rockville 1978
- Postnatal development of the projection from the striate cortex to the superior colliculus in the rabbit.- In: Arch. Ital. Biol. 116, 1978, S. 402-405 (Gemeinsam mit H.Holländer)
- Early stages of uptake and transport of horseradish-peroxidase by cortical structures, and its use for study of local neurons and their processes.- In: J. comp. Neurol. 177, 1978, S. 193-212 (Gemeinsam mit H.Vanegas u. H.Holländer)
- Embryonic development of visual cortical projections in rabbits.- In: Neurosci. Abstr. Suppl. 1, 1978, S. S388

ELLGRING, HEINER, Dr. rer. nat., Dipl.-Psych., Lehrbeauftragter

- Verlaufsbeobachtungen anhand standardisierter Videoaufzeichnungen bei depressiven Patienten.- In: Fernsehen in der Psychiatrie. Hrsg. v. H.Helmchen u. E.Renfordt. Stuttgart: Thieme 1978, S. 68-77 (Gemeinsam mit A.H.Clarke)
- Verfahren zur halbautomatischen Bearbeitung von Videoaufzeichnungen.- In: ebd., S. 107-115 (Gemeinsam mit A.H.Clarke)
- Comment to J.Rojahn: "Validity and reliability of data from naturalistic observational studies - problems and alternatives".- In: Behavioural Analysis and Modification. 1978, 2, S. 306-309
- Ein ost-westliches Theoriegefälle in der Sozialpsychologie? Eine empirische Notiz.- In: Zschr. f. Sozialpsychologie. 1978, 9, S. 334-337 (Gemeinsam mit J.Asendorpf)

MAI, NORBERT, Dr. phil., Dipl.-Psych., Lehrbeauftragter

- Application of a Bayes-program for classification of coma.- In: Methods of Information in Medicine. 17, 1978, S. 41-46 (Gemeinsam mit G.Henrich u. D.v.Cramon)
- Klassifikation komatöser Zustände aufgrund neurologischer Zeichen und Symptome.- In: Zschr. f. klin. Psychologie. 7, 1978, S. 126-140 (Gemeinsam mit D.v.Cramon u. G.Henrich)
- Planning an institution for behaviour therapy. A project report.- In: Behaviour Analysis and Modification. 2, 1978, S. 146-162 (Gemeinsam mit F.H.Kanfer, H.Oberberger u. J.C. Brengelmann)

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE PSYCHOLOGIE

MAI, NORBERT (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Internat. Conf. on Computed Tomography, Pavia, Italien, 9.-10.10.1978:

Statistical comparisons of hemispheres in computerized normal brain scans. (Gemeinsam mit G.Henrich, H.Backmund u. D.v.Cramon)

PÖPPEL, ERNST, Dr. phil., o.ö. Prof.

Rehabilitation visueller Funktionen bei Patienten mit Ausfällen im Bereich des zentralen Sehsystems.- In: Med. Psychologie. 3, 1978, S. 223-224 (Gemeinsam mit J.Zihl u. D.v. Cramon)

Vegetative Reaktionen nach optischer Reizung im blinden Gesichtsfeld eines Patienten mit einer Okzipitallappenläsion.- In: ebd., S. 241-242 (Gemeinsam mit J.Zihl, F.Tretter u. W.Singer)

Time perception.- In: Handbook of Sensory Physiology. VIII: Perception. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978

Association and dissociation of visual functions in a case of bilateral occipital lobe infarction.- In: Arch. Psychiat. Nervenkr. 225, 1978, S. 1-21 (Gemeinsam mit R.Brinkmann, D.v.Cramon u. W.Singer)

Rehabilitation von Sehfunktionen bei Patienten mit cerebralen Läsionen.- In: Bericht über den 31. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Psychologie. Göttingen: Verl. f. Psychologie, C.J. Hogrefe 1978 (Gemeinsam mit J.Zihl u. D.v.Cramon)

Psychophysiologie des Schmerzes.- In: ebd.

Ausgewählte Themen der Medizinischen Psychologie.- In: Arbeitsbuch: Neurophysiologie. Hrsg. v. J.Haase. München: Urban u. Schwarzenberg 1978

Zentrale Mechanismen des Sehvorgangs.- In: ebd.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag am Nencki-Institut, Warschau: Subcortical mechanisms in human vision.

Vortrag bei der Werner-Reimers-Stiftung, Bad Homburg: Emotionsforschung im medizinischen Bereich.

Vortrag a. d. 50. Tagg. d. Dtsch. Physiolog. Ges., Göttingen, 5.10.1978: Transformation der zentralen Gesichtsfeld-Koordinaten als Grundlage für die Größenkonstanz.

Fachtagung Möglichkeiten der Psychologie im Bereich der Behindertenhilfe, Frankfurt, 16.-18.11.1978: Zusammenfassende Darstellung der Tagungsergebnisse.

RENTSCHLER, INGO, Dr. rer. nat., Dr. rer. nat. habil., Dipl.-Phys., Heisenberg-Stipendiat der DFG

Chromatic edge detection: a multichannel model deduced from subthreshold summation experiments.- In: Invest. Ophthalm. Visual Sci. 17 (Suppl.), 1978, S. 258 (Gemeinsam mit B. Lorbeer u. R.Röhler)

Interaction of sustained and transient channels in amblyopia.- In: ebd., S. 293 (Gemeinsam mit R.Hilz u. H.Brettel)

Accuracy of evoked potential refractometry using bar gratings.- In: Acta Ophthalm. 56, 1978, S. 67-74 (Gemeinsam mit D.Spinelli)

Neural modifications in ametropic and strabismic amblyopia.- In: Docum. Ophthalm. Series. 17, 1978, S. 475-479 (Gemeinsam mit R.Hilz u. H.Brettel)

Supernormal visual capacity in myopia.- In: Proc. ICO-11 Conf., Madrid. 1978, S. 129-132 (Gemeinsam mit R.Hilz u. D.Bricka)

Die Entstehung des Netzhautbildes.- In: Gauer-Kramer-Jung (Hrsg.), Physiologie des Menschen. Bd. 13: Sehen (Sinnesphysiologie III). München: Urban u. Schwarzenberg 1978, S. 141-203 (Gemeinsam mit H.Schober)

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE PSYCHOLOGIE

RENTSCHLER, INGO (Forts.)

- Neuronal bedingte Sehschwäche (Amblyopie).- In: 29. Sonderdruck WVAO 1978, S. 139-178 (Gemeinsam mit H.Brettel u. R.Hilz)
- The effects of optical blur and grating adaptation on amplitude and phase of evoked potentials.- In: Event Related Potentials in Man: Applications and Problems. Ed. by D. Lehmann and E.Calloway. Plenum Press 1978 (Gemeinsam mit D.Spinelli)
- Accuracy of evoked potential refractometry using bar gratings.- In: Ophthalmol. Digest. Northfield, Illinois 1978 (Gemeinsam mit D.Spinelli)
- Abnormal orientational sensitivity in the 'normal' eye of strabismic amblyopes.- In: Exp. Brain Res. 32, 1978, R38 (Gemeinsam mit R.Hilz)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Meeting on Sensory and Perceptual Processes, Marburg, 20.-22.3.1978: Separating disinhibition and probability summation in line detectors.
- Vortrag im Laboratorio di Neurofisiologia del CNR, Pisa, Italien: Interaction of sustained and transient channels in amblyopia.
- Vortrag a. d. 3rd Internat. Conf. of Eye Res., Osaka, Japan, 24.5.1978: Ametropic and strabismic amblyopia: Substantial differences in neural development.
- Vortrag bei der Europ. Brain and Behaviour Soc. (EBBS), General Meeting, London, 8.7.1978. Poster presentation, NATO Symposium on Event Related Potentials, Konstanz, 26.-29.8.1978.
- Vortrag a. d. Wiss. Jahrestagg. d. Arbeitsgem. f. Röntgenologie in Dt. Ges. f. Zahn-, Mund- u. Kieferheilkunde, München, 16./17.11.1978: Abstimmung der Bildkodierung auf die Eigenschaften des Empfängers 'Auge'.

SCHMIELAU, FRITZ, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

- Inhibition of cells in nucleus reticularis thalami by stimulation of the mesencephalic reticular formation.- In: Pflügers Arch. 337 Suppl. 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Forschungsaufenthalt am 1. Anatom. Inst. d. Semmelweis Universität Budapest, Sept.-Dez. 1978.
- Vortrag beim NATO-Kongreß in Kreta 'Developmental Neurobiology of Vision', Sept. 1978: Properties of cells of the nucleus reticularis thalami in the cat.
- Einwöchiger Studienaufenthalt am Nencki-Institut, Warschau, Mai 1978.

ZIHL, JOSEF, Dr. phil., Lehrbeauftragter

- Sensorische Rehabilitation bei Patienten mit zentralen Sehstörungen.- In: Nervenarzt. 49, 1978, S. 101-111 (Gemeinsam mit D.v.Cramon u. E.Pöppel)
- Perimetrische Funktionsprüfung des Colliculus superior.- In: ebd., S. 488-491 (Gemeinsam mit D.v.Cramon)
- Rehabilitation visueller Funktionen bei Patienten mit Ausfällen im Bereich des zentralen Sehsystems.- In: Med. Psychol. 3, 1978, S. 223-224 (Gemeinsam mit E.Pöppel u. D.v.Cramon)
- Vegetative Reaktionen nach optischer Reizung im blinden Gesichtsfeld eines Patienten mit einer Okzipitallappenläsion.- In: ebd., S. 241-242 (Gemeinsam mit F.Tretter, W.Sinder u. E. Pöppel)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGISCHE CHEMIE, PHYSIKALISCHE BIOCHEMIE UND ZELLBIOLOGIE

BIRKMAYER, GEORG, Dr. phil., Privatdozent, Wiss. Rat

A common tumor-specific membrane antigen in human glioma and melanoma as a potential immunodiagnostic tool.- In: IRCS Medical Science. 6, 1978, S. 456 (Gemeinsam mit M.Hingerle u. C.Hammer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Seminar a. d. Urolog. Klinik d. Univ. München, 9.6.1978: Aufbau und Funktion des Immunsystems.

Filmvortrag a. d. Dermatolog. Klinik d. TU München, 1.12.1978: Neue Aspekte der Krebstherapie.

HELDT, HANS-WALTER, Dr. phil., Dipl.-Chem., Wiss. Rat u. Prof.

The mechanism of the control of carbon fixation by the pH in the chloroplast stroma. Studies with nitrite mediated proton transfer across the envelope.- In: Biochim. Biophys. Acta. 501, 1978, S. 488-498 (Gemeinsam mit P.Purozeld, C.J.Chon, A.R.Portis u. U.Heber)

Dicarboxylate transport across the inner membrane of the chloroplast envelope.- In: BBA 501, 1978, S. 531-544 (Gemeinsam mit K.Lehner)

The role of fructose- and sedoheptulose bisphosphatase in the control of CO<sub>2</sub>-fixation.- In: Proc. 4th Int. Congr. Photosynthesis. Ed. by Hall et al. London: Biochem. Soc. 1978, S. 469-478 (Gemeinsam mit C.J.Chon, R.Mc.C.Lilley u. A.Portis)

The influence of illumination on the transport of 3-phosphoglycerate across the chloroplast envelope.- In: Mechanisms of Proton and Calcium Pumps. Ed. by Avron et al. Amsterdam: Elsevier-North Holland 1978, S. 105-114 (Gemeinsam mit U.I.Flügge u. R.Fliege)

Specific transport of inorganic phosphate, 2-phosphoglycerate and triosephosphatases across the inner membrane of the envelope in spinach chloroplasts.- In: Biochim. Biophys. Acta. 502, 1978, S. 232-247 (Gemeinsam mit R.Fliege, U.I.Flügge u. K.Werdan)

Subcellular metabolite concentrations: Dependence of mitochondrial and cytosolic ATP systems on the metabolic state of perfused rat liver.- In: Eur. J. Biochem. 87, 1978, S. 377-390 (Gemeinsam mit S.Soboll u. R.Scholz)

Specific labelling of the active site of the phosphate translocator in spinach chloroplasts by 2,4,6-dinitrobenzene sulfonate.- In: Biochem. Biophys. Res. Commun. 82, 1978, S. 29-33 (Gemeinsam mit U.I.Flügge)

Phosphate requirement for the light activation of ribulose-1,5-bisphosphate carboxylase in intact spinach chloroplasts.- In: FEBS Letters. 92, 1978, S. 234-240 (Gemeinsam mit C.J. Chon u. G.H.Lorimer)

Doktorand:

Flügge, U.I.: Phosphattranslokator in Chloroplasten: Identifizierung des Transport-Proteins und Charakterisierung der Substratbindungsstelle.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Mehrere Vorträge im In- und Ausland.

HERZOG, VOLKER, Dr. med., Privatdozent, Universitätsdozent

Membrane retrieval in epithelial cells of isolated thyroid follicles.- In: Cytobiologie. 18, 1978, S. 207 (Abstr.) (Gemeinsam mit F.Miller u. U.Reinhardt)

Partial characterization of secretory proteins from rat parotid gland by two-dimensional gel electrophoresis.- In: ebd., S. 208 (Abstr.) (Gemeinsam mit F.Miller u. U.Reinhardt)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 13. Symposium Gentianum in Rottach-Egern, 14.1.1978: Zum Problem des "Membrane Recycling" in sekretorischen Zellen.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGISCHE CHEMIE, PHYSIKALISCHE BIOCHEMIE UND ZELLBIOLOGIE

HERZOG, VOLKER (Ports.)

- Vortrag am Département de Pathologie, Univ. de Genève, Fac. de Médecine, Genf, 27.2.1978: Exocytosis and endocytosis in rat lacrimal and parotid glands.
- Vortrag beim pharmakolog.-biolog. Kolloquium, Pharmakolog. Inst. d. Univ. Innsbruck, 12.4.1978: Morphologische und energetische Aspekte der Exocytose und Endocytose in sekretorischen Zellen.
- Vortrag im Max-Planck-Institut für Biochemie, Martinsried, 1.6.1978: Exocytose und Endocytose ("Membrane Recycling") in sekretorischen Zellen.
- Vortrag beim Symposium on 'Secretory Mechanisms' of the Brit. Soc. for Cell Biology, Guildford, 12.9.1978: Membrane retrieval in secretory cells.
- Vortrag beim Annual Meeting of the Physiological Soc., 16.5.1978: Observations on membrane retrieval in secretory cells.
- Vortrag im Inst. f. Anatomie u. Zellbiologie d. Univ. Marburg, 8.12.1978: Exocytose und Endocytose in sekretorischen Zellen. Untersuchungen zum "Membrane Recycling" in Parotis, Lacrimalis und Thyroidea.

IGO-KEMENES, TIBOR, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

- Domains in chromatin structure.- In: Cold Spring Harbor Symp. Quant. Biol. 42, 1978, S. 109-118 (Gemeinsam mit H.G.Zachau)

KLINGENBERG, MARTIN, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

- H<sup>+</sup> and cation movements associated with ADP,ATP transport in mitochondria.- In: Eur. J. Biochem. 82, 1978, S. 585-592 (Gemeinsam mit R.Wulf u. A.Kaltstein)
- Electrical imbalance of adenine nucleotide transport across the mitochondrial membrane.- In: J. Biol. Chem. 253, 1978, S. 191-198 (Gemeinsam mit K.LaNoue u. S.M.Mizani)
- The adenine nucleotide translocator in foetal, suckling and adult rat liver mitochondria.- In: Biochem. Biophys. Res. Comm. 80, 1978, S. 193-198 (Gemeinsam mit J.K.Pollak u. R. Sutton)
- Isolation of the ADP,ATP translocator from beef heart mitochondria as the bongkrekate-protein complex.- In: Eur. J. Biochem. 85, 1978, S. 549-560 (Gemeinsam mit H.Aquila, W.Eiermann, W.Babel)
- Interaction of an amine oxide detergent with lecithin vesicles as studied by nuclear magnetic resonance.- In: Biochemistry. 17, 1978, S. 1424-1431 (Gemeinsam mit K.Beyer)
- Kinetics of ADP,ATP transport in mitochondria as studied by the quench-flow method.- In: Biochim. Biophys. Acta. 503, 1978, S. 155-169 (Gemeinsam mit H.Nohl)
- The biosynthesis of the mitochondrial ADP,ATP translocator.- In: Eur. J. Biochem. 88, 1978, S. 373-378 (Gemeinsam mit H.Hackenberg u. P.Riccio)
- Isolation of the ADP,ATP carrier as the carboxyatractylate-protein complex from mitochondria.- In: Biochim. Biophys. Acta. 503, 1978, S. 193-210 (Gemeinsam mit P.Riccio u. H.Aquila)
- Transportkatalyse in Biomembranen, erläutert am Beispiel des ADP,ATP-Carriers der Mitochondrien.- In: Naturwiss. 65, 1978, S. 456-461
- The ADP,ATP translocator in mitochondria with particular attention to the effects of the atractylates.- In: Atractyloside: chemistry, biochemistry and toxicology. Ed. by R.Santi and S. Luciani. Padova: Piccin Medical Books 1978, S. 69-107

Doktorand:

- Krämer, Reinhard: Rekonstitution des mitochondrialen Adeninnucleotidcarriers in künstlichen Phospholipidmembranen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Mehrere Vorträge im In- und Ausland.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGISCHE CHEMIE, PHYSIKALISCHE BIOCHEMIE UND ZELLBIOLOGIE

KRÖGER, ACHIM, Dr. phil., Prof., Akad. Oberrat

- Determination of the contents and redox states of ubiquinone and menaquinone.- In: *Methods in Enzymology*. 53 D, 1978, S. 579-591
- Electron transport phosphorylation in anaerobic bacteria.- In: *Z. Physiol. Chem.* 359, 1978, S. 452
- Electron transport in anaerobic bacteria.- In: *Energy Conservation in Biological Membranes*. Ed. G.Schäfer and M.Klingenberg. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 96-105
- Fumarate as terminal acceptor of phosphorylative electron transport.- In: *Biochim. Biophys. Acta.* 505, 1978, S. 129-145
- Nobelpreis für Chemie: Energieübertragung bei der Elektronentransport-Phosphorylierung.- In: *Forschr. Med.* 96, 1978, S. 2362-2363

KUNTZ, GÜNTER, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

- Isolation of phosphoglycerate kinases by affinity chromatography.- In: *Eur. J. Biochem.* 85, 1978, S. 493-501 (Gemeinsam mit S.Eber, W.Kessler, H.Krietsch u. W.K.G.Krietsch)
- Affinity chromatography of phosphoglycerate kinases from different sources.- In: *Z. Anal. Chem.* 290, 1978 (Gemeinsam mit W.K.G.Krietsch)
- Specific enzymatic determination of adenosine triphosphate.- In: *Anal. Biochem.* 90, 1978, S. 829-831 (Gemeinsam mit W.K.G.Krietsch)
- The conformer nature of the multiple forms of beef liver catalase as obtained by biochemical and small-angle X-ray scattering experiments.- In: *Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem.* 359, 1978, S. 959-973 (Gemeinsam mit P.Stöckel u. H.-G.Heidrich)

MACHLEIDT, IRMGARD, Dr. rer. nat., Wiss. Assistentin.

- Chromatography of hydrophobic peptides in amino acid sequence analysis of membrane proteins.- In: *Proc. of the 2nd FRG-USSR Symposium on Chemistry of Peptides and Proteins*. Ed. by E. Wunsch. München 1978, S. 168-170 (Gemeinsam mit W.Machleidt)
- Beef heart complex III: Isolation and characterization of cytochrome b.- In: *FEBS Lett.* 91, 1978, S. 121-125 (Gemeinsam mit G.v.Jagow, H.Schägger, W.D.Engel, W.Machleidt u. H.J. Kolb)

MACHLEIDT, WERNER, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

- Chromatography of hydrophobic peptides in amino acid sequence analysis of membrane proteins.- In: *Proc. of the 2nd FRG-USSR Symposium on Chemistry of Peptides and Proteins*. Ed. by E. Wunsch. München 1978, S. 168-170 (Gemeinsam mit I.Machleidt)
- Beef heart complex III: Isolation and characterization of cytochrome b.- In: *FEBS Lett.* 91, 1978, S. 121-125 (Gemeinsam mit G.v.Jagow, H.Schägger, W.D.Engel, I.Machleidt u. H.J. Kolb)
- Isolation of precursors of cytochrome oxidase from *Neurospora crassa*: Application of subunit-specific antibodies and protein A from *Staphylococcus aureus*.- In: *Eur. J. Biochem.* 90, 1978, S. 99-105 (Gemeinsam mit S.Werner)

MILLER, FRITZ, Dr. med., o.ö. Prof.

- Characterization of restriction nuclease prepared chromatin by electron microscopy.- In: *Chromosoma (Berl.)*. 68, 1978, S. 327-336 (Gemeinsam mit T.Igo-Kemenes u. H.G.Zachau)

PACHMANN, ULRICH, Dr. med., Wiss. Assistent

- Yeast seryl tRNA synthetase: Two sets of substrate sites involved in aminoacylation.- In: *Nucl. Acids Res.* 5, 1978, S. 961-974 (Gemeinsam mit H.G.Zachau)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGISCHE CHEMIE, PHYSIKALISCHE BIOCHEMIE UND ZELLBIOLOGIE

PACHMANN, ULRICH (Forts.)

Yeast seryl tRNA synthetase: Interactions between the ATP binding site and the sites for tRNA<sup>Ser</sup> and L-serine.- In: ebd., S. 975-985 (Gemeinsam mit H.G.Zachau)

SCHOLZ, ROLAND, Dr. med., apl. Prof.

The effect of fatty acids on the regulation of pyruvate dehydrogenase in perfused rat liver.- In: Eur. J. Biochem. 86, 1978, S. 519-530 (Gemeinsam mit M.S.Olson, A.Schwab, U.Schwabe, Ch.Noell u. W.Braun)

Fructose, a substrate for energy-yielding metabolism in the heart?- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 819-824 (Gemeinsam mit R.Bünger, O.Sommer u. G.Walter)

Subcellular metabolite concentrations: Dependence of mitochondria and cytosolic ATP systems on the metabolic state of perfused rat liver.- In: Eur. J. Biochem. 87, 1978, S. 377-390 (Gemeinsam mit S.Soboll u. H.W.Heldt)

Studies on the relationship between ketogenesis and pyruvate oxidation in isolated rat liver mitochondria.- In: J. Biol. Chem. 253, 1978, S. 2229-2237 (Gemeinsam mit S.C. Dennis, M.Debuyssere u. M.S.Olson)

Distribution of carboxylates between mitochondria and cytosol of perfused rat liver.- In: 12. FEBS Meeting, Dresden, Juli 1978, Abstr. 1825 (Gemeinsam mit S.Soboll u. H.W. Heldt)

Doktorand:

Dietz, Hans Georg: Temperaturabhängigkeit von Stoffwechselgrößen in der hämoglobinfrei perfundierten Rattenleber.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastprofessor am Dept. of Biochemistry, Univ. of Texas, Health Science Center at San Antonio.

Mehrere Vorträge im In- und Ausland.

SCHWAB, ANDREAS, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Assistent

The effect of fatty acids on the regulation of pyruvate dehydrogenase in perfused rat liver.- In: Eur. J. Biochem. 86, 1978, S. 519-530 (Gemeinsam mit R.Scholz, M.S.Olson, U.Schwabe, C.Noell u. W.Braun)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Mitarbeit am 'Workshop on Facsimile, a Computer Program for Flow and Chemistry Simulation, and General Initial Value Problems' am Max-Planck-Institut für Ernährungsphysiologie in Dortmund, 2./3.3.1978.

SIES, HELMUT, Dr. med., Prof.

The use of perfusion of liver and other organs for the study of microsomal electron transport and cytochrome P-450 systems.- In: Methods in Enzymology. 52, 1978, S. 48-59

Reduced and oxidized glutathione efflux from liver.- In: FEBS Letters. 86, 1978, S. 89-91 (Gemeinsam mit G.M.Bartoli)

A role of mitochondrial glutathione peroxidase in modulating mitochondrial oxidations in liver.- In: Eur. J. Biochem. 84, 1978, S. 377-383 (Gemeinsam mit K.M.Moss)

Effect of oxygen concentration on the reaction of halothane with cytochrome P-450 in liver microsomes and isolated perfused rat liver.- In: Biochem. Pharmacol. 27, 1978, S. 387-392 (Gemeinsam mit W.Nastainczyk u. V.Ullrich)

A new organ spectrophotometer for sensitive dual-wavelength absorbance measurement and spectral scanning of intact perfused organs.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 385-392 (Gemeinsam mit H.Schwab)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGISCHE CHEMIE, PHYSIKALISCHE BIOCHEMIE UND ZELLBIOLOGIE

SIES, HELMUT (Forts.)

- Organ absorbance and fluorescence spectrophotometry and its application to oxygen-dependent parameters.- In: Oxygen Transport to Tissue III. Ed. by I.A.Silver, M.Erecinska, H.I.Bicher. New York: Plenum Publ. 1978, S. 119-125 (Gemeinsam mit H.Schwab)
- Cytochrome oxidase and urate oxidase as intracellular  $O_2$  indicators in studies of  $O_2$  gradients during hypoxia in liver.- In: ebd., S. 561-566
- Glutathione efflux from perfused rat liver after phenobarbital treatment, during drug oxidations, and in selenium deficiency.- In: Eur. J. Biochem. 89, 1978, S. 113-118 (Gemeinsam mit G.M.Bartoli, R.F.Burk u. C.Waydhas)
- The disposition of formaldehyde and formate arising from drug N-demethylations dependent on cytochrome P-450 in hepatocytes and in perfused rat liver.- In: Eur. J. Biochem. 89, 1978, S. 143-150 (Gemeinsam mit C.Waydhas u. K.Weigl)
- Glutathione disulfide (GSSG) efflux from liver occurs via excretion into bile.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 1151 (Gemeinsam mit A.Wahlländer, I.Linke u. A.Marklstorfer)
- Organ spectrophotometry of cytochrome P-450 and of catalase ligand complexes in intact perfused liver.- In: Frontiers in Biological Energetics. Vol. II. Ed. by P.L.Dutton, J.Leigh, A.Scarpa. New York: Academic Press 1978, S. 1499-1506
- Cytochrome P-450 dependent drug oxidations in isolated rat hepatocytes: The role of the tricarboxylates in NADPH supply.- In: Industrial and Environmental enobiotics. Ed. by J.R.Fouts, I.Gut. Amsterdam, Oxford: Excerpta Medica 1978, S. 50-52 (Gemeinsam mit K.Weigl)
- Glutathione efflux from perfused rat liver and its relation to glutathione uptake by the kidney.- In: Functions of Glutathione in Liver and Kidney. Ed. by H.Sies and A.Wendel. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 27-31 (Gemeinsam mit G.M.Bartoli u. D.Häberle)
- Hydroperoxide metabolism: An overview.- In: ebd., S. 95-106 (Gemeinsam mit B.Chance, A. Boveris u. Y.Nakase)
- Properties of glutathione disulfide(GSSG) and glutathione-S-conjugate release from perfused rat liver.- In: ebd., S. 120-126 (Gemeinsam mit A.Wahlländer u. C.Waydhas)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:**
- Vortrag beim 1. Kolloquium des Schwerpunktprogramms "Mechanismen toxischer Wirkungen von Fremdstoffen" der DFG, Heidelberg, 12.1.1978: Redox- und Alkylierungsreaktionen von Glutathion und toxische Wirkungen von Fremdstoffen in der Leberzelle.
- Vortrag im Inst. f. Toxikologie d. Univ. Tübingen, 26.4.1978: Mitochondriales und cytosolisches Glutathion des Hepatocyten im Hydroperoxydstoffwechsel und bei Konjugationsreaktionen.
- Vortrag beim Symposium Ashford Castle, Ireland, on 'The Induction of Drug Metabolism', 26.5.1978: Metabolic consequences of drug oxidations in perfused liver and in isolated hepatocytes from phenobarbital-pretreated rats.
- Vortrag beim 6th Europ. Workshop on Drug Metabolism, Leiden, Holland, 19.6.1978: Interaction between cell organelles in drug metabolism.
- Plenary Lecture FEBS Meeting, Dresden, 6.7.1978: Transfer of reducing equivalents between extramitochondrial and mitochondrial compartments.
- Vortrag im Max-Planck-Inst. f. Biophysikalische Chemie, Göttingen, 21.11.1978: Biliärer Efflux von Glutathion im Hepatocyten der Ratte und seine Beziehung zum Drogenabbau.
- Vortrag a. d. ETH Zürich, Laboratorium für Biochemie, 29.11.1978: Glutathion-Efflux von Hepatozyten.
- Vortrag im Inst. f. Klin. Pharmakologie d. Univ. Bern, 1.12.1978: Zum Umsatz von Formaldehyd und Formiat bei N-Demethylierungsreaktionen in der Leber der Ratte.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGISCHE CHEMIE, PHYSIKALISCHE BIOCHEMIE UND ZELLBIOLOGIE

SIES, HELMUT (Forts.)

Vortrag im Inst. f. Chemie d. TU München, Freising-Weihenstephan, 13.12.1978: Redox- und Alkylierungsreaktionen von Glutathion im Hepatocyten.

Vortrag in Nancy, CNRS Action Thématique Programmée, Hydroxylases et Métabolisme des Composés Exogènes, 18.12.1978: Relationships in cellular and subcellular metabolism during drug oxidations.

STEINMETZ, MICHAEL, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Reconstituted histone-DNA complexes.- In: Philosophical Transactions of the Royal Soc. of London. 283, 1978, S. 259-268 (Gemeinsam mit R.E.Streeck u. H.G.Zachau)

Closely spaced nucleosome cores in reconstituted histone-DNA complexes and histone H1-depleted chromatin.- In: Eur. J. Biochem. 83, 1978, S. 615-628 (Gemeinsam mit R.E. Streeck u. H.G.Zachau)

Nuclease digestion of reconstituted nucleohistone complexes.- In: The Cell Nucleus. Vol. V: Chromatin Part B. Ed. by H.Busch. New York: Academic Press 1978, S. 167-183 (Gemeinsam mit R.E.Streeck u. H.G.Zachau)

STREECK, ROLF-EBERHARD, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

A long range and two short range periodicities are superimposed in the 1.706 satellite DNA from calf thymus.- In: Eur. J. Biochem. 89, 1978, S. 267-279 (Gemeinsam mit H.G.Zachau)

THIEBE, RAINER, Dr. rer. nat., Privatdozent, Akad. Oberrat

Analysis of the steady-state mechanism of the aminoacylation of tRNA<sup>Phe</sup> by phenylalanyl-tRNA synthetase from yeast.- In: Nucleic Acids Research. 5, 1978, S. 2055-2071

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge und Poster im In- und Ausland.

WERNER, SIGURD, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

Isolation of precursors of cytochrome oxidase from neurospora crassa: Application of subunit-specific antibodies and protein A from staphylococcus aureus.- In: Eur. J. Biochem. 90, 1978, S. 99-105 (Gemeinsam mit W.Machleidt)

A nuclear mutant of neurospora crassa lacking subunit 1 of cytochrome oxidase.- In: J. Biol. Chem. 253, 1978, S. 6364-6369 (Gemeinsam mit F.E.Nargang u. H.Bertrand)

WINTERMEYER, WOLFGANG, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Replacement of wybutine by hydrazines and its effect on the active conformation of yeast tRNA<sup>Phe</sup>.- In: Nucl. Acids Res. 5, 1978, S. 1701-1713 (Gemeinsam mit H.G.Schleich u. H.G. Zachau)

ZACHAU, HANS G., Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Transfer RNA coming of age.- In: Transfer RNA. Ed. by S.Altman. Cambridge (Mass.): MIT Press 1978, S. 1-13

Doktoranden:

Peter, Gabriele: Lokalisierung des Dihydrofolatreduktase-Gens des Bakteriophagen T5 und Isolierung von DNA-Fragmenten mit dem Gen.

Zolg, Werner: Isolierung und Charakterisierung des Gens für eine Trimethoprim-resistente Dihydrofolatreduktase aus dem R-Faktor R388.

Auswärtige wiss. Tätigkeit: Mehrere Vorträge im In- und Ausland.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGISCHE CHEMIE, PHYSIKALISCHE BIOCHEMIE UND ZELLBIOLOGIE

ZOLG, WERNER, Dr. rer. nat., Wiss. Angestellter

Isolation of a small DNA fragment carrying the gene for a dihydrofolate reductase from a trimethoprim resistance factor.- In: Mol. Gen. Genetics. 164, 1978, S. 15-29 (Gemeinsam mit U.J.Hänggi u. H.G.Zachau)

## INSTITUT FÜR GESCHICHTE DER MEDIZIN

GOERKE, HEINZ, Dr. med., Dr. med. h.c., o.ö. Prof.

Die deutsch-türkischen Beziehungen in der Medizin.- In: Die medizinischen Beziehungen zwischen Deutschland und der Türkei. Hrsg. v. Heinz Goerke u. Arslan Terzioglu. 1978 Vom Kampfblatt zur wissenschaftlichen Zeitschrift. 125 Jahre Münchener Medizinische Wochenschrift.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 493-496

Linnés Beziehungen zu Deutschland.- In: Jahrbuch Dtsch. Med. hist. Museum. 2, 1975-78. Ingolstadt 1978, S. 38-44

Gesellschaft der Freunde und Förderer des Deutschen Medizinhistorischen Museums Ingolstadt e.V. 1976 bis 1978. Bericht des Ersten Vorsitzenden.- In: ebd., S. 7-9

## Doktoranden:

Busse, Adolf: Der medizinische Unterricht an der Ludwig-Maximilians-Universität von 1826 bis 1875 im Spiegel der Vorlesungsankündigungen.

Fischer, Sigrid: Der X. Internationale Medizinische Kongreß in Berlin 1890 und die Reaktion in der Tagespresse.

Müller-Sarnowski, Wilfried: Uniformen und Ausrüstungsgegenstände des Militär-Sanitätsdienstes in den Museen der Bundesrepublik Deutschland. Stand 1976.

Voß, Klaus: Felix Schlagintweit (1868-1950). Biobibliographie eines Münchener Urologen und Schriftstellers.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Festvortrag anl. d. 75-Jahrfeier des Landkrankenhauses Coburg am 10.2.1978: Das deutsche Krankenhaus seit der Jahrhundertwende.

Festvortrag im Krankenhaus St. Georg, Hamburg, 23.2.1978: Die Radiologie im Fächerspektrum der modernen Medizin.

Gastvorlesung a. d. Univ. Padua, 18.4.1978: Grandi ospedali in Germania: ieri e oggi.

Vortrag vor der Linnean Society of London, 23.5.1978: Johann Christian Daniel Schreber and the 'Materia medica' of Linnaeus.

Vortrag a. d. Symposium 'Linnéforskning av idag' in Uppsala u. Stockholm am 27.5.1978: Linnaeus' German pupils.

Vortrag a. d. 'Linnaeus-Symposium' d. Joachim Jungius-Gesellschaft der Wissenschaften, Hamburg, 21.10.1978: Carl von Linné - Mensch und Werk.

Vortrag auf dem von Svenska Läkaresällskapet veranstalteten Symposium 'Linné som läkare', 25.10.1978: Linné och preventivmedicin.

Vortrag a. d. Festsitzung d. Berliner Ges. f. Geschichte der Medizin zum 100. Geburtstag von Paul Diepgen am 24.11.1978: Erinnerungen an Paul Diepgen.

Vortrag vor der Ungarischen Ges. f. Geschichte der Medizin, Budapest, 1.12.1978: Carl von Linné als Arzt.

Festvortrag a. d. 65. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Orthopädie u. Traumatologie, München, 6.9.1978: Die deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina - eine wissenschaftliche Institution des deutschen Sprachraums.

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR GESCHICHTE DER MEDIZIN

KOLTA, KAMAL SABRI, Dr. phil., Akad. Rat

Zur Geschichte der Diagnose der altägyptischen Augenkrankheit "Trachom".- In: Medizinische Diagnostik in Geschichte und Gegenwart. Festschrift für Heinz Goerke. München 1978, S. 47-51

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 26. Internat. Kongreß für Geschichte der Medizin, Plovdiv (Bulgarien), 23.8. 1978: Der Arzt als Hersteller von Heilmitteln im alten Ägypten.

RÖHRICH, HEINRICH, Dr. med., Akad. Rat

Bearb.: Basilius Besler, Die schönsten Kupferstiche aus dem "Hortus Eystettensis" von 1713. Imperialfolio, handkol. v. akad. Maler Moser.- Grünwald 1978 (Geschichte, Beschr. d. Arzneipflanzen) (Erscheint in Lieferungen)

Bearb.: Hortus Eystettensis. Jubiläumsausg. zum 100jähr. Bestehen. o.O. [=Eichstätt] 1713.- Reprint Grünwald 1978

Bearb.: Dasselbe, verkl. vollst. Gesamtausgabe. Kunstleder, Goldprägung, gelbl. ger. Spezialpapier, 18 x 31 cm. Grünwald 1978

En hora do 80<sup>o</sup> aniversário do Professor Dr. pharm. G.E.Dann, historiador de farmácia.- In: Revista Portuguesa de Farmacia. 28, 1978, S. 246-248 (Gemeinsam mit E.Mosch)

Bearb.: Kölbl's Kräuterfibel ... Grünwald 1978 (Neudruck); Homöopathie, Biogr. Hahnemann, Portr., S. 289-291; Wußten die Alten mehr? Alte Rezepte, S. 310-343; Schlüssel zu den Maßen und Gewichten in alten Kräuterbüchern, S. 350; Krankheiten und Arzneimittel, S. 351-359; Literatur, S. 360

Medizinisches in den Reiseberichten aus der Türkei von 1835 bis 1839 von Helmuth Carl Bernhard Graf von Moltke (1800-1891).- In: Die Beziehungen zwischen Deutschland und der Türkei. Verh. d. am 18./19.10.1976 in Istanbul abgehaltenen Symposiums. Hrsg. v. Heinz Goerke u. Arslan Terzioğlu. München 1978

Medizinhistorisches zum Neurostatus.- In: Medizinische Diagnostik in Geschichte und Gegenwart. Festschrift für Heinz Goerke. Hrsg. v. Ch.Habrigh et al. München 1978, S. 403-414 (= Neue Münchner Beitr. z. Gesch. d. Med. u. Naturwiss., Med.-hist. R. Bd. 7/8)

Martin Müller (1878-1960). Zum 100. Geburtstag des Begründers des Lehrstuhles und Institutes für Geschichte der Medizin der Ludwig-Maximilians-Universität München.- In: Bayer. Ärzteblatt. 34, 1979, S. 358-363

Zanimivosti iz stroke. Profesorju Dr. pharm. Georgu Edmundu Dannu, farmacevtskemu zgodovinarju za 80 - letnico rojstva.- In: Farmacevtski vestnik, Ljubljana. 29, 1978, S. 289-290 (Gemeinsam mit R.Fundárek)

Verschiedene Buchbesprechungen in: Med. Welt, Pharm. Ztg., Schlesw.-Holst. Ärztebl., Österr. Ärzteztg. u.a.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Internat. Tagg. d. Accademia Italiana di Storia della Farmacia, Univ. Ferrara, 7.10.1978: Basilius Besler (1501-1629) farmacista da Norimberga, vita e opere.

Vortrag bei der Unione mondiale di Storia della Farmacia, Ferrara, 8.10.1978: Collegium medicum Norimbergense. Farmacisti e medici.

TERZIOGLU, ARSLAN, Dr.-Ing., Dr. med. habil., Privatdozent, Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Die medizinischen Beziehungen zwischen Deutschland und der Türkei. Mitteilungen zum Symposium "Über die deutsch-türkischen Beziehungen in der Medizin" am 18./19.10.1976 in Istanbul. Hrsg. gemeinsam mit Heinz Goerke.- München 1978, 150 S.

Über die osmanischen Ambra-Tabletten.- In: Beiträge zur Geschichte der Pharmazie. 30, 1978, Nr. 2, S. 14-16 (Gemeinsam mit T.Baytop)

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR GESCHICHTE DER MEDIZIN

TERZIOGLU, ARSLAN (Forts.)

- Die Organisation und die architektonischen Merkmale des Hofspitals im Topkapi-Schloß in Istanbul nach einer italienischen Handschrift von Alberto Bobovio aus dem Jahre 1665 und deren deutscher Übersetzung aus dem Jahre 1667.- In: A.Ü. Tip Fak. Mec. 30,2 1978, S. 511-531
- Die frühislamischen, seldschukischen und osmanischen Leprosorien.- In: Heilkunst. 91, 1978, S. 341-347
- Über die architektonischen Merkmale klassisch osmanischer Krankenhäuser der Renaissance im 15. und 16. Jahrhundert.- In: Historia Hospitalium. 12, 1978, S. 140-155
- Die Bedeutung der chinesischen Pulslehre für die Krankheitsdiagnostik nach der persischen Handschrift Tanksuqname-i Il-Han dar Funun-i 'Ulum-i Hita'i aus dem Jahre 1313 n.Chr.- In: Festschrift für Heinz Goerke. Hrsg. v. Ch.Habrigh et al. München 1978, S. 71-81
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Gastvorlesung a. d. Fak. f. Pharmazie d. Univ. Istanbul, 25.4.1978: Die osmanischen Hofspitäler und ihre Bedeutung für die Pharmaziegeschichte.
- Festvortrag beim Symposium "Istanbuler Medizinische Woche" a. d. Med. Fak. d. Univ. Gießen, 17.6.1978: Deutsch-Türkische Beziehungen in der Medizin.
- Gastvorlesung a. d. Med. Fak. d. Univ. Hacettepe (Ankara), 3.10.1978: Die Bedeutung der türkischen Hofspitäler und Hofapotheken für die Entwicklung der türkischen Medizin.
- Gastvorlesung am 10.10.1978, ebd.: Die mittelalterliche türkische Medizin und Krankenhäuser und ihre Einflüsse auf die abendländische Medizin und Hospitäler.
- Gastvorlesung a. d. Zahnmed. Fak. d. Univ. Hacettepe (Ankara), 20.10.1978: Die alttürkische Zahnheilkunde unter besonderer Berücksichtigung der türkischen Handschrift des Moses Hamqon über die Zahnheilkunde.
- Gastvorlesung a. d. Med. Fak. d. Univ. Hacettepe (Ankara), 27.10.1978: Die aktuellen Fragen der Planungen der zentralen Operationsabteilungen.
- Vortrag beim Symposium d. Inst. f. Gesch. d. Medizin d. FU Berlin anl. d. 100. Geburtstages von Paul Diepgen, Berlin, 24.-26.11.1978: Paul Diepgens Einfluß auf die türkische Medizingeschichtsschreibung.

WITTERN, RENATE, Dr. phil., Dr. med. habil., Privatdozentin, Wiss. Assistentin

- Deutsche Ärzte in der Türkei im Ersten Weltkrieg.- In: Die medizinischen Beziehungen zwischen Deutschland und der Türkei. Hrsg. v. Heinz Goerke u. Arslan Terzioğlu. München 1978, S. 115-124 (= Schriftenreihe Münch. Vereinig. Gesch. Med. 1)
- Zur Krankheitserkennung in der knidischen Schrift De internis affectionibus.- In: Medizinische Diagnostik in Geschichte und Gegenwart. Festschrift für Heinz Goerke. Hrsg. v. Christa Habrich et al., unter Mitarbeit von Renate Wittern. München 1978, S. 101-119 (= Neue Münch. Beitr. Gesch. Med. Naturw., Med.-hist. Reihe. Bd. 7/8)
- Der Schlaf als medizinisches Problem am Beginn der Neuzeit.- Habil.-Schr. München 1978
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Referat beim Symposium "Selbstverständnis der deutschen Medizingeschichte", Berlin, 26.11.1978: Der medizinhistorische Unterricht in München im 19. Jahrhundert.

WOLF, JÖRN HENNING, Dr. med., Prof.

- Zu Friedrich Dessauer (1881-1963) und seiner Einführung der Biophysik, Radiologie und Strahlentherapie in der Türkei.- In: Die medizinischen Beziehungen zwischen Deutschland und der Türkei. Verh. d. Sympos., Istanbul, 18./19.10.1976. München 1978, S. 74-84 (= Schriftenreihe d. Münch. Vereinigung f. Gesch. d. Medizin. Bd. 1)

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR GESCHICHTE DER MEDIZIN

WOLF, JÖRN HENNING (Forts.)

- Medizin im Widerstreit von Traditionsgebundenheit und Reformbestrebungen am Beginn der Neuzeit.- In: Der Übergang zur Neuzeit und die Wirkung von Traditionen. Göttingen 1978, S. 79-129
- Zu Fragen der Deutung medizinischer Titelgraphik des 16. und 17. Jahrhunderts (Kurzfassung).- In: Nachr.bl. Dtsch. Ges. Gesch. Med. Naturw. Technik. 28, 1978, S. 71 f.
- Der Arzt und sein Spiegel. Optische Iatrotechnik als diagnostisches Fundament und Legitimationsgrund für ein neuzeitliches Berufswahrzeichen.- In: Medizinische Diagnostik in Geschichte und Gegenwart. Festschrift für Heinz Goerke zum 60. Geburtstag. Hrsg. v. Christa Habrich, Frank Marguth u. Jörn Henning Wolf. München 1978, S. 477-516 (= Neue Münchner Beitr. z. Gesch. d. Med. u. Naturwiss., Med.-hist. Reihe. Bd. 7/8)
- [Deutsches Medizinhistorisches Museum] Bericht über das Museum Sommer 1975 bis Ende 1978.- In: Jb. Dtsch. Med.hist. Mus. 2, 1978, S. 10-22 (Gemeinsam mit Christa Habrich)
- Zwei Aderlaßinstrumente des 18. Jahrhunderts - Zeugnisse chirurgischer Sachkultur.- In: ebd., S. 63-74
- Ein Aderlaßbild der Zeit um 1600.- In: ebd., S. 75-80 (Gemeinsam mit Telse Timm)
- Darstellungen Geisteskranker von Rudolf Großmann. Ein Beispiel künstlerischer Krankenphysiognomik des 20. Jahrhunderts.- In: ebd., S. 93-98 (Gemeinsam mit Telse Timm)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag vor dem Fachbereich Medizin d. Univ. Gießen, Febr. 1978: Medizin am Übergang zur Neuzeit.
- Arbeitsgemeinschaft im Rahmen der Salzburger Hochschulwochen 1978, München, Juli 1978: Technischer Fortschritt und ethische Probleme der modernen Medizin unter Berücksichtigung historischer Voraussetzungen. (Gemeinsam mit Rudolf Zenker)
- Seminar im Rahmen der Ferienakademie IV / 1978 der Studienstiftung des Deutschen Volkes in Alpbach, Sept. 1978: Illustrierte Titelblätter naturkundlicher Werke der frühen Neuzeit. (Gemeinsam mit Wolfgang Harms)
- Vortrag a. d. 61. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Gesch. d. Medizin, Naturwiss. u. Technik, Coburg, Sept. 1978: Zu Fragen der Deutung medizinischer Titelgraphik des 16. u. 17. Jahrhunderts.
- Vortrag beim Symposium 'Selbstverständnis der deutschen Medizingeschichte' d. Inst. f. Gesch. d. Medizin d. FU Berlin, Nov. 1978: Sinn und Aufgaben der medizinhistorischen Realienforschung.

INSTITUT FÜR SOZIALE PÄDIATRIE UND JUGENDMEDIZIN

BAUER, HARTMUT, Dr. med., Wiss. Angestellter

- Kinesiologische Diagnostik nach Vojta. Zur Frühdiagnostik zentraler Koordinationsstörungen.- In: Montessori-Pädagogik und das behinderte Kind. Hrsg. v. Th.Hellbrügge u. Mario Montessori. München: Kindler 1978, S. 241-249

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Referent beim kinesiologischen Untersuchungskurs nach Vojta im Rahmen des 11. Internat. Oster-Seminar-Kongreß f. päd. Fortbildung, Brixen, 20.-31.3.1978.
- Referat beim Fortbildungskurs im Kinderkrankenhaus St.Hedwig, Freiburg, 14.-15.4.1978: Diagnostik und Therapie cerebraler Bewegungsstörungen im Säuglingsalter.
- Referat a. d. 75. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Kinderheilkunde, d. Dtsch. Ges. f. Sozialpädiatrie u. d. Dtsch. Ges. f. Kinderchirurgie, Freiburg, 4.-6.9.1978: Möglichkeiten der Rehabilitation bei Meningomyelodysplasien. (Gemeinsam mit V.Vojta).- Podiumsdiskussion: Das Spina-bifida-Kind, Hinweise aus der Sicht der Neuropädiatrie bei kinesiologischer Therapie.

FACHBEREICH MEDIZIN  
INSTITUT FÜR SOZIALE PÄDIATRIE UND JUGENDMEDIZIN

BRACK, UDO B., Dr. phil., Dipl.-Psychologe

- Psychologische Untersuchungsmethoden.- In: G.Böhme, Untersuchungsmethoden der Sprache, des Sprechens und der Stimme. Stuttgart, New York: G.Fischer 1978  
Die Indikation stationärer Verhaltenstherapie beim behinderten Kind.- In: Die Montessori-Pädagogik und das behinderte Kind. Hrsg. v. Th.Hellbrügge. München: Kindler 1978  
Verhaltensauffällige Kinder.- In: Ärztl. Praxis. 30, 1978, S. 2020  
Aggressivität des Kindes.- In: ebd., S. 1740-1742  
Wie nützlich ist Psychotherapie?- In: Süddeutsche Zeitung. Nr. 70 v. 25.3.1978  
Effekte und Probleme stationärer Verhaltenstherapie bei Kindern.- In: Kongreßbericht über den Dtsch. Verhaltenstherapie-Kongreß 1977 in Berlin. Sonderheft der Mitteilungen der DGVT 1978

**Auswärtige wiss. Tätigkeit:**

- Vortrag a. d. Dtsch. Verhaltenstherapie-Kongreß, Hamburg, 1978: Zusammenarbeit verschiedener Berufsdisziplinen bei der stationären Verhaltenstherapie retardierter Kinder.  
Vortrag a. d. Europ. Verhaltenstherapie-Kongreß in Wien, 1978: Besondere Lerneffekte bei Kindern mit Mucopolysaccharidose. - Weiterer Vortrag: Die Rolle der Aufmerksamkeit bei VT-Programmen für retardierte Kinder. (Gemeinsam mit G.Fröhlich)  
Vortrag a. d. Internat. Conf. on Rehabilitation, Treatment and Management of learning Disorders, Cantrakon, Mont Ste. Marie, Quebec, Canada, 1978: The role of reinforcement, mode of presentation and type of sentence in the training of verbal imitation.

EHLE, JUTTA, Dipl.-Psych., Wiss. Angestellte

- Neue Trends in der Mutter- und Kind-Gesundheit. Bericht einer Konferenz, die vom Regional Office for Europe of the World Health Organization im Nov. 1974 einberufen wurde.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 86-90  
Intelligenz. Struktur-Test.- In: ebd., S. 335-336

FRÖHLICH, GISELA, Dipl.-Psych.

- Fragebogen zur Messung von Einstellungen zu Schwangerschaft, Sexualität und Geburt (SSG).- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 217-219

FUCHS, HANS, Dipl.-Psych.

**Auswärtige wiss. Tätigkeit:**

- Vortrag a. d. Tagg. f. Entwicklungspsychologie, Arbeitsgruppe 'Früheste Kindheit', Marburg, 21.-23.3.1978: Sozialverhalten 2-3jähriger Krippenkinder und dessen Zusammenhang mit Alter, Geschlecht und Beobachtungszeit.

HAUSEL, ERWIN, Dipl.-Psych.

- Gesundheitszentren und ihre Rolle für Familien mit kleinen Kindern in Norwegen.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 337-338

HELLBRÜGGE, THEODOR, Dr. med., Prof., Vorstand des Instituts

- Das sollten Eltern heute wissen. 4.Aufl.- München: Kindler 1978  
Die Montessori-Pädagogik und das behinderte Kind. Hrsg. gemeinsam mit Mario Montessori.- München: Kindler 1978  
Kindliche Sozialisation und Sozialentwicklung.- In: Fortschritte der Sozialpädiatrie. Bd.2. Hrsg. 2.Aufl.- München: Urban u. Schwarzenberg 1978

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR SOZIALE PÄDIATRIE UND JUGENDMEDIZIN

HELLBRÜGGE, THEODOR (Forts.)

- Münchener Funktionelle Entwicklungsdiagnostik - erstes Lebensjahr. (1.Aufl.) - In: Fortschritte der Sozialpädiatrie. Bd. 4. Hrsg. u. Autor. München, Wien: Urban u. Schwarzenberg 1978 (Gemeinsam mit F.Lajosi, D.Menara, R.Schamberger u. Th.Rautenstrauch)
- Die ersten 365 Tage im Leben eines Kindes. 6.Aufl.- München: TR-Verlagsunion 1978
- Die ersten 365 Tage im Leben eines Kindes. 60.-80. Tausend.- München: Droemer/Knaur 1978 (Taschenbuch-Ausgabe)
- De eerste 365 dagen uit het leven van het kind. 2.Aufl.- Utrecht: Stichting Teleac 1978 (Gemeinsam mit F.Lajosi, D.Menara u. R.Schamberger)
- Los primeros 365 dias de la vida del niño. 2.Aufl.- Alcoy: Marfil, S.A. 1978
- Het eerste levensjaar (der ersten 365 Tage im Leben eines Kindes).- München: TR-Verlagsunion 1978 (belgische Lizenzausg.)
- Examina paediatrica. Vorwort zu Bd. 6 der 'Documenta paediatrica' (Hrsg.).- Lübeck: Hansisches Verlagskontor 1978
- Neuromotorische Entwicklungstherapie durch frühzeitige Stimulierung von motorischen Punkten. Geleitwort zu Bd. 7 der 'Documenta paediatrica' (Hrsg.).- Lübeck: Hansisches Verlagskontor 1978
- Aufgaben der Sozialen Pädiatrie.- In: Soziale Pädiatrie. Lehrbuch der Kinderheilkunde. 4.Aufl. Hrsg. v. A.Wiskott, K.Betke u. W.Künzer. Stuttgart: Thieme 1977
- Circadian-Periodik und Magengeschwür.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 983 (Gemeinsam mit F.Halberg)
- Was Kinder lernen.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 106
- Vorsorge fürs Kind vom ersten Lebenstag an.- UM-Interna Ludwig-Maximilians-Universität München Nr. 22, Juli 1978 (Soziale Pädiatrie / Jugendmedizin)
- Physiologische Zeitgestalten in der kindlichen Entwicklung.- In: Nova Acta Leopoldina, Halle/Saale. 46, Nr. 225, 1977
- Probleme der kindlichen Sozialisation bei integrierter Erziehung im Montessori-Kindergarten.- In: Welt des Kindes. Zschr. f. Kleinkindpädagogik. 56, 1978, S. 295-303 (Gemeinsam mit H.Deutzmann)
- 10 Jahre Aktion Sonnenschein und Kinderzentrum München.- In: Münch. Ärztl. Anzeigen. Nr. 28, 1978, S. 7
- 10 Jahre Kinderzentrum München und Jahresbericht.- Eigen-Verlag Aktion Sonnenschein, 1978
- Aktion Sonnenschein "Miteinander wachsen".- Broschüre des Kinderzentrums München, 1978
- Geleitwort zu Bd. 7 'Documenta paediatrica', Neuromotorische Entwicklungstherapie durch frühzeitige Stimulierung von motorischen Punkten, von Rodolfo Castillo-Morales, Cordoba/Argentinien. Lübeck: Hansisches Verlagskontor 1978
- Ethologische Pädiatrie.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 1633-1635
- Drei Viertel der Säuglinge latent rachitisch. Interview mit SELECTA.- In: Prax.Kurier Nr. 18, 1978, S. 8
- Die ersten 365 Tage im Leben eines Kindes. Dia-Serie zum Begleitbuch.- München: TR-Verlagsunion 1978 (Gemeinsam mit F.Lajosi, D.Menara u. R.Schamberger)
- Untersuchungen über die Entwicklung gliedmaßenfehlgebildeter Kinder, speziell Dysmelie-Kinder.- In: Jahresbericht 1976-1977 für Forschung im Geschäftsbereich des Bundesministers für Jugend, Familie und Gesundheit. 1978, S. 173-176
- Film: 'Helfen und helfen lassen', hergestellt vom Inst. f. Film u. Bild über das Kinderzentrum München, 1978
- In memoriam Prof. Dr. med. Alfred Wiskott.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 1610
- Prof. Dr. med. Arvo Ylppoe zum 90. Geburtstag.- In: ebd., S. 119
- Prof. Dr. med. Robert Debré zum 95. Geburtstag.- In: ebd., S. 257
- In memoriam Prof. Dr. med. Philipp Schwartz.- In: ebd., S. 1263
- Association for Pediatric Education in Europe.- In: ebd., S. 1721

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR SOZIALE PÄDIATRIE UND JUGENDMEDIZIN

HELLBRÜGGE, THEODOR (Ports.)

Vorwort zum 18. Internat. Montessori-Kongreß.- In: Th.Hellbrügge u. M.Montessori, Die Montessori-Pädagogik und das behinderte Kind. München: Kindler 1978  
 Child Development als Grundlage eines neuen Weges der Behindertenhilfe.- In: ebd.  
 Nuevas posibilidades de ayuda a los niños minusválidos.- In: HEXAGONO 'Roche'. 5, 1978, Nr. 2

Nowe drogi pomocy dzieciom uposledzonym.- In: ebd., Nr. 6

Nieuwe wegen voor de hulp aan gehandicapte kinderen.- In: ebd., Nr. 5

Nye veier i pediatrik attføring.- In: ebd., Nr. 3

Schriftleiter bzw. Hauptschriftleiter bzw. wiss. Beirat in folgenden Zeitschriften: der Kinderarzt (Gründer u. Hauptschriftleiter); Fortschritte der Medizin (Schriftleiter); Ärztliche Jugendkunde (Mitherausgeber); Pädagogische Rundschau (Mitherausgeber); Gesundheitsfürsorge und Gesundheitsvorsorge (Wiss. Beirat); Fortschritte der Sozialpädiatrie (Gründer und Herausgeber); Archiv za zastitu majke i djeteta (Mitherausgeber).

Doktoranden:

Bauer, Wolfgang M.: Polygraphische Vergleichsstudien an normalen und dysmelen Kindern.

Beckmann, Michael: Polygraphische Vergleichsstudien an normalen und verhaltensgestörten Kindern mit autistischen Zügen.

Dietrich, Karl: Karies und zweite Dentition bei cerebralen Bewegungsstörungen im Kindesalter.

Fink, Ulrich Georg: Polygraphische Vergleichsstudien an normalen und Spina-bifida-Kindern.

Kofler, Bernhard: Circadiane und ultradiane Rhythmen in EEG und EMG eines spastisch gelähmten Kindes.

Kohlhoff, Sabine: Ein Beitrag zur ersten Dentition bei Kindern mit cerebralen Bewegungsstörungen.

Macke, Alfons: Neurologische Untersuchungen zur Funktion des kindlichen Nervensystems bei 4- bis 6-jährigen Vorschulkindern.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag und Demonstration der 'Münchener Funktionellen Entwicklungsdiagnostik' a. d. Kongreß Visodata, München, 19.1.1978.

Vortrag im Institut für Sonderpädagogik d. Univ. Zürich, 1.2.1978: Frühe Kindheit und Erziehung.  
 Referat a. d. Bayer. Handwerkstag, Bad Wiessee, 14.2.1978: Sozialisation und Sozialentwicklung im Kindesalter.

Vortrag im Senckenbergischen Institut der Naturforscher-Ges., Frankfurt/M., 16.2.1978: Chronobiologische Grundlagen der kindlichen Entwicklung.

Vortrag beim Wiss. Beirat d. Dtsch. Ges. f. Sozialpädiatrie, Frankfurt/M., 17.2.1978: Screening der Hypothyreose.

Vortrag im Volksbildungswerk Taufkirchen, 27.2.1978: Die Bedeutung der Familie für die Entwicklung des Kindes.

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. steirischen Kinderärzte in der Univ.-Klinik Graz, 4.3.1978: Kindliche Entwicklung als Grundlage eines neuen Weges der Behindertenhilfe in München.

Organisation, Leitung und Durchführung des 11. Internat. Oster-Seminar-Kongresses für Pädiatrische Fortbildung in Brixen, 19.3.-1.4.1978.

Vorbereitung, Leitung und Durchführung des Internat. Symposiums d. Dtsch. Ges. f. Sozialpädiatrie, München, 7.-9.4.1978 (Thema: 'Kinder ausländischer Arbeitnehmer'). Vortrag am 8.4.: Ein System der Früherkennung angeborener oder früherworbener Entwicklungsstörungen im Kindesalter unter besonderer Berücksichtigung der Schwierigkeiten für Ausländer-Kinder.

Vortrag a. d. Volkshochschule Tutzing, 12.4.1978: Integration gesunder und behinderter Kinder.

Vortrag a. d. gemeins. Verant. d. Inst. f. Soziale Pädiatrie d. Univ. München u. d. Facultad de Medicina, Catedra de Pediatria - Hospital Pereira Rossell in Montevideo in Zusammenarbeit mit dem Goethe-Institut, 3.6.1978: Los primeros 365 días en la vida de un niño.

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR SOZIALE PÄDIATRIE UND JUGENDMEDIZIN

HELLBRÜGGE, THEODOR (Forts.)

- Vortrag im Inst. f. Ernährungsforschung, Dortmund, 14.4.1978: Ethologische Grundlagen der kindlichen Entwicklung.
- Vortrag beim Volksbildungswerk Mühldorf/Inn, 25.4.1978: Eine Schule ohne Angst und Noten.
- Festvortrag vor dem Verband der Lehrer Tirols, Innsbruck, 12.5.1978: Die Belastbarkeit des Kindes in Familie und Schule.
- Vortrag beim Lions-Club Weiden, 19.5.1978: Die Bedeutung der ersten Kinderjahre für die Entwicklung des Kindes.
- Vorträge im Heilpädagog. Zentrum von Thessaloniki (Griechenland), am 1., 2. bzw. 5.6.1978: Die Besonderheiten der kindlichen Entwicklung und ihre Rückschlüsse auf Habilitation und Rehabilitation behinderter Kinder. - Besonderheiten der kindlichen Sozialentwicklung als Grundlage der gemeinsamen Erziehung gesunder und behinderter Kinder. - Das Kinderzentrum München als Modell der Hilfe für mehrfach und verschiedenartig behinderte Kinder.
- Vortrag a. d. Univ.-Kinderklinik Würzburg, 13.6.1978: Wandlungen der Morbidität im Kindesalter und ihre Konsequenzen für Diagnostik und Therapie.
- Vortrag bei der Kath. Akademie in Bayern im Kardinal Wendel-Haus, München, 20.6.1978: Soziales Lernen in der Schule - Stiefkind der Pädagogik. - Vortrag am 22.6.: Sozialentwicklung und Sozialisation des Kindes als vordringliche pädagogische Aufgaben.
- Vortrag bei der Akademie des Sanitäts- u. Gesundheitswesens d. Bundeswehr, München, 26.6.1978: Die Entwicklung der körperlichen Leistungsfähigkeit im Kindes- und Jugendalter und ihre Konsequenzen für die Belastbarkeit.
- Vortrag beim Lions-Club in Schwabmünchen, 29.6.1978: Frühe Kindheit und Erziehung.
- Organisation, Leitung und Durchführung des 6. Internat. Herbst-Seminar-Kongresses für Sozialpädiatrie in Brixen, 24.8.-31.8.1978.
- Vortrag a. d. Tagung d. Dtsch. Ges. f. Kinderheilkunde, Freiburg, 4.-6.9.1978: Das Spina-bifida-Kind als sozialpädiatrische Aufgabe.
- Leitung des wiss. Symposiums d. Dtsch. Ges. f. Sozialpädiatrie mit Referat.
- Vorträge beim 'Association for Pediatric Education in Europe 8th Annual Meeting' im Pediatric Institute Univ. Med. School 'Nicolaus Copernicus', Cracow/Poland, 18.-20.9.1978: The use of films in graduate pediatric education. - The child at the age of 6 month. - The development of sitting (mit Filmdemonstration).
- Vortrag bei der Bayer. Frauenvereinigung, München: Die Bedeutung der ersten Kinderjahre für Pädiatrie, Psychiatrie und Pädagogik (Eingangsreferat der Tagung).
- Vorträge als Austausch-Professor im Rahmen des Abkommens zwischen der Univ. München u. d. Univ. Zagreb, 9.-12.10.1978: Kindliche Sozialisation und Sozialentwicklung als kinderärztliches Anliegen. - Soziale Integration behinderter Kinder im Rahmen der Montessori-Pädagogik. - Child Development als Grundlage eines neuen Weges der Behindertenhilfe in München. - Außerdem Besuch versch. pädiatr. Einrichtungen der Univ. Zagreb.
- Teilnahme mit versch. Diskussionen als Ehrengast d. Italien. Ges. f. Pädiatrie a. d. 39. Tagg. d. Italien. Ges. f. Kinderheilkde, Venedig, 16.-19.10.1978.
- Vortrag beim Kath. Akademiker-Verband Essen, 9.11.1978: Ethologische Kriterien der frühkindlichen Erziehung und ihre Bedeutung für Pädiatrie, Pädopsychologie u. Pädagogik.
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. anl. d. Ausst. 'Diagnostika', Düsseldorf, 23.11.1978: Ärztliche Pädagogik und angstfreie Schule.
- Vortrag a. d. Hochschulwoche d. Pädagog. Hochschule in Hildesheim, 29.11.1978: Wissenschaft und humane Schule.
- Vortrag vor dem Deutschen Kulturinstitut in Ankara, 4.12.1978: Ausländer-Kinder in Deutschland unter besonderer Berücksichtigung der Probleme türkischer Kinder.
- Vorträge anl. einer Veranstaltung d. Max-Mueller-Bhavan in Bombay in Verb. mit versch. Institutionen in Bombay, 7.-14.12.1978: Die Bedeutung der frühen Kindheit für Physiologie und Pathologie der kindlichen Entwicklung (mit Film). - Das System der Früherkennung angebore-

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR SOZIALE PÄDIATRIE UND JUGENDMEDIZIN

HELLERÜGGE, THEODOR (Forts.)

ner oder früherworbener Schädigungen und Entwicklungsstörungen in der Bundesrepublik Deutschland. - Aufbau und Arbeitsweise eines sozialpädiatrischen Zentrums mit integrierter Hilfe für mehrfach und verschiedenartig behinderte Kinder. - Aufbau eines Montessori-Kindergartens mit integrierter Erziehung gesunder mit mehrfach und verschiedenartig behinderten Kindern. - Aufbau einer Montessori-Schule mit integrierter Erziehung gesunder mit mehrfach und verschiedenartig behinderten Kindern. - Klinische Sozialpädiatrie.

Ehrungen:

Plakette 'München leuchtet den Freunden Münchens', verliehen am 7.4.1978 in München.

Bayerischer Verdienstorden, verliehen am 8.6.1978 in München.

Hohe Auszeichnung für verdiente Mediziner. (Editoriell). Fortschr. Med. 96, 1978, S. 1503-1504

Bayerischer Verdienstorden für Prof. Dr. med. Theodor Hellbrügge.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 1421-1422 (J.E.Lamby)

HEUECK, DORIS, Dipl.-Psych.

Akute Trennungsreaktionen bei Krankenhausaufnahme eines Kleinkindes.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 763-768

HEUMANN, ANNA-IRENE, Krankengymnastin

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag, Film und Demonstration a. d. Fortbildungsveranst. d. österr. Krankengymnastinnen, Wien, 6.10.1978: Grundlagen der Therapie nach Dr. Vojta.

JANSEN, A. DOROTHEA, Dr. rer. soc., Dipl.-Psych.

Gießen-Test.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 1701-1703

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Fachtagg. d. BDP u. DPWV, Frankfurt/M., 18.11.1978: Erfahrungsbericht und Schlußfolgerungen über verschiedene Möglichkeiten der Mitarbeiterschulung.

KEBLER, MARGARETE, Krankengymnastin

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag, Film u. Demonstration a. d. Fortbildungsveranst. d. österr. Krankengymnastinnen, Wien, 6.10.1978: Grundlagen der Therapie nach Dr. Vojta.

LAJOSI, FRITZ, Dr. med., Oberarzt

Vorsorgeuntersuchungen für Kinder in Schweden.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 649-658 (Gemeinsam mit H.Schirm)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge u. Untersuchungskurs a. d. 11. Internat. Oster-Seminarkongreß f. pädiatr. Fortb., Brixen, 20.-31.3.1978: Kinesiologische Diagnostik.

Referat u. Workshop a. d. Sozialarbeitertag, Stuttgart, 6.-7.10.1978: Gesundheitliche Risiken im Kindesalter.

Vortrag a. d. 23. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Med. Dokumentation, Informatik u. Statistik, Köln, 9.-11.10.1978: Anwendung von log-linearen Modellen zur Analyse der Diagnosevergabe in der Münchener Pädiatrischen Längsschnittstudie. (Gemeinsam mit G.Welzl, T.Faus-Kessler, Th.B.Ludwig, H.Raffler, H.Scherb u. H.Schirm)

Vorträge u. Untersuchungskurs in All India Institute of Physical Medicine and Rehabilitation, Bombay, 7.-14.12.1978: Neuro-Kinesiologische Diagnostics.

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR SOZIALE PÄDIATRIE UND JUGENDMEDIZIN

LANGSCHMIDT, HEIDRUN, Dr. phil., Dipl.-Psych.

Verhaltenstherapeutisches Elternttraining im Kinderzentrum München.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 918-919 (Gemeinsam mit D.Prinz)

Ein Gruppentrainingsprogramm für Eltern retardierter und verhaltensauffälliger Kinder.- In Fortschr. Med. 38, 1978, S. 1889-1894 (Gemeinsam mit D.Prinz)

LUDWIG, THOMAS B., Dipl.-Psych., Wiss. Angestellter

Münchener pädiatrische Längsschnittstudie: Früherkennung entwicklungsgefährdender Störungen mittels Vorsorgeuntersuchungen.- BPT-Bericht 3/78, Ges. f. Strahlen- u. Umweltforsch., München 1978 (Gemeinsam mit F.Lajosi, H.Schirm, G.Welzl, A.Bradenstahl, W.Haarmann, G. Roos, H.Stolley u. H.J.Lange)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Ges. f. med. Dokumentation u. Statistik (GMDS), Köln, 9.-11. 10.1978: Anwendung von log-linearen Modellen zur Analyse der Diagnosevergabe in der Münchener Pädiatrischen Längsschnittstudie. (Gemeinsam mit G.Welzl, T.Faus-Kessler, F. Lajosi, H.Raffler, H.Scherb u. H.Schirm)

MEIER-KOLL, ALFRED, Dr. rer. nat., Wiss. Angestellter

Biologische Rhythmen als Zeitstrukturen der postnatalen Entwicklung. Verhaltensbeobachtungen und polygraphische Studien an einem gesunden Neugeborenen.- In: EEG-EMG 9, 1978, S. 97-106

Ultradiane Periodik von EMG und EEG eines spastischen Kindes.- In: ebd., S. 107-112

Ein chronobiologischer Aspekt stereotypen Verhaltens.- In: Arch. Psychiat. Nervenkr. 225, 1978, S. 179-191

MIKSCHICZEK, DIETER, Dr. med., Wiss. Angestellter

Diagnostik und Therapie nach VOJTA.- In: Pädiat. Prax. 19, 1977/78, S. 217-226

POHL, PETER, Dr. phil., Psychologe

Ein chronobiologischer Aspekt stereotypen Verhaltens.- In: Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankheiten. 225, 1978, S. 179-191 (Gemeinsam mit A.Meier-Koll, C.Schaff u. C.Stankiewitz)

Die Bedeutung der Frühstimulation in der Kleinkinderziehung.- In: Der Kinderarzt. 1978, S. 27-34 (Übers. aus dem Englischen)

Biographische Skizze eines Kindes.- In: Der Kinderarzt. 1978, S. 447-452 (Übers. aus dem Englischen)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 20. Tagg. experimentell arbeitender Psychologen, Marburg, März 1978: Experimentelle Untersuchungen zur Hemisphärendominanz der Sprache nach traumatischer Aphasie im Kindesalter.

Vortrag beim 4th Prague International Symposium of Child Neurology, Prag, Juli 1978: Traumatic Aphasie in childhood: preliminary experimental findings on hemispherical dominance of speech during recovery.

Durchführung eines Lehrgangs über die 'Münchener Funktionelle Entwicklungsdiagnostik, 1. Lebensjahr' am Inst. of Child Health in Bombay, Indien, 7.-14.12.1978.

PRINZ, DETLEF, Dipl.-Psych.

Verhaltenstherapeutisches Elternttraining im Kinderzentrum München.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 913-919 (Gemeinsam mit H.Langschmidt)

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR SOZIALE PÄDIATRIE UND JUGENDMEDIZIN

PRINZ, DETLEF (Forts.)

Ein Gruppentrainingsprogramm für Eltern retardierter und verhaltensauffälliger Kinder.-  
 In: Fortschr. Med. 38, 1978, S. 1889-1894 (Gemeinsam mit H.Langschmidt)

RAMIN, GISELA, Dipl.-Psych.

Probleme der Blindenhilfe. Bericht über den Kongreß des Internat. Council für Erziehung  
 Sehbehinderter in Paris, 2.-10.8.1977.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 48-51

SCHAMBERGER, REGLINDIS, Dr. phil., Dipl.-Psych.

Frühtherapie bei geistig behinderten Säuglingen und Kleinkindern. Untersuchungen bei Kin-  
 dern mit Down-Syndrom.- Weinheim, Basel: Beltz 1978

Münchener Funktionelle Entwicklungsdiagnostik als Basis der Münchener Entwicklungsthera-  
 pie.- In: Th.Hellbrügge u. M.Montessori (Hrsg.), Die Montessori-Pädagogik und das be-  
 hinderte Kind. München: Kindler 1978

Münchener Funktionelle Entwicklungsdiagnostik - Erstes Lebensjahr.- In: Fortschritte der  
 Sozialpädiatrie. 4. München, Wien: Urban u. Schwarzenberg 1978 (Gemeinsam mit Th.Hell-  
 brügge, F.Lajosi, D.Menara u. Th.Rautenstrauch)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Fortbildungsseminar 'Münchener Funktionelle Entwicklungsdiagnostik im Säuglingsalter' beim  
 11. Internat. Oster-Seminar-Kongreß für Pädiatrische Fortbildung in Brixen, 19.-24.3.  
 1978. (Gemeinsam mit J.Lamby u. P.Steinmetz)

Seminar 'Entwicklungstherapie auf der Basis der Münchener Funktionellen Entwicklungsdiagnostik'  
 beim 6. Internat. u. interdisziplinären Herbst-Seminar-Kongreß für Sozialpädiatrie in  
 Brixen, 24.-31.8.1978. (Gemeinsam mit G.Köhler u. I.Prutzer)

SCHERG, MICHAEL, Dipl.-Psych., Wiss. Angestellter

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 'Workshop on Models of the Auditory System and Related Signal Processing Tech-  
 niques', Münster, 11.-14.9.1978: Least-square-fit technique applied to the frequency  
 following potential: A method to determine components, latencies and amplitudes.

SCHETELIG, HORST, Dipl.-Psych.

Modellprojekt Tagesmütter.- In: Ärztl. Prax. 30, 1978, S. 519

Der Mann-Zeichen-Test (MZT) nach Ziler.- In: ebd., S. 601

Grundlagen und Anwendungsmöglichkeiten von Testverfahren.- In: ebd., S. 287-288

Biofeedback als therapeutisches Prinzip.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 1433-1435 (Gemein-  
 sam mit P.Steinmetz)

SCHIRM, HARTMUT, Dr. med., Wiss. Angestellter

Münchener Pädiatrische Längsschnittstudie: Früherkennung entwicklungsgefährdender Störungen  
 mittels Vorsorgeuntersuchungen.- BPT-Bericht 3/78, Ges. f. Strahlen- u. Umweltforsch.,  
 München 1978 (Gemeinsam mit F.Lajosi et al.)

Vorsorgeuntersuchungen für Kinder in Schweden.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 649-658 (Gemein-  
 sam mit F.Lajosi)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

2 Vorträge beim 11. Internat. Oster-Seminar-Kongreß für Pädiatrische Fortbildung, 'Entwick-  
 lungsdagnostisches Seminar', Brixen, 19.3.-1.4.1978.

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR SOZIALE PÄDIATRIE UND JUGENDMEDIZIN

SCHIRM, HARTMUT (Forts.)

- Sonderseminar beim 11. Internat. Oster-Seminar-Kongreß für Pädiatrische Fortbildung, Brixen, 19.3.-1.4.1978: Münchener Funktionelle Entwicklungsdiagnostik im 2. und 3. Lebensjahr.  
 Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Ges. f. med. Dokumentation u. Statistik, Köln, 9.-11.10.1978: Anwendung von log-linearen Modellen zur Analyse der Iagnosevergabe in der Münchener Pädiatrischen Längsschnittstudie. (Gemeinsam mit G.Welzl et al.)  
 2 Vorträge im Montessori-Kurs des Kinderzentrums München, 30.11. u. 1.12.1978: Entwicklung der Sinnesfunktionen. - Entwicklung der Motorik beim Vorschulkind.

SCHULZ, PETER, Dr. med., Oberarzt

- Refined mapping of the gene for gentathione reductase on human chromosome 8.- In: Human Genetics. 43, 1978, S. 221-224 (Gemeinsam mit W.Gutensohn, A.Rodewald, B.Haas u. H.Cleve)

SPÄTH, LOTTE, Dr. med., Oberärztin

- Akute Trennungsreaktionen bei Krankenhausaufnahme eines Kleinkindes.- In: Der Kinderarzt. 9, 1978, S. 763-768

STEINMETZ, PATRICIA, Dipl.-Psych.

- Biofeedback als therapeutisches Prinzip.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 1433-1435 (Gemeinsam mit H.Schetelig)

SÜSS, HEINZ, Dipl.-Psych.

- Mannheimer Intelligenztest für Kinder und Jugendliche.- In: Der Kinderarzt. 9, 1978, S. 77-80  
 Der Mannheimer Intelligenztest.- In: ebd., S. 783-786  
 Der Bourdow Test.- In: ebd., S. 1357-1358

THIESEN, MAREN, Dipl.-Psych.

- Mannheimer Schuleingangs-Diagnostikum.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 487-492  
 Frankfurter Schulreifeftest (FST).- In: ebd., S. 1527-1529

UNDEUTSCH, BARBARA, Dipl.-Psych.

- Leistungsmotivationstest für Jugendliche (LMT-J).- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 625-626  
 Körperkoordinationstest für Kinder (KTK).- In: ebd., S. 1195-1199

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Zweiwöchiger Ausbildungskurs im Psychologischen Zentrum für Nordgriechenland in Thessaloniki.  
 Themen: Einführung in die Münchener Funktionelle Entwicklungsdiagnostik, 1.-3. Lebensjahr.-  
 Einführung in die Frühförderung.

VOJTA, Václav, Dr. med., Oberarzt

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Fortbildungskursus während des 11. Internat. Oster-Seminar-Kongresses für pädiatrische Fortbildung, Brixen, 20.3.-1.4.1978: Kinesiologische Diagnostik und Therapie nach Vojta.  
 Ferner: Seminar (Vorlesung) Kinesiologische Diagnostik.  
 Fortbildungsveranstaltung für Kinderärzte des Landesgesundheitsausschusses der Provinz Bozen, Bozen, 14./15.10.1978: Früherfassung der cerebralparetischen Bedrohung.

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR SOZIALE PÄDIATRIE UND JUGENDMEDIZIN

WASSERMEIER, DOROTHEA, Krankengymnastin

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Assistenz u. Demonstration beim Fortbildungskursus 'Kinesiologische Diagnostik und Therapie nach Dr. Vojta', 11. Internat. Oster-Seminar-Kongreß, Brixen, 20.3.-1.4.1978.

WEIKERT, ANNE Dr. med., Oberärztin

Übers. aus dem Tschechischen: Über die Entwicklung der kindlichen Sprache. Von Ladislav Sedlacek u. Vaclav Vojta.- In: Kinderarzt. 3/78

STRAHLENBIOLOGISCHES INSTITUT

HUG, OTTO, Dr. med. o.ö. Prof.

Doktoranden:

Enthammer, Georg: Untersuchungen zur Proliferationskinetik maligner Melanome des Menschen.  
 Fink, Rainer: Strahlenbiologische Untersuchungen zur Reoxygenierung in einem transplantablen Fibrosarkom der Maus.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Dtsch. Röntgenkongreß, Bonn, 4.6.1978: Strahlenbiologische Gesichtspunkte zur präoperativen Tumorbestrahlung des Ösophaguskarzinoms. (Gemeinsam mit K.R.Trott)

KUMMERMEHR, JOHANN, Dr. med., Wiss. Assistent

Kurabilität des Harding-Passey-Melanoms durch Einzeitbestrahlung.- In: Strahlentherapie. 154, 1978, S. 578-581

Die Strahlenempfindlichkeit des amelanotischen Hamstermelanoms in vitro und in vivo.- In: Strahlenther. 154, 1978, S. 571-577 (Gemeinsam mit K.R.Trott, O.Hug, S.Lukacs u. O.Braun-Falco)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 9th Meet. of the Europ. Study Group for Cell Proliferation, Paris, 1.-4.3.1978: Regrowth kinetics of Harding-Passey melanomas after X-irradiation. - Postervortrag: Proliferation patterns of human E.N.T. tumours. (Gemeinsam mit D.v.Hatten)

Vortrag a. d. Symposium über Experimentelle Onkologie d. Univ.-Klinik f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilkunde, Düsseldorf, 6.4.1978: Die Strahlenempfindlichkeit von Tumoren: Eine Analyse aus strahlenbiologischer Sicht.

Vortrag a. d. 14th Annual Meet. d. Europ. Soc. Radiation Biology, Jülich, 9.-13.10.1978: The effect of tumour bed irradiation on growth and histogenesis of Harding-Passey melanoma transplants. (Gemeinsam mit E.Holler)

Vortrag a. d. Symposium 'Kombinierte Tumortherapie mit ionisierenden Strahlen und Chemotherapie', Bad Krozingen, 20.-21.10.1978. (Gemeinsam mit K.R.Trott)

LENGFELDER, EDMUND, Dr. med., Wiss. Assistent

The involvement of oxygen radicals during the autoxidation of adrenalin.- In: Biochim. Biophys. Acta. 540, 1978, S. 152-172 (Gemeinsam mit W.Bors, C.Michel u. M.Saran)

Detection of oxygen radicals in biological reactions.- In: Photochem. Photobiol. 28, 1978, S. 629-638 (Gemeinsam mit W.Bors, M.Saran, C.Michel, C.Fuchs u. C.Frenzel)

Pulse-radiolytically generated superoxide and Cu(II)-salicylates.- In: Biochem. Biophys. Res. Comm. 81, 1978, S. 576-580 (Gemeinsam mit M.Younes, St.Zienau u. U.Weser)

FACHBEREICH MEDIZIN  
STRAHLENBIOLOGISCHES INSTITUT

LENGFELDER, EDMUND (Forts.)

- Determination of the superoxide dismutating activity of D-penicillamine copper.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 751-757 (Gemeinsam mit E.Elstner)  
Oxygen activation in isolated chloroplasts: Mechanism of ferredoxin-dependent ethylene formation from methionine.- In: Eur. J. Biochem. 89, 1978, S. 61-66 (Gemeinsam mit E.Elstner, M.Saran u. W.Bors)  
Kinetik investigations of the autoxidation of adrenalin.- In: Z. Naturforsch. 33 c, 1978, S. 891-896 (Gemeinsam mit W.Bors, C.Michel u. M.Saran)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag im Botan. Inst. d. TU München, 7.7.1978: Nachweis und Reaktivität strahleninduzierter und biochemisch erzeugter Sauerstoffradikale.  
Vortrag a. d. 6th Conf. of the Nordic Soc. for Radiation Research and Radiation Technology, Hirtshals, Dänemark, 28.-31.8.1978: Detection of superoxide radicals with the aid of natural and "artificial" superoxide dismutases.

MARTIGNONI, KLAUS, Dr. phil. nat., Wiss. Assistent

- Inhibition of X-ray-induced protection of Escherichia coli K-12 cells against the lethal effects of ultra-violet light by nitrofurantoin.- In: Int. J. Radiat. Biol. 33, 1978, S. 577-585

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag im Kernforschungszentrum Karlsruhe, 3.9.1978: Synergistische und antagonistische Bestrahlungseffekte bei E. coli und seinem Phagen  $\lambda$ .

MERGENTHALER, WOLFGANG, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag in der GSF Neuherberg, Biophys. Kolloquium: Eigenschaften einer gestörten Zellpopulation aus mathematischer Sicht.

SCHMID, ERNST, Dr. rer. nat., Dr. med. habil., Privatdozent

- The cytogenetic effect of bleomycin on human peripheral lymphocytes in vitro and in vivo.- In: Mutat. Res. 56, 1978, S. 341-353 (Gemeinsam mit J.Dresp u. M.Bauchinger)  
Chromosome analyses in man in the course of chemoprophylaxis against tuberculosis and of antituberculosis chemotherapy with isoniazid.- In: Hum. Genet. 42, 1978, S. 31-43 (Gemeinsam mit M.Bauchinger, E.Gebhart, Chr.Fonatsch, W.Müller, G.Obe, B.Beek, D.Göbel u. K.L.Radenbach)

TROTT, KLAUS-RÜDIGER, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

- Experimentelle Ergebnisse der präoperativen Bestrahlung des renalen Adenokarzinoms.- In: Strahlenther. 154, 1978, S. 578-581 (Gemeinsam mit H.v.Lieven u. R.Sintermann)  
Fraktionierte Radio-Hyperthermie-Behandlung transplantabler Adenokarzinome der Maus.- In: Strahlenther. 154, 1978, S. 653-655 (Gemeinsam mit L.v.Szczepanski)  
Der Einfluß der Dosisleistung auf die therapeutische Wirkung von  $^{60}\text{Co}$ -Gammastrahlen beim Adenokarzinom der Maus.- In: Strahlenther. 154, 1978, S. 656-658  
Strahlenbiologische Probleme bei der Strahlentherapie von Hirngeschwülsten.- In: Röntgenbl. 31, 1978, S. 282-288  
Die Strahlenempfindlichkeit des amelanotischen Hamstermelanoms in vitro und in vivo.- In: Strahlenther. 154, 1978, S. 571-577 (Gemeinsam mit J.Kummermehr, O.Hug, S.Lukacs u. O. Braun-Falco)

FACHBEREICH MEDIZIN  
STRAHLENBIOLOGISCHES INSTITUT

TROTT, KLAUS-RÜDIGER (Forts.)

Schwangerschaft und Strahlenbelastung.- In: Röntgenberichte. 7, 1978, S. 166-169  
Gesundheitliche Gefährdung beruflich strahlenexponierter Personen.- In: Atomwirtschaft.  
24, 1978, S. 513-518

Doktorand:

Schlechtweg, Kurt: Zeitfaktoruntersuchungen der Strahlenwirkung auf das Harding-Passey-Melanom der Maus.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Symposium 'Kombinierte Tumorthherapie mit ionisierenden Strahlen und Chemotherapie', Bad Krozingen, 20./21.10.1978: Beeinflussung der Strahlenempfindlichkeit eines transplantablen Fibrosarkoms durch Synchronisation mit Hydroxyharnstoff. (Gemeinsam mit J.Kummermehr)

Vortrag a. d. Annual Meeting Europ. Soc. Dermatol. Res., Amsterdam, 24.-26.4.1978: Biological significance of viral particles in melanoma. (Gemeinsam mit G.Skola-Nagelschneider, R.Balda u. G.Hübner)

Vortrag beim 14th Annual Meeting d. Europ. Soc. Radiation Biology, Jülich, 9.-13.10.1978: The effect of hyperthermia in fractionated radiotherapy of a C3H adenocarcinoma. (Gemeinsam mit L.v.Szczepanski)

Vortrag beim ESGCP-Meeting, Paris, 1.3.1978: The proliferation kinetics of a C3H adenocarcinoma after treatment with cyclophosphamide.

Vortrag a. d. Dtsch. Reaktortag., Hannover, 7.4.1978: Die gesundheitliche Gefährdung beruflich strahlenexponierter Personen.

Vortrag a. d. Dtsch. Röntgenkongreß, Bonn, 4.6.1978: Strahlenbiologische Gesichtspunkte zur präoperativen Tumorbestrahlung des Ösophaguskarzinoms. (Gemeinsam mit O.Hug)

Vortrag im Inst. of Cancer Research, Sutton, England, 4.10.1978: The time factor in chemotherapy.

PATHOLOGISCHES INSTITUT UND INSTITUT FÜR NEUROPATHOLOGIE

BASSERMANN, REINHARD, Dr. med., Wiss. Assistent

Akromegalie.- In: Med. Welt. 29, 1978, S. 289-294 (Gemeinsam mit E.A.Konrad u. J.Wilske)

Komplikationen nach transfemoraler Nierenembolisation.- In: Urologe. A 17, 1978, S. 79-84 (Gemeinsam mit F.J.Marx u. F.Eisenberger)

Brustrekonstruktion nach stadiengerechter Chirurgie des Mammacarcinoms.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, Kongreßband 1978 (Gemeinsam mit H.Bohmert, R.Baumeister, W.Haas u. G. Gradinger)

EDER, MAX, Dr. med., o.ö. Prof.

Pathologische Anatomie des Magenfrühcarcinoms.- In: Verh. d. Dtsch. Krebsges. 1, 1978, S. 147-155

Histopathology of early changes in early diagnosis of breast cancer.- In: Cancer Campaign. 1, 1978, S. 129-130

Pathologisch-anatomische Aspekte bei a) Colitis ulcerosa und Morbus Crohn, b) Polypen des Colon und Rektum.- In: Aktuelle Fragen aus der Kolon- und Rektumchirurgie; Reinterventionen am Gallenwegssystem; Probleme der Strumachirurgie. 4, 1978, S. 9-23

Epidemiologie und Pathologische Anatomie des Dickdarmkarzinoms.- In: Die Gastroenterologische Reihe - Tagungen, Symposien, Fortbildung. Bd. 6 - Gastrointestinale Tumoren I. Hannover: Kali-Chemie Pharma GmbH 1978, S. 9-16

## FACHBEREICH MEDIZIN

## PATHOLOGISCHES INSTITUT UND INSTITUT FÜR NEUROPATHOLOGIE

EDER, MAX (Forts.)

- Nuklearmedizinische Diagnostik des gastroösophagealen Refluxes.- In: Zschr. f. Gastroenterologie. 16, 1978, S. 235-241 (Gemeinsam mit B.Leisner, J.Witte, P.Kiefhaber, J.Pfeifer, G.Lang u. B.Mayr)
- Pathologie der Kolonpolypen.- In: Schweiz. Med. Wschr. 108, 1978, S. 1056-1061
- Harnblasen-Karzinom. (Patholog.-anatom. Referat).- In: Verhandlungsber. d. Dtsch. Ges. f. Urologie, 29. Tagung. Berlin, Heidelberg: Springer 1978, S. 1-7
- Proliferation kinetics of intestinal tumors.- In: Cancer Campaign. Vol. 2, Colon Cancer. Stuttgart, New York: G.Fischer 1978, S. 79-87
- Morphologische Klassifikation der Darmtumoren.- In: Zschr. f. Gastroenterologie (Verh.-Bd.) 14, 1978, S. 69-73
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Dtsch. Röntgenkongreß, Bonn, 4.5.1978: Pathologische Anatomie der Metastasierungswege.
- Vortrag im Tumorzentrum München, 4.11.1978: Pathologische Anatomie des Prostata-Carcinoms.

GOKEL, J. MICHAEL, Dr. med., Wiss. Assistent

- Leiomyosarcoma of bone.- In: Skeletal Radiology. 2, 1978, S. 265-267 (Gemeinsam mit P. Meister, E.A.Konrad u. K.Remberger)
- Das Zystadenom des Pankreas.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 961-962 (Gemeinsam mit E.M.Kiffner, K.R.Schmidt u. F.L.Rueff)
- Extraskeletal Ewing sarcoma.- In: Virchows Arch. A Path. Anat. and Histol. 378, 1978, S. 173-179 (Gemeinsam mit P.Meister)
- Pathomechanismen und Klinik der Fruchtwasserembolie.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 887-894 (Gemeinsam mit H.Graeff, K.Holzmann, R.v.Hugo u. R.Hafter)
- HCG bei Patientinnen mit Blasenmole und Chorionepitheliom.- In: Arch. Gynäkol. [im Druck] (Gemeinsam mit H.K.Rjosk u. K.Holzmann)
- Dupuytren's contracture.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 696 (Gemeinsam mit Ch. Feldmeier, G.Hauer, L.Qvick, K.Wilhelm, G.Hübner, P.Meister, Remberger, M.Aumailley, A. Ihme u. P.K.Müller)
- Zur formalen Pathogenese der stilböstrolinduzierten Metaplasie an der Koagulationsdrüse der Maus.- In: Verh. Dtsch. Ges. Path. 62, 1978, S. 378
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim 5th Internat. Congress of the Internat. Microsurg. Soc., Bonn, 1978: Humoral responses and allogenic graft survival in orthotopic liver transplantation in the rat. (Gemeinsam mit F.A.Zimmermann, H.S.Davies, R.Grantzow u. G.W.Butcher)
- Vortrag vor der Ges. f. Morphologie u. Physiologie, München, 13.6.1978: Experimentelle Untersuchungen zur Metaplasie an der Prostata.

HÜBNER, GERHARD, Dr. med., apl. Prof.

- Zur Morphologie des hyalinen Gelenkknorpels unter Immobilisation und Remobilisation.- In: Arch. Orthop. Traumat. Surg. 91, 1978, S. 305-314 (Gemeinsam mit H.J.Reffior)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. 6. Landesverbandstagg. d. Dtsch. Ges. f. Anästhesie u. Intensivmedizin, München, 2.6.1978: Konzentrationsverlauf hochmolekularer Hydroxyäthylstärke in Intravasalraum und Leber. (Gemeinsam mit F.Jesch, E.Fischer, V.Zumtobel u. K.Messmer)
- Vortrag a. d. 84. Tagg. Dtsch. Ges. f. Innere Medizin, Wiesbaden, 2.-6.4.1978: Steroidkardiomyopathie: Experimentelle Erzeugung, Nachweis und Quantifizierung ihrer hämodynamischen und

## FACHBEREICH MEDIZIN

## PATHOLOGISCHES INSTITUT UND INSTITUT FÜR NEUROPATHOLOGIE

## HÜBNER, GERHARD (Forts.)

- kontraktilen Auswirkungen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 679-682 (Gemeinsam mit B.E.Strauer, K.Beer, S.Bürger, G.Mayr, A.Mainardus u. A.Scherpe)
- Vortrag a. d. 75. Vers. d. Anat. Ges., Innsbruck, 12.-15.9.1978: Über das Vorkommen und die Entstehung von Anomalien des Fibrillenverlaufs (Ringbinden) im menschlichen Herzmuskel und in der quergestreiften Muskulatur. (Gemeinsam mit D.Wolfram, Ch.Koppenwallner u. D.Pongratz)
- Vortrag a. d. 9. Herbsttagg. d. Dtsch. Ges. f. Pathologie, Mainz, 13.-15.10.1978: Zur Kenntnis der Glykogenose Typ IV (Amylopectinose). Feinstrukturelle Untersuchungen bei drei Brüdern mit kindlicher Lebercirrhose.- In: Verh. Dtsch. Ges. Path. 62, 1978, S. 531 (Gemeinsam mit P.Meister, I.Albrecht u. J.Schaub)
- Vortrag beim Bayer.-Westösterr. Institutstreffen, Innsbruck, 11.11.1978: Diagnostische Probleme bei der Beurteilung von endomyocardialen Biopsien. II. Phospholipidose des Herzens. - Weiterer Vortrag: Primäre familiäre Xanthomatose (Wolman-Syndrom). (Gemeinsam mit P.Meister u. J.Müller-Höcker)
- Vortrag a. d. 23. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Neuropathologie u. Neuroanatomie, Bonn, 24.11.1978: Kongenitale Myopathien mit strukturellen Besonderheiten. Eine Gruppe seltener muskulärer Erkrankungen mit zum Teil fließenden Übergängen. (Gemeinsam mit D.Pongratz u. Ch.Koppenwallner)

## KONRAD, ERNST ANDREAS, Dr. med., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

- Nodular fasciitis. (Analysis of 100 own cases and review of the literature).- In: Path. Res. Pract. 162, 1978, S. 133-165 (Gemeinsam mit P.Meister u. F.-W.Bückmann)
- Fibrous histiocytoma: a histological and statistical analysis of 155 cases.- In: ebd., S. 361-379 (Gemeinsam mit P.Meister u. F.Krauss)
- Extent and level of fascial involvement in 100 cases with nodular fasciitis.- In: Virchows Arch. A Path. Anat. and Histol. 380, 1978, S. 177-185 (Gemeinsam mit P.Meister u. F.W. Bückmann)
- Leiomyosarcoma of bone.- In: Skelet. Radiol. 2, 1978, S. 265-267 (Gemeinsam mit P.Meister, M.Gokel u. K.Remberger)
- Maligner Riesenzelltumor des Femurs mit sarkomatösen Anteilen.- In: Arch. Orthop. Traumat. Surg. 92, 1978, S. 99-103 (Gemeinsam mit P.Meister u. S.Stotz)
- "Adamantinom" der Tibia und reaktive Knochenveränderungen.- In: Arch. Orthop. Traumat. Surg. 92, 1978, S. 297-301 (Gemeinsam mit P.Meister u. S.Stotz)
- Akromegalie.- In: Med. Welt. 29, 1978, S. 289-294 (Gemeinsam mit R.Bassermann u. J.Wilske)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Kongreß der Union Schweiz. Chir. Fachgesellschaften u. Schweiz. Ges. f. Intensivmedizin, Basel, 9.6.1978: Zur malignen Entartung aneurysmatischer Knochenzysten im Kindesalter. (Gemeinsam mit Th.Angerpointner, J.Engert u. P.Meister)

## LÖHRS, UDO, Dr. med., Prof., Abt.-Vorsteher

- Bilateraler Befall der weiblichen Brust durch ein malignes Lymphom vom lymphoblastischen Typ.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 211-215 (Gemeinsam mit J.Baltzer, J.Zander, H.Holzgreve, D.Bach u. K.Heilmann)
- Struma maligna, prae- und intraoperative Diagnostik aus pathologisch-anatomischer Sicht.- In: Symposionsberichte (Braun-Dexon). 4, 1978, S. 143-156
- Basaliom in präaurikulärer Fistel.- In: Laryng. Rhinol. 57, 1978, S. 359-362 (Gemeinsam mit K.Mees)
- Hypothermer kreislaufstillstand nach totalem Blutaustausch beim Hund.- In: Res. exp. Med. 173, 1978, S. 67-87 (Gemeinsam mit F.Jesch, U.Pohl, L.Sunder-Plassmann, R.Dieterle u. K.Meßmer)

FACHBEREICH MEDIZIN  
PATHOLOGISCHES INSTITUT UND INSTITUT FÜR NEUROPATHOLOGIE

LÖHRS, UDO (Forts.)

- Steroid-Kardiomyopathie: Experimentelle Erzeugung, Nachweis und Quantifizierung ihrer hämodynamischen und kontraktilen Auswirkungen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 679-682 (Gemeinsam mit B.E.Strauer, K.Beer, S.Burger, G.Hübner, G.Mayr, A.Meinardus u. A.Schwerpe)
- Compromiso mamario bilateral en un linfoma maligno de tipo linfoblastico.- In: Medicina alemana. 19, 1978, S. 1231-1247 (Gemeinsam mit J.Baltzer, J.Zander, H.Holzgreve, K.Heilmann u. H.G.Bach)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Vortrag beim Fortbildungsabend d. Ärztl. Kreisverbandes Regensburg, 29.11.1978: Morphologie und histologische Diagnostik des Magencarcinoms und Magenfrühcarcinoms.

MEISTER, PETER, Dr. med., apl. Prof.

- Zur Pathologie der embryonalen Tumoren.- In: Verh. d. Dtsch. Krebsges. Bd. 1. Stuttgart: G. Fischer 1978
- Nodular fasciitis (Analysis of 100 cases and review of the literature).- In: Path. Res. Pract. 162, 1978, S. 133 (Gemeinsam mit F.W.Bückmann u. E.Konrad)
- Fibrous histiocytoma: a histological and statistical analysis of 155 cases.- In: Path. Res. Pract. 162, 1978, S. 361 (Gemeinsam mit E.Konrad u. F.Krauss)
- Extent and level of fascial involvement in 100 cases with nodular fasciitis.- In: Virchows Arch. A Path. Anat. and Histol. 380, 1978, S. 177 (Gemeinsam mit F.W.Bückmann u. E.Konrad)
- Fibröse Histiocytozytome der Nase und Nasennebenhöhlen.- In: Laryng. Rhinol. 57, 1978, S. 69 (Gemeinsam mit E.Wilmes)
- Zur Kenntnis der Glykogenose Typ IV (Amylopectinose).- In: Verh. Dtsch. Ges. Path. 62, 1978, S. 531 (Gemeinsam mit G.Hübner, I.Albrecht u. J.Schaub)
- Die statische (latente) Knochenhöhle.- In: Dtsch. zahnärztl. Z. 33, 1978, S. 396 (Gemeinsam mit E.Dielert)
- "Adamantinom" der Tibia und reaktive Knochenveränderungen.- In: Arch. Orthop. Traumat. Surg. 92, 1978, S. 297 (Gemeinsam mit E.Konrad u. S.Stotz)
- Maligne Histiocytozytose.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 55 (Gemeinsam mit D.Huhn, E.Thiel, R.Bartl u. H.Theml)
- Maligner Riesenzelltumor des Femur mit sarkomatösen Anteilen.- In: Arch. Orthop. Traumat. Surg. 92, 1978, S. 99 (Gemeinsam mit E.Konrad u. S.Stotz)
- Malignant histiocytosis: morphologic and cytochemical findings.- In: Cancer. 42, 1978, S. 1341 (Gemeinsam mit D.Huhn)
- Extraskelletal Ewing's sarcoma.- In: Virchows Arch. A Path. Anat. and Histol. 378, 1978, S. 173 (Gemeinsam mit J.M.Gokel)
- Case report 59: Leiomyosarcoma of the humerus.- In: Skeletal Radiol. 2, 1978, S. 265 (Gemeinsam mit E.Konrad, J.M.Gokel u. K.Remberger)
- Nephroblastoma and Neuroblastoma - Histology and Prognosis.- In: Z. Krebsforsch. 92, 1978, S. 315 (Gemeinsam mit M.Middeke u. H.K.Selbmann)
- Palmarfibromatose (Morbus Dupuytren).- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 93 (Gemeinsam mit K.Wilhelm u. C.Röckl)
- Zur malignen Entartung der aneurysmatischen Knochenzyste im Kindesalter.- In: Z. Kinderchir. 26, 1978, S. 143 (Gemeinsam mit Th.Angerpointner, J.Engert u. E.Konrad)

Doktoranden:

- Englhard, Alois: Desmoidfibrom und noduläre Fasziitis. Klinischer Verlauf, pathologische Anatomie und Differentialdiagnose.
- Fladerer, Herbert: Pathologisch anatomische Befunde bei cystischer Medianekrose der Aorta. Eine Reihenuntersuchung an 13 Autopsien.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## PATHOLOGISCHES INSTITUT UND INSTITUT FÜR NEUROPATHOLOGIE

## MEISTER, PETER (Forts.)

Köcher, Alois Alfred: Häufigkeit und Verteilung von Kindertumoren am Pathologischen Institut der Universität München in den Jahren 1970-1975.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Histologisches Schnittseminar: Weichgewebstumoren, deutsche Sektion der Internationalen Akademie für Pathologie, in Bonn.

Histologisches Schnittseminar: Tumours of soft tissue: neurogenic or not neurogenic? - Internat. Kongreß d. Internat. Akad. f. Pathologie, Jerusalem. (Gemeinsam mit O. Stochdorph)

Vortrag beim Institutstreffen in Innsbruck: Wolman's Krankheit. (Gemeinsam mit Permanetter, Hübner, Stochdorph, Schnaub)

Referat a. d. Tagg. dtsh. Kinderradiologen, München: Vergleich von pathologisch-anatomischen und röntgenologischen Befunden bei Knochentumoren.

Vortrag als Gast-Professor im Cook County Hospital, Hektoen Institute, Chicago, Illinois: Histologic evaluation of liver biopsies.

## NATHRATH, WALTER B.J., Dr. med., Wiss. Assistent

Organ and tumour antigens in malignant disease: a review.- In: J. Royal Soc. of Medicine. 71, 1978, S. 755-761

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Research Fellowship: Antigenic differences between normal and malignant lung and bladder epithelium in human and mouse. Imperial Cancer Research Fund Laboratories, Lincoln's Inn Fields, London, England (bis 12. Jan.)

Seminar: Organ specific antigens in normal and malignant bladder and lung. Ludwig Institute for Cancer Research, Unit of human cancer biology The Haddow Laboratories, Clifton Ave., Sutton, Surrey, England (28.2.).

## RABES, HARTMUT, Dr. med., Prof.

Kinetics of hepatocellular proliferation as a function of the microvascular structure and functional state of the liver.- In: Ciba Foundation Symposium 55. Amsterdam, Oxford, New York: Elsevier 1978, S. 31-53

Kartierung der Wachstumsstruktur menschlicher Nierencarcinoma.- In: Verh. Dtsch. Ges. Path. 62, 1978, S. 336 (Gemeinsam mit P.Carl u. P.Meister)

Determination of proliferative compartments in human tumors.- In: Experientia. 34, 1978, S. 1510-1511 (Gemeinsam mit P.Carl u. U.Rattenhuber)

## Doktoranden:

Flaskowski, Wolf-Dieter: Enzymhistochemische und autoradiographische Untersuchungen zum Einfluß einer partiellen Hepatektomie auf die Lebertumorinduktion durch Diaethylnitrosamin (DÄNA). II. Wirkung eines Proliferationsreizes im Spätstadium der DÄNA-Fütterung.

Riess, Hanno B.: Untersuchungen zur Proliferation und Cancerogenese an der Hydroxyharnstoffsynchronisierten teilresezierten Rattenleber.

Schmidt, Wolfgang: Die Wirkung einer Dauerinfusion von 5-Azacytidin auf die Leberregeneration nach partieller Hepatektomie.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Symposium Gentianum d. Sonderforschungsbereichs 51, 13./14.1.1978: Funktionelle und morphometrische Aspekte des "unbalanced growth" der Rattenleber.

Meeting der Europ. Study Group for Cell Proliferation, Paris, 1.-4.3.1978: Proliferative compartments of human kidney carcinomas.

FACHBEREICH MEDIZIN  
PATHOLOGISCHES INSTITUT UND INSTITUT FÜR NEUROPATHOLOGIE

RABES, HARTMUT (Forts.)

- Tagung d. Dtsch. Ges. f. Pathologie, Wien, 16.-20.5.1978: Kartierung der Wachstumsstruktur menschlicher Nierencarcinome.
- 2 Vorträge a. d. Dtsch. Urologen-Kongreß, Essen, 20.-23.9.1978: Wachstumskompartimente in menschliche Hodentumoren. (Gemeinsam mit U.Rattenhuber, P.Carl, G.Staehler u. U. Löhrs) - Methode der postoperativen Hodenperfusion zur Bestimmung zellkinetischer und metabolischer Parameter. (Gemeinsam mit U.Rattenhuber, P.Carl u. G.Staehler)
- Besuch von Krebsforschungsinstituten in den USA vom 10.8.-12.9.1978, Vorträge: Alkylation of DNA by dimethylnitrosamine and methylnitrosourea in synchronized rat liver in vivo.
- Teilnahme am Meeting des Europ. Medical Research Council "Early Changes in Chemical Carcinogenesis", Heidelberg, 20.10.1978.

REMBERGER, KLAUS, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- Leiomyosarcoma of the humerus. Case Report 59.- In: Skeletal Radiology. 2, 1978, S. 265-267 (Gemeinsam mit P.Meister, E.Konrad u. J.M.Gokel)
- Dupuytren's contracture.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 696 (Gemeinsam mit Ch. Feldmeier, G.Hauer, L.Quick, K.Wilhelm, G.Hübner, P.Meister, J.M.Gokel, M.Aumailley, A. Ihme u. P.K.Müller)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim 12th Congress of the Internat. Academy of Pathology, Jerusalem, 1978: Osteogenesis imperfecta: A collagen disease. Immunohistochemical studies on distribution of different collagen types.
- Vortrag beim Internat. Symposium of "Postoperative Causes of Death in Pediatric Surgery", München, 1978: Pathologic anatomy of the lungs in prematures, newborns and infants deceased postoperatively.
- Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch.-Engl. Ärztevereinigung, Konstanz, 1978: Pathologische Anatomie granulomatöser Lungenveränderungen.

WEITZ, HANFRIED, Dr. med., Wiss. Assistent

- Echinokokkose.- In: Med. Welt. 29, 1978, S. 1997-2003 (Gemeinsam mit M.Santos u. M.Weinzierl)

WIEBECKE, BALDUR, Dr. med., Prof.

- Steremorphologische Untersuchungen zur Entwicklung des hyperplasiogenen (hyperplastisch-adenomatösen) Magenpolypen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Path. 62, 1978, S. 330 (Gemeinsam mit St. Müller Lissner)
- Gastric polyps: A morphological classification.- In: Current Views in Digestive Endoscopy. 17, 1978, S. 257-259
- Maligne Polypen und früherfaßte Carcinome des Rektums, Morphologische Gesichtspunkte und selektive chirurgische Therapie.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 201-206 (Gemeinsam mit G.Heberer, V.Zumtobel u. D.Hamperl)
- Doktoranden:
- Buchhorn, Michael: Autoradiographische Untersuchungen zum Regenerationsmechanismus der Belegzellen des Rattenmagens nach Stimulierung mit Pentagastrin.
- Sättler, Ute: Untersuchungen zur formalen Pathogenese des Peutz-Jeghers-Polypen.
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Referat beim Dtsch. Krebskongreß, Wiesbaden/Mainz, 6./7.4.1978: Colontumoren: Morphologie und Häufigkeiten der Frühveränderungen.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## PATHOLOGISCHES INSTITUT UND INSTITUT FÜR NEUROPATHOLOGIE

## WIEBECKE, BALDUR (Forts.)

- Vortrag beim 10. Internat. Magensymposium, Berlin, 10.-12.5.1978: Symptomatik und Verlauf bei 44 Patienten mit Magenfrühkarzinom. (Gemeinsam mit G.Feifel u. S.v.Liebe)
- Veranst. d. Ärztl. Fortbildung Chiemgau, 25.10.1978: Karzinome des Kolon und Rektum. Histopathologie und Klassifizierung.
- Fortbildungsveranst. d. Chir. Univ.-Klinik München, 31.5.1978: Histopathologie von Präkanzerosen und frühen neoplastischen Veränderungen in Ösophagus Magen.
- Referat bei der 3. Radiolog. Woche, München, 27.11.-1.12.1978: Leber, Galle, Pankreas als diagnostische Einheit: topographisch-pathogenetische Zusammenhänge.
- Vortrag a. d. Tagg. d. Bayer. u. österr. Patholog. Institute, Innsbruck, 11.11.1978: Zur formalen Pathogenese des Peutz-Jeghers Polypen. (Gemeinsam mit U.Sättler)

## PHARMAKOLOGISCHES INSTITUT

## BONDY, BRIGITTA, Dr. med., Verwalterin einer wiss. Assistentenstelle

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 7. Internat. Congr. of Pharmacology, Paris, 16.-21.7.1978: Nonlinear binding of drugs to rabbit skeletal muscle.

## EYER, PETER, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Biotransformation of 4-dimethylaminophenol - <sup>14</sup>C (DMAP) in rat liver and erythrocytes.- In: Arch. Pharmacol. 302, 1978, R 48 (Gemeinsam mit H.Kampffmeyer)
- Biotransformation of 4-dimethylaminophenol in the dog.- In: Biochem. Pharmacol. 27, 1978, S. 2215-2221 (Gemeinsam mit H.Gaber)
- Biotransformation of 4-dimethylaminophenol in the isolated perfused rat liver and in the rat.- In: Biochem. Pharmacol. 27, 1978 (Gemeinsam mit H.Kampffmeyer)
- Biotransformation of 4-dimethylaminophenol in the erythrocyte; covalent binding and interaction with glutathione.- In: Industrial and Environmental Xenobiotics. Ed.: J.Fouts and I.Gut. Amsterdam, Oxford: Excerpta Medica 1978

## FELIX, WOLFGANG, Dr. med., Prof., Abt.-Vorsteher

- Über die Wirkung von Natrium-Nitroprussid auf Arterien und Venen des Darms und des Hinterlaufs der Katze in Chloralosenarkose.- In: Vasodilatorische Therapie mit Natrium-Nitroprussid. Pharmakologie, Toxikologie, Klinik. Hrsg. v. K.H.Rahn u. R.Strufe. Erlangen: Straube 1978, S. 43-55 (Gemeinsam mit K.Hällfritzsch)
- The actions of hydroxyethylrutroside (HR) on edema formation due to various capillary damaging substances.- In: Flavonoids and bioflavonoids. Current research trends. Proc. of the 5th hungarian bioflavonoid symposium Mátrafüred, Ungarn, 25.-27.5.1977. Ed.: L.Farkas, M.Gábor, F.Kállay. Amsterdam, Oxford, New York: Elsevier 1977, S. 411-416
- Pharmakologische Grundlagen der Diuretikawirkung bei gestörter Volumenregulation. (Internat. phlebolog. Seminar, Wien, Juni 1977).- In: Ergebnisse der Angiologie. 16, 1978, S. 13-22; Med. Welt. N.F. 29, 1978, S. 186-190
- Relationship between pharmacokinetics and cardiovascular effects of buphenine (nylidrine).- In: Joint Meet. of German and Italian Pharmacologists, Venedig, 4.-6.10.1977. Progr., Abstr., S. 241 (Gemeinsam mit B.Fichtl)
- Contractile responses of vascular smooth muscle preparations to ATP and inhibition by various drugs.- In: 7th Internat. Congr. of Pharmacology, Paris 1978, Abstr. 1229, S. 474 (Gemeinsam mit G.Ringsgwandl)

FACHBEREICH MEDIZIN  
PHARMAKOLOGISCHES INSTITUT

FELIX, WOLFGANG (Forts.)

Zur Wirkung von O-( $\beta$ -Hydroxyethyl)-rutosiden auf die Ödembildung durch Ethoxysklerol und Thiopental am Hinterlauf der Katze.- In: O-( $\beta$ -Hydroxyethyl)-rutoside - experimentelle und klinische Ergebnisse. Hrsg. v. W.Voelter u. G.Jung. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 93-102

Doktoranden:

Böcklein, Werner: Vergleich der spasmolytischen Wirkung von Atropin, Adiphenin, Metamizol und Pramiverin an Blase und Dünndarm der Katze in situ.

Dobmeier, Anne: Beeinflussung der Wirkung von Catecholaminen an der isolierten Aorta thoracica der Ratte durch Adenosin und Prindolol.

Schuster, Josef: Spasmolytische Wirkungen von Noradrenalin, Dihydroergotamin, Isoprenalin, Pindolol und Dopamin am isolierten Meerschweinchenileum.

Wiryasaputra, F.A.Haryanto: Vergleich der spasmolytischen Wirkungen von Nitroglycerin, Iso-sorbiddinitrat und Nitroprussid-Natrium am isolierten Meerschweinchendarm.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 5. Fortbildungskongreß für Angiologie, Bad Nauheim, 1977: Pharmakotherapie bei venösen Durchblutungsstörungen.

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Phlebol. Ges., Essen, 1978: Über den Einfluß vasoaktiver Substanzen auf den Strömungswiderstand in der Extremität.

FICHTL, BURCKHARD, Dr. med., Wiss. Assistent

Binding of drugs to muscle tissue: Drug interactions.- In: Naunyn-Schmiedeberg's Arch. of Pharmacology. 302, 1978, Suppl. R 2 (Gemeinsam mit H.Kurz, I.Wachter u. A.Ziegler)

Binding of drugs to human muscle.- In: Europ. J. Clin. Pharmacol. 14, 1978, S. 335 (Gemeinsam mit H.Kurz)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 7. Internat. Kongreß Pharmakologie: Nonlinear binding of drugs to muscle tissue. (Gemeinsam mit B.Bondy, H.Kurz u. L.Demharter)

KAMPFMEYER, HERMANN, Dr. med., M.S., Prof.

Biotransformation of 4-dimethylaminophenol -  $^{14}$ C (DMAP) in rat liver and erythrocytes.- In: Naunyn-Schmiedebergs Arch. exp. Path. Pharmak. 302, Suppl., 1978, R 12 (Gemeinsam mit P. Eyer)

Controlling the use of therapeutic drugs, an international comparison, ed. by W.M. Wardell, American Enterprise Institute for Public Research, Washington 1978, S. 145-154

Biotransformation of 4-dimethylaminophenol in the isolated perfused rat liver and in the rat.- In: Biochem. Pharmacol. 27, 1978, S. 2223-2228 (Gemeinsam mit P.Eyer)

KROMER, WOLFGANG, Dr. med., Wiss. Assistent

Extracts of uterine tissue stimulate endorphin release from the anterior pituitary in vitro.- In: Neuroscience Lett. 8, 1978, S. 259-263 (Gemeinsam mit C.Fischer u. H.Teschemacher)

An opiate withdrawal-like phenomenon in the fetal guinea pig ileum upon naloxone challenge.- In: Europ. J. Pharmacol. 49, 1978, S. 445-446 (Gemeinsam mit H.Teschemacher)

Indication for a possible role endorphins in pregnancy.- In: Characteristics and function of opioids. Ed.: J. van Ree and L.Terenius. Amsterdam: Elsevier, North-Holland 1978, S. 281-282 (Gemeinsam mit H.Teschemacher, Ch.Fischer, V.Höllt, R.Schulz u. K.H.Voigt)

Indication for a role of endorphins in pregnancy or birth.- In: Neuroscience Lett. Suppl. 1, S.237, 1978 (Gemeinsam mit C.Fischer, K.Csontos, V.Höllt u. H.Teschemacher)

FACHBEREICH MEDIZIN  
PHARMAKOLOGISCHES INSTITUT

KROMER, WOLFGANG (Forts.)

Endorphine - körpereigene Peptide mit Morphinähnlicher Wirkung. Teil 1: Nachweismethoden, strukturelle Merkmale, Vorkommen, Wirkungen. Teil 2: Biologische Bedeutung, klinische Gesichtspunkte.- In: Fortschr. Med. 28, 1978, S. 1415-1423 u. 29, 1978, S. 1463-1468

KURZ, HERMANN, Dr. med., apl. Prof., Abt.-Vorsteher

Prinzipien der rationalen Arzneidosierung.- In: Dtsch. Ärztebl. - Ärztl. Mitt. 75, 1978, S. 2335-2341

Binding of drugs to human muscle.- In: Europ. J. Clin. Pharmacol. 14, 1978, S. 335-340  
(Gemeinsam mit B.Fichtl)

Pharmakokinetische Bedeutung der Proteinbindung.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 1195-1204

Doktoranden:

Manne, Wilhelm: Die Bindung von Barbituraten und "Butazonen" an Humanhämoglobin im physiologischen, azidotischen und alkalotischen pH-Bereich.

Ziegler, Albrecht: Der Einfluß von Phenylbutazon auf die Bindung von Pharmaka an Kaninchenmuskulatur.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 7. Internat. Pharmakologiekongreß, Paris, Juli 1978: Nonlinear binding of drugs to muscle tissue. (Gemeinsam mit B.Fichtl, B.Bondy u. L.Demharter)

Vortrag a. d. Frühjahrskongreß d. Dtsch. Pharmakolog. Ges., Mainz, 1978: Bindung von Pharmaka an Muskelgewebe: Wechselwirkungen. (Gemeinsam mit B.Fichtl, I.Wachter u. A.Ziegler)

LENK, WERNER, Dr. rer. nat., Prof., Wiss. Oberassistent

Hill plots and hill profiles of the kinetic data from microsomal  $\omega$ - and  $(\omega-1)$ -hydroxylations.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 295

Substrate specificity of phenobarbital-, 3-methylcholanthrene-, and 3 $\beta$ -hydroxy-20-oxopregn-5-ene-16 $\alpha$ -carbonitrile(=PCN) - Inducible forms of hepatic hemoprotein cytochrome P-450 from rabbits.- In: Abstr. of the 12th FEBS Meet., Dresden, 2.-8.7.1978, Nr. 2372

Secondary oxygenation of the carcinogen N-(2-fluorenyl)-acetamide(=2-AAF) in the rat.- In: Abstr. of the 7th Internat. Congr. of Pharmacology, Paris, 16.-21.7.1978, Nr. 401 (Gemeinsam mit R.Rosenbauer-Thilmann)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Department of Biochemistry, Health Science Center at Dallay, Dallas, Texas: Experimente zur Heterogenität von Cytochrom P-450 in der Leber.

RENNER, GERHARD, Dr. rer. nat., apl. Prof., Akad. Direktor

N-Acetyl-S-(pentachlorophenyl)cysteine, a new urinary metabolite of hexachlorobenzene.- In: Chemosphere. 8, 1978, S. 663 (Gemeinsam mit E.Richter u. K.P.Schuster)

Synthesis of hexachlorobenzene metabolites.- In: ebd., S. 669 (Gemeinsam mit E.Richter u. K.P.Schuster)

Isolierung von Stoffwechselprodukten der Pestizide Hexachlorbenzol und Pentachlornitrobenzol aus Harn und Faeces von Ratten und Kaninchen.- In: ebd., S. 943 (Gemeinsam mit K.P.Schuster, H.B.Kuhnhen u. H.-D.Stachel)

Doktoranden:

Bayerl, Josef: Quantitative Bestimmung von Stoffwechselprodukten des Pestizids Hexachlorbenzol in Organen von männlichen Ratten.

Schuster, Klaus Peter: Über den Stoffwechsel von Hexachlorbenzol.

Wick, Manfred: Quantitative Bestimmung von Stoffwechselprodukten des Pestizids Hexachlorbenzol in Organen von weiblichen Ratten.

FACHBEREICH MEDIZIN  
PHARMAKOLOGISCHES INSTITUT

RICHTER, ELMAR, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

N-acetyl-S-(pentachlorophenyl)cysteine, a new urinary metabolite of hexachlorobenzene.-  
In: *Chemosphere*. 7 (8), 1978, S. 663-668 (Gemeinsam mit G.Renner u. K.P.Schuster)  
Synthesis of hexachlorobenzene metabolites.- In: ebd., S. 669-674 (Gemeinsam mit G.Renner  
u. K.P.Schuster)

WEGER, NIKOLAUS, Dr. med., Prof.

Wirkung von 5-Hydroxymethylfurfural auf Atmung, Kreislauf, Blutgase und klinisch-chemische  
Parameter beim Hund.- In: *Wehrmed. Mschr.* 2, 1978, S. 44-47 (Gemeinsam mit R.Klimmek)  
The positive inotropic action of sodium fluoracetate on guinea pig ventricular myocardium.-  
In: *Naunyn-Schmiedeberg's Arch. Pharmacol.* 303, 1978, S. 7-14 (Gemeinsam mit M.Korth  
u. M.Reiter)  
Therapeutic effects of the bispyridinium salts HGG-12 and HGG-42 and atropine, benactyzine  
in organophosphate poisoning of dogs.- In: 20th Congress of the Europ. Soc. of Toxicology,  
Berlin, Juni 1978, Abstr. Nr. 52, S. 25-28 (Gemeinsam mit W.Hauser, J.Abb u. P.  
Meier)  
Vergiftungen - Erste-Hilfe-Maßnahmen des behandelnden Arztes. 2., Neubearb. Aufl.- Berlin,  
Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit M.Daudeker)  
Blausäurevergiftung: Folgenlose Entgiftung möglich.- In: *Med. Tribune*. Nr. 31/32, 1978  
Antidota bei akuten Vergiftungen.- Stuttgart, New York: Schattauer 1978, S. 175-180  
Erste Hilfemaßnahmen bei akuten Vergiftungen.- In: *Med. Tribune*. Nr. 41, 1978  
The effect of 4-dimethylaminophenol on acid-base balance, lactate, pyruvate, local cerebral  
blood flow and brain temperature of dogs after acute cyanide poisoning.- In: *Naunyn  
Schmiedeberg's Arch. Pharmacol.* 302, Suppl., 1978, R 54 (Gemeinsam mit R.Klimmek u. C.  
Roddewig)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 7th Internat. Congr. of Pharmacology, Paris, 16.-21.7.1978: Treatment of ar-  
senic poisoning in mice with sodium-dimercaptopropyl-sulfonate (DMPS). (Gemeinsam  
mit W.Hauser) - The effect of the cyanide antidotes DMAP, Co<sup>2+</sup>EDTA, and NaNO<sub>2</sub> on cerebral  
blood flow and brain temperature. (Gemeinsam mit R.Klimmek)<sup>2</sup>

WILDENAUER, DIETER, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Reaction of tris(2-chloroethyl)amine (TCEA) with membrane and hemoglobin of human erythro-  
cytes in vitro.- In: 7th Internat. Congr. of Pharmacology. Oxford: Pergamon Press 1978,  
Abstr., S. 281 (Gemeinsam mit M.Kiese)

WISSMANN, JOHANNES, Dr. med., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 3. Jahrestagg. d. Ges. f. Mikrozirkulation, Karlsruhe, 1.-2.12.1978: Inter-  
actions of chlorpromazine, promethazine and their quaternary analogues on osmotic fragi-  
lity, deformability and cell shape of human red blood cells.

MAX-VON-PETTENKOPFER-INSTITUT FÜR HYGIENE UND MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE

ABB, JOCHEN, Dr. med., Wiss. Assistent

Cell-mediated immunity in canine marrow graft recipients given cyclophosphamide.- In: *Exp.  
Hemat.* 6, 1978, S. 58-66 (Gemeinsam mit H.J.Kolb, H.Grosse-Wilde, I.Rieder u. S.Thier-  
felder)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## MAX-VON-PETTENKOFER-INSTITUT FÜR HYGIENE UND MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE

## ABB, JOCHEN (Forts.)

- Matching for DLA-A, DLA-B and DLA-D antigens and skin allograft survival in unrelated beagle dogs.- In: Europ. Surg. Res. 10, 1978, S. 142-145 (Gemeinsam mit H.Grosse-Wilde, S.Scholz u. E.D.Albert)
- Autologous bone marrow grafts in dogs treated with lethal doses of 1-(2-chloroethyl)-3-cyclohexyl-1-nitrosourea.- In: Cancer Res. 38, 1978, S. 2157-2159 (Gemeinsam mit B. Netzel, H.V.Rodt u. S.Thierfelder)
- Passive Immunprophylaxe bei Hepatitis A und nicht klassifizierten Formen der Virushepatitis.- In: Bundesgesundheitsbl. 21, 1978, S. 369-372 (Gemeinsam mit G.G.Frösner u. F.Deinhardt)

## BARTELMESS, CHRISTL, Dr. med., Verwalterin einer wiss. Assistentenstelle

- Rezension: Hygiene und Asepsis in der Chirurgie.- In: Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. 92, 1978

## BAUERNFEIND, ADOLF, Dr. rer. nat., Prof., Abt.-Vorsteher

- Modifiziertes Verfahren zur Pyocintypisierung von Pseudomonas aeruginosa.- In: Zbl. Bakt. Hyg., I. Abt. Orig. A 240, 1978, S. 271-278 (Gemeinsam mit C.Petermüller u. J.R.Burrows)
- Suggested procedure allowing use of plastic petri dishes in bacteriocin typing.- In: Applied and Environmental Microbiology. 35, 1978, S. 970 (Gemeinsam mit J.R.Burrows)
- Enhanced ampicillin effect in the presence of a bacteriocin.- In: Infection. 6, Suppl. 1, 1978, S. 34-35
- Rationalisierung der Resistenzbestimmung bei Bakterien.- In: "medizintechnik". 98, 1978, S. 143-145

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 16. Jahrestagg. d. Österr. Ges. f. Hygiene, Mikrobiol. u. Präventivmed., Graz, 24.-27.5.1978: Resistenzsituation bei Pseudomonas aeruginosa in Klinikbereichen.
- Seminar für Laborärzte, München, 9.3.1978: Bakterielle Chemotherapieresistenz: Ist ihre Bestimmung mit festen Medien noch sinnvoll?
- Vortrag beim Symposium über Diagnostik und Therapie bakterieller Infektionen im HNO-Bereich, Corfu, 19.-22.2.1978: Diagnostik und Erregerspektrum bei Infektionen im HNO-Bereich.
- Vortrag beim Symposium on Antibacterial Synergy, Sils-Maria, 11.-14.1.1978: Influence of ampicillin on naturally occurring bacterial interactions.

## BAYLISS, GARY JAMES, Ph.D., Wiss. Assistent

- Mechanisms of infection with Epstein-Barr virus III: The synthesis of proteins in superinfected Raji cells.- In: Virology. 87, 1978, S. 204-207 (Gemeinsam mit M.Nonoyama)
- Regulation der Genexpression von Epstein-Barr virus (EBV): Die Synthese von EBV induzierten Proteinen in EBV überinfizierten Raji Zellen.- In: Abstr., Arbeitstagg. d. Sektion IV (Virologie) der D.G.H.M., Köln, Okt. 1978 (Gemeinsam mit D.Wagner u. H.Wolf)
- The synthesis of virus induced proteins in Raji cells superinfected with Epstein-Barr virus.- In: Abstr., 11th Meet. of the Europ. Tumor Virus Group, Balatonfüred, Ungarn, Mai 1978 (Gemeinsam mit H.Wolf u. D.Wagner)
- The role of host-virus interactions for the development of herpesvirus induced malignancies of New World primates.- In: Proc. of the Nato Internat. Adv. Study Institute on mechanisms for the control of neoplasia, Corfu, Griechenland, März 1978 (Gemeinsam mit H.Wolf)
- Some aspects of replication of Epstein-Barr virus in superinfected Raji cells.- In: Proc. of the Mimi Symposium on EBV, Sapporo, Japan, April 1977 (Gemeinsam mit M.Nonoyama, Y.Yajima u. B.Marczynska)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## MAX-VON-PETTENKOFER-INSTITUT FÜR HYGIENE UND MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE

BECKERT, JOHANNES, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Rat

Über das Keimverhalten beim Wärme- und Feuchtigkeitsaustausch in Klimaanlage.- In: Zbl. Bakt. Hyg., I, Abt. Orig. B 167, 1978, S. 499-513 (Gemeinsam mit G.Sinner)

Doktorand:

Nies, Jakob: Untersuchungen zum Überleben von Keimen in strömender Luft.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. f. Hygienebeauftragte d. Bayer. Landesärztekammer, München: Baulich-funktionelle Anforderungen im Krankenhaus.

Vortrag a. d. 65. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Orthopädie u. Traumatologie, München: Hygiene der Orthopädischen Praxis.

Vortrag beim FB Medizin, Univ. Tübingen: Hygienische Aspekte zur Klimatisierung im Krankenhaus.

Vortrag bei den Kolloquien der Münchner Krankenhaushygieniker in Landshut, Rosenheim, Regensburg, Garmisch, München: Überwachung der Technik im Krankenhaus.

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. f. Amtsärzte in München: BGA-Richtlinie.

Vorträge a. d. Bayer. Akademie für Arbeits- u. Sozialmedizin: Arbeitshygienische Gesichtspunkte zur Arbeitsstättenverordnung.

Vorträge bei der Staatl. Akademie der bildenden Künste in Stuttgart: Wohnmedizin.

DEINHARDT, FRIEDRICH, Dr. med., o.ö. Prof.

Lymphocyte populations of *Callithrix jacchus* marmosets.- In: Cellular Immunology. 35, 1978, S. 148-157 (Gemeinsam mit J.Wright, L.A.Falk u. L.G.Wolfe)

Marmosets in experimental medicine.- In: Primates in Medicine. 10, 1978, S. 1-307 (Gemeinsam mit N.Gengozian, Volume Editors)

Hepatitis in marmosets: an introduction.- In: ebd., S. 277-279

Susceptibility of marmosets to Epstein-Barr virus-like baboon herpesvirus.- In: ebd., S. 163-170 (Gemeinsam mit L.Falk, L.G.Wolfe, A.Schudel, M.Nonoyama, P.Lai, B.Lapin u. L.Yakovleva)

Human spongiform encephalopathies in marmoset monkeys (*Saguinus* sp.).- In: ebd., S. 254-260 (Gemeinsam mit D.A.Peterson u. L.G.Wolfe)

Overview of viral oncology studies in *Saguinus* and *Callithrix* species.- In: ebd., S. 96-118 (Gemeinsam mit L.G.Wolfe)

Breeding *Saguinus* and *Callithrix* species of marmosets under laboratory conditions.- In: ebd., S. 79-83 (Gemeinsam mit J.D.Ogden u. L.G.Wolfe)

Virus excretion, antibody development and changes in rosette formation of lymphocytes during non-B hepatitis in marmosets.- In: ebd., S. 280-287 (Gemeinsam mit D.A.Peterson, L.G.Wolfe, D.R.Johnson, W.T.Hall u. G.G.Frösner)

Oncogenicity of the C-type virus HL-23V in marmosets and characterization of virus isolated from an HL-23V-induced marmoset tumor: Comparison with simian sarcoma virus type 1.- In: ebd., S. 135-141 (Gemeinsam mit C.M.Bergholz u. L.G.Wolfe)

Herpesvirus papio: A lymphotropic herpesvirus of baboons that is related to Epstein-Barr virus.- In: Advances in Comparative Leukemia Research 1977. Elsevier North Holland 1978, S. 201-204 (Gemeinsam mit L.Falk, M.Nonoyama, A.Schudel, L.Wolfe, C.Bergholz, B.Lapin, L.Yakovleva, V.Agrba, G.Henle u. W.Henle)

Solid phase radioimmunoassay for HBeAg and anti-HBe.- In: Fresenius Zschr. Anal. Chem. 290, 1978, S. 185 (Gemeinsam mit G.Frösner, U.Sugg, H.Haas, R.L.Overby)

Menschliches Immunserymoglobulin und Hepatitis B.- In: Bundesgesundheitsbl. 21, 1978, S. 89-91

Onkogene Herpesviren.- In: Arzneim.-Forsch. / Drug Res. 28, 1978, S. 345-346

Spontaneous human mononuclear cell cytotoxicity to cultures tumor cells: reproducibility of serial measurements using a <sup>51</sup>Cr-release microcytotoxicity assay.- In: J. nat. Cancer Inst. 60, 1978, S. 1283-1294 (Gemeinsam mit A.C.Levin u. R.J.Massey)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## MAX-VON-PETTENKOFER-INSTITUT FÜR HYGIENE UND MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE

## DEINHARDT, FRIEDRICH (Forts.)

- Thermal treatment and infectivity of hepatitis A virus in human faeces.- In: J. med. Virol. 2, 1978, S. 201-206 (Gemeinsam mit D.A.Peterson, L.G.Wolfe u. E.P.Larkin)
- Transformation of marmoset lymphocytes in vitro with herpesvirus ateles.- In: Int. J. Cancer. 21, 1978, S. 652-657 (Gemeinsam mit L.F.Falk u. D.Johnson)
- Prevalence of hepatitis Be antigen and its antibody as detected by radioimmunoassays.- In: J. med. Virol. 2, 1978, S. 77-87 (Gemeinsam mit I.Mushawar, L.Overby, G.Frösner u. C.-M.Ling)
- Studies of simian sarcoma and simian sarcoma-associated virus. II. Isolation of the major viral glycoprotein, properties of this component and its specific antiserum.- In: J. Virol. 90, 1978, S. 360-365 (Gemeinsam mit H.-J.Thiel, H.Beug, T.Graf, H.Schwarz, W.Schäfer u. C.Bergholz)
- Hepatitis A virus: The history of a long search.- In: Proc. of the Internat. Symp. on the Natural History of Newly Emerging and Re-emerging Viral Zoonoses (WHO Collaborating Centre for Collection and Evaluation of Data on Comparative Virology, Univ. München. 1978, S. 219-228 (Gemeinsam mit G.Frösner u. G.Siegl)
- Studies of simian sarcoma and simian sarcoma-associated virus. I. Analysis of viral structural proteins, and preparation and characterization of antiserum specific for viral envelope components.- In: Z. Naturforsch. 33c, 1978, S. 969-980 (Gemeinsam mit C.Bergholz, G.Hunsmann, J.Schneider, H.Thiel, H.Beug u. W.Schäfer)
- Die Epidemiologie der Hepatitis A-Infektion.- In: Bundesgesundheitsbl. 21, 1978, S. 270-276 (Gemeinsam mit G.Frösner)
- Die Bedeutung von Anti-HBc für die Diagnose der akuten und chronischen Hepatitis B-Infektion.- In: Medizintechnik. 98, 1978, S. 130.135 (Gemeinsam mit G.Frösner, H.Bannaski, R.Broder-son, R.Scheid, J.Abb u. M.Weiß)
- Detection of HBeAg and anti-HBe in acute hepatitis B by a sensitive radioimmunoassay.- In: J. med. Virol. 3, 1978, S. 67-76 (Gemeinsam mit G.Frösner, M.Broderson, G.Papaevangelou, U.Sugg, H.Haas, I.Mushahwar, C.-M.Ling u. L.Overby)
- Decrease in incidence of hepatitis A infections in Germany.- In: Infection. 6, 1978, S. 259-260 (Gemeinsam mit G.Frösner, H.Willers, R.Müller, D.Schenzle u. W.Höpken)
- Hepatitis A-Erreger, Infektionsverlauf, experimentelle Systeme.- In: Bundesgesundheitsbl. 21, 1978, S. 266-269 (Gemeinsam mit G.Frösner)
- Passive Prophylaxe bei Hepatitis A (HA) und nicht klassifizierten Formen der Virushepatitis.- In: Bundesgesundheitsblatt. 21, 1978, S. 369-372 (Gemeinsam mit J.Abb u. G.Frösner)
- Ferner: Erstellung von Abstracts, Diskussionsbeiträge und Beantwortung von Leserfragen für verschiedene medizinische Zeitschriften.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Univ. Ulm, 12.1.1978: Neuere Ergebnisse der Hepatitisforschung.
- Vortrag beim 9th Round Table Symposium on Applied Immunology, Axams, Tirol, 23.-25.1.1978.
- Vortrag a. d. Univ. Würzburg, 28.2.1978: Herpesviren und lymphoproliferative Erkrankungen.
- Vortrag a. d. Neurolog. Klinik d. TU München, 2.3.1978: Slow Virus.
- Vortrag im Städt. Krankenhaus Kempfenhausen, 19.4.1978: Hepatitis.
- Vortrag bei der Fa.Ciba-Geigy, Basel, 18.5.1978: Marmosets.
- Vortrag bei der Fa.Boehringer, Penzberg, 19.6.1978: Stand der Hepatitisforschung und der Hepatitis-Prophylaxe.
- Tagung "Modern Trends in Human Leukemia III", Wilsede, 20.-23.6.1978.
- Vortrag a. d. Univ. Mainz, Innere Medizin, 4.7.1978: Neue Ergebnisse der virol. Hepatitisdiagnostik.
- Vortrag bei der 37. Ärztl. Fortbildungstagg. "Aktuelle Probleme der Hepatologie", Tübingen, 7.10.1978: Augenblicklicher Stand der serologisch-virologischen Diagnostik akuter und chronischer Lebererkrankungen.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## MAX-VON-PETTENKOFER-INSTITUT FÜR HYGIENE UND MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE

## DEINHARDT, FRIEDRICH (Forts.)

- Vortrag beim Fortbildungsseminar d. Akad. f. Öff. Gesundheitswesen in Düsseldorf, 9.10. 1978: Aufgaben des öffentlichen Gesundheitswesens bei der Hepatitisbekämpfung.
- Vortrag im Krankenhaus r.d.Isar, Innere Medizin, TU München, 11.10.1978: Die chronische Hepatitis.
- Vortrag a. d. 13. Tagg. d. Hess. Internisten, 3.-5.11.1978: Neue virologische Aspekte der akuten Hepatitis.
- Vortrag beim Symposium "Aktuelle Aspekte der Transfusions- und Intensivtherapie" des Ludwig-Boltzmann-Instituts, Wien, gemeinsam mit dem Biotest-Serum-Institut, Wien, 17.-18.11. 1978: Diagnostik und Prophylaxe der Virushepatitiden A, B, Non A - Non B.
- Hepatitis B Virus Vaccine Consultants Meeting, Philadelphia, 20.-21.11.1978 (Merck, Sharp u. Dohme)
- Vortrag beim 11. Gastroenterologie-Fortbildungskongreß d. Zentrums der Inneren Medizin der Univ. Frankfurt, 25.-26.11.1978: Die virologische Diagnostik der Hepatitis.
- Vortrag a. d. Fortbildungstagg. f. Ärzte d. Gesundheitsämter und Regierungen in Ansbach, 29.11.1978: Virus-Hepatitis: Diagnose, Epidemiologie, allgemeine und spezielle Verhütungsmaßnahmen.- Slow Virus: Begriff, Krankheiten.
- Chairman beim Internat. Hepatitis Symposium on Viral Hepatitis, Moskau, 11.-14.12.1978.
- Centre International de Recherche sur le Cancer, Lyon, 11.-13.9.1978.

## FRÖSNER, GERT, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Rat

- Solid phase radioimmunoassay for HBeAg and anti-HBe.- In: Fresenius Z. Anal. Chem. 290, 1978, S. 189 (Gemeinsam mit U.Sugg, H.Haas, L.R.Overby u. F.Deinhardt)
- Serologisch-immunologische und virologische Diagnostik der akuten und chronischen virusbedingten Hepatitis.- In: Med. Welt. 29, 1978, S. 567-569
- Die Epidemiologie der Hepatitis-A-Infektion.- In: Bundesgesundheitsbl. 21, 1978, S. 270-276 (Gemeinsam mit F.Deinhardt)
- Detection of HBeAg and anti-HBe in acute hepatitis B by a sensitive radioimmunoassay.- In: J. med. Virol. 3, 1978, S. 67-76 (Gemeinsam mit M.Brodersen, G.Papaevangelou, U.Sugg, H. Haas, I.K.Mushawar, Ch.-M.Ling, L.R.Overby u. F.Deinhardt)
- Decrease in incidence of hepatitis A infections in Germany.- In: Infection. 6, 1978, S. 259-260 (Gemeinsam mit H.Willers, R.Müller, D.Schenzle, F.Deinhardt u. W.Höpken)
- Die Bedeutung von Anti-HBc für die Diagnose der akuten und chronischen Hepatitis-B-Infektion.- In: Med. Techniker. 98, 1978, S. 130-135 (Gemeinsam mit H.Bannaski, M.Brodersen, R.Scheid, J.Abb, M.Weiß u. F.Deinhardt)
- Diagnostische Interpretation virologischer Befunde.- In: Ärztl. Lab. 24, 1978, S. 304-310
- Hepatitis-A-Erreger, Infektionsverlauf, experimentelle Systeme.- In: Bundesgesundheitsbl. 21, 1978, S. 266-269 (Gemeinsam mit F.Deinhardt)
- Virus excretion, antibody development and changes in rosette formation of lymphocytes during non-B Hepatitis in marmosets.- In: Prim. Med. 10, 1978, S. 280-287 (Gemeinsam mit D.A. Peterson, F.Deinhardt, L.G.Wolfe, D.R.Johnson, W.T.Hall)
- Characterization and classification of virus particles associated with hepatitis A. I. Size, density and sedimentation.- In: J. Virol. 26, 1978, S. 40-47 (Gemeinsam mit G.Siegl)
- Characterization and classification of virus particles associated with hepatitis A. II. Type and configuration of nucleic acid.- In: J. Virol. 26, 1978, S. 48-53 (Gemeinsam mit G.Siegl)
- Prevalence of hepatitis B e antigen and its antibody as detected by radioimmunoassay.- In: J. Med. Virol. 2, 1978, S. 77-87 (Gemeinsam mit I.K.Mushahwar, L.R.Overby, F.Deinhardt u. Ch.-M.Ling)
- The seroepidemiological pattern of acute viral hepatitis. An epidemiological study on viral hepatitis in the Hannover region.- In: Infection. 6, 1978, S. 65-70 (Gemeinsam mit R.Müller, H.Willers, W.Gerlich, K.W.Knocke, S.Sipos, H.Deicher u. W.Höpken)

## FACHBEREICH MEDIZIN

MAX-VON-PETTENKOPFER-INSTITUT FÜR HYGIENE UND MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE

FRÖSNER, GERT (Forts.)

- Prevalence of hepatitis A and B infections in polytransfused thalassemic patients.- In: Brit. Med. J. I, 1978, S. 689-691 (Gemeinsam mit G.Papaevangelou, J.Economidou, S. Pacha u. A.Roumelitou)
- Passive Prophylaxe bei Hepatitis A (HA) und nicht klassifizierten Formen der Virushepatitis.- In: Bundesgesundheitsbl. 21, 1978, S. 369-372 (Gemeinsam mit J.Abb u. F.Deinhardt)
- Serologic markers of hepatitis A and B in chronic active hepatitis.- In: Scand. J. Gastroenterol. 13, 1978, S. 523-527 (Gemeinsam mit J.Lindberg, B.G.Hansson, S.Hermodsson u. S.Iwarson)
- Hepatitis A virus: The history of a long search.- In: Proc. of the Internat. Symp. on the Natural History of Newly Emerging and Reemerging Viral Zoonoses. 1978, S. 219-228 (Gemeinsam mit F.Deinhardt u. G.Siegl)
- The changed epidemiology of hepatitis A infection in Scandinavia.- In: Scand. J. Infect. Dis. 10, 1978, S. 155-156 (Gemeinsam mit S.Iwarson, A.Lindhol u. G.Norkrans)
- The epidemiological pattern of hepatitis A, B and non-A, non-B in Sweden.- In: Scand J. Gastroenterol. 13, 1978, S. 873-877 (Gemeinsam mit G.Norkrans, S.Hermodsson, N.Nenonen u. S.Iwarson)
- Tourist hepatitis, antibodies to hepatitis A virus and prophylaxis with immune serum globulin.- In: Infection. 6, 1978, S. 257-258 (Gemeinsam mit S.Iwarson u. G.Norkrans)
- Antibodies against hepatitis A among Swedish blood donors.- In: Läkartidningen. 75, 1978, S. 544-545 (Gemeinsam mit S.Iwarson, A.Lindholm u. G.Norkrans)
- Seroepidemiological study of hepatitis A virus infections in Greece.- In: I atrik. 34, 1978, S. 226-229 (Gemeinsam mit G.Papaevangelou)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:**
- Vortrag a. d. 4. Fortbildungsveranst. d. Med. Klinik Hof, 11.3.1978: Bedeutung der Immunologie und Virologie für die Diagnose und Therapie von Lebererkrankungen.
- Vorträge beim 2nd U.C.S.F Symposium on Viral Hepatitis, San Francisco, 16.-18.3.1978: Prevalence of HBeAg and anti-HBe by solid phase radioimmunoassay in acute hepatitis B. (Gemeinsam mit F.Deinhardt, L.-R.Overby, G.Papaevangelou, M.Brodersen) - The shifting epidemiology of hepatitis A in Europe. (Gemeinsam mit F.Deinhardt) - Significance of anti-HAV of the IgM-class for the diagnosis of hepatitis A. (Gemeinsam mit F.Deinhardt, R. Scheid u. J.Abb) - Characterization and classification of virus particles associated with hepatitis A. (Gemeinsam mit G.Siegl u. F.Deinhardt)
- Vortrag beim NLV-Kurs, Isolierung und Identifizierung von Viren, Göteborg, 10.-13.4.1978: Laboratory diagnosis of hepatitis A with special reference to radioimmunoassay.
- Vorträge beim Biotest-Vortragsabend, Frankfurt, 12.4.1978: Epidemiologie und Immunprophylaxe der Hepatitis A und der Non-A-non-B Hepatitis. - Epidemiologie und Immunprophylaxe der Hepatitis B. (Gemeinsam mit F.Deinhardt)
- Vortrag beim Seminar des Bundesgesundheitsamtes "Praxis der Virusbekämpfung", Berlin, 24.-26.4.1978: Epidemiologie der Hepatitis A.
- Vorträge beim 27. Dtsch. Kongreß f. Ärztl. Fortbildung, Berlin, 16.-20.5.1978: Diagnostische Bewertung virologischer Befunde. - Serologie und Epidemiologie der Virus A Hepatitis.
- Vortrag beim 4. Koblenzer Kurs für aktuelle Gastroenterologie, Koblenz, 24.5.1978: Akute Virushepatitis: Ätiologie und Epidemiologie.
- Vortrag beim 3rd Munich Symposium on Microbiology on "Natural History of Newly Emerging and Re-emerging Viral Zoonoses", München, 7.-8.7.1978: Hepatitis A virus: The history of a long search. (Gemeinsam mit F.Deinhardt)
- Vortrag beim Joint Congr. of the Internat. Soc. of Hematology and of the Internat. Soc. of Blood Transfusion, Paris, 23.-29.7.1978: Diagnosis and changing epidemiological pattern of hepatitis A infection in Europe.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## MAX-VON-PETTENKOFER-INSTITUT FÜR HYGIENE UND MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE

## FRÖSNER, GERT (Forts.)

- Vortrag beim 13th Meet. of the Europ. Ass. for the Study of the Liver, Padua, 31.8.-2.9. 1978: The diagnosis of hepatitis-A-infection. (Gemeinsam mit R.Scheid, M.Roggendorf u. F.Deinhardt)
- Vortrag beim 4. Internat. Congr. for Virology, Den Haag, 30.8.-6.9.1978: Significance of anti-HAV of the IgM class for the diagnosis of hepatitis A. (Gemeinsam mit R.Scheid, J.Abb u. F.Deinhardt)
- Vortrag beim 23. Convegno di Studi SII-AI CT, Palermo, 30.9.-4.10.1978: Hepatitis Non A non B.
- Vortrag a. d. Tagg. d. Sektion Virologie d. DGHM, Köln, 5.-7.10.1978: Solid-Phase-Enzyme-immunassay zum Nachweis von Anti-HAV der IgM-Klasse. (Gemeinsam mit M.Roggendorf, F.W. Tischendorf u. F.Deinhardt)
- Vorträge beim Fortbildungskurs für Ärzte als Hygienebeauftragte, München, 23.-27.10.1978: Bewertung virologischer Befunde. (Gemeinsam mit F.Deinhardt) - Hospitalepidemiologie: Virusinfektionen.
- Vortrag beim Internat. Workshop on Viral Hepatitis, Moskau, 12.-13.12.1978: Laboratory diagnosis of hepatitis A.

## HELM, KLAUS VON DER, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

- Synthesis of RSV-specific proteins in a cell free system and function of viral proteins.- In: Avian RNA Tumor Viruses. Ed. Barlati. Piccin Medical Books 1978, S. 209
- RSV-viral protein p15 induces intracellular processing of viral precursor p76.- In: Experientia. 34, 1978, S. 942 (Gemeinsam mit D.Rungger, W.Wille u. K.Willecke)

## PREAC-MURSIC, VERA, Dr. rer. nat., Wiss. Assistentin

- Zur Bedeutung obligat anaerober sporenlöser Bakterien bei der Prostata-Urethritis.- In: Symposium-Heft 'Mykoplasmen und Anaerobier' 1978 (Gemeinsam mit F.J.Marx u. A.Hofstetter)
- Mykoplasmen und Anaerobier im gynäkologischen und chirurgischen Untersuchungsmaterial.- In: ebd. (Gemeinsam mit H.Metz)
- Experimentelle Untersuchungen zur Anzüchtung von Bakterien aus Blutproben unter Ampicillin-zugabe in verschiedenen Nährmedien.- In: Zbl. Bakt. Hyg. I Abt. Orig. A 242, 1978, S. 530 (Gemeinsam mit H.Metz u. H.Eyer)

## RODT, HANS, Dr. med. habil., Wiss. Assistent

- Herstellung und Spezifität heterologer Anti-T-Lymphozytenserum und ihre Anwendung im Rahmen der Knochenmarktransplantation und Leukämiediagnostik.- Habil.-Schr. München 1978
- Surface markers and mitogen response of cells harvested from cutaneous infiltrates in mycosis fungoides and Sezary' syndrome.- In: J. Invest. Dermat. 70, 1978, S. 257 (Gemeinsam mit G.Burg, H.Grosse-Wilde u. O.Braun-Falco)
- Antisera against human leukemia-associated antigens for treatment of childhood acute lymphoblastic leukemia. Stuttgart: Schattauer 1978, S. 332 (Gemeinsam mit B.Netzel, R.J.Haas, E.Thiel u. S.Thierfelder)
- Transplantation of syngeneic bone marrow incubated with anti-leukocyte antibodies. II. Cytotoxic activity of anticALL-globulin on leukemic cells and normal hemopoietic precursor cells.- In: Transplantation. 26, 1978, S. 157 (Gemeinsam mit B.Netzel, B.Lau, E.Thiel, R.J.Haas, P.Dörmer u. S.Thierfelder)
- Expression of normal and leukemia-associated antigens on blood cell malignancies.- In: Experimental Hematology Today. Ed.: S.J.Baum and G.D.Ledney. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit S.Thierfelder, E.Thiel, B.Netzel, G.Jäger, G.Hoffmann-Fezer, D.Huhn, P.Dörmer, R.J.Haas, G.F.Wündisch, Ch.Bender-Götze u. B.Lau)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## MAX-VON-PETTENKOFER-INSTITUT FÜR HYGIENE UND MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE

RODT, HANS (Forts.)

- T-Zell-Antigen-positive, E-Rosetten negative akute Lymphoblastenleukämie.- In: Blut. 36, 1978, S. 363 (Gemeinsam mit E.Thiel, B.Netzel, D.Huhn, G.F.Wündisch, R.J.Haas, Ch. Bender-Götze u. S.Thierfelder)
- ALL-assoziiertes Antigen: Vorkommen auf normalen Blutzellen, Zell-Linien und Leukämiezellen.- In: Blut. 36, 1978, S. 339 (Gemeinsam mit B.Netzel, E.Thiel, R.J.Haas, D.Huhn u. S. Tierfelder)
- The effect of crude and differently absorbed anti-human T-cell globulin on granulocytic and erythropoietic colony formation.- In: Exp. Hematology. 6, 1978, S. 410 (Gemeinsam mit B.Netzel, G.Hoffmann-Fezer, E.Thiel u. S.Thierfelder)
- T-cell leukemias in adult patients.- In: Excerpta Medica, Congr. Series 415, 1978, S. 333 (Gemeinsam mit D.Huhn, E.Thiel, H.Grosse-Wilde u. G.Jäger)
- Demonstration of the Fc-receptors of blood cells by soluble peroxidase-anti-peroxidase (PAP) complexes.- In: Blut. 36, 1978, S. 263 (Gemeinsam mit D.Huhn, P.Andreewa, E.Thiel u. M.Eulitz)
- Comparison of enzyme-cytochemical findings and immunological marker investigations in ALL.- In: Blut. 36, 1978, S. 299 (Gemeinsam mit P.Andreewa, E.Thiel u. D.Huhn)
- Prolymphocytic leukemia.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 709 (Gemeinsam mit D.Huhn, E.Thiel u. H.Theml)
- Immuno-histochemical localisation of xenogeneic antibodies against Ia<sup>k</sup> lymphocytes on B-cells and reticular cells.- In: Immunogenetics. 6, 1978, S. 367 (Gemeinsam mit G.Hoffmann-Fezer, D.Götze u. S.Thierfelder)
- Autologous bone marrow grafts in dogs treated with lethal doses of 1-(2-chloroethyl)-3-cyclohexal-1-nitrosourea (CCNU).- In: Cancer Res. 38, 1978, S. 2157 (Gemeinsam mit J. Abb, B.Netzel u. S.Thierfelder)
- Patterns of cutaneous lymphomas. Histological, enzyme cytochemical, and immunological typing of lymphoreticular proliferations in the skin.- In: Dermatologica. 157, 1978, S. 282 (Gemeinsam mit G.Burg, O.Braun-Falco, G.Hoffmann-Fezer u. Ch.Schmoeckel)
- A comparative study of the buoyant density distribution of normal and malignant lymphocytes.- In: Brit. J. of Haematology. 40, 1978, S. 93 (Gemeinsam mit Ch.Huber, K.Zier, G.Michlmayr, K.Nilsson, H.Theml, D.Lutz u. H.Braunsteiner)
- Chronic Graft-versus-Host Disease (GvHD).- In: Pathol. Biol. 26, 1978, S. 52 (Gemeinsam mit H.J.Kolb, G.F.Wündisch, Ch.Bender, E.Thiel, H.Grosse-Wilde u. S.Thierfelder)
- "In vitro" treatment of bone marrow with stem cell sparing antithymocyte globulin for prevention of graft-versus-host disease (GvHD) in DLA-incompatible dogs.- In: Exp. Hemat. 6, Suppl., 1978, S. 25 (Gemeinsam mit I.Rieder, H.J.Kolb, B.Netzel, H.Grosse-Wilde, S. Scholz, E.Schäffer u. S.Thierfelder)
- Development of antigranulocytic globulin in positive staining cells during diffusion chamber culture.- In: ebd., S. 30 (Gemeinsam mit G.Jäger, K.Pachmann, B.Lau, B.Netzel, D.Huhn u. P.Dörmer)
- Antibody treatment of marrow grafts in vitro: a principle for prevention of GvH-disease.- In: ebd., S. 45 (Gemeinsam mit B.Netzel, H.J.Kolb, I.Rieder, H.Janka, R.J.Haas u. S. Tierfelder)
- Immunological and histochemical analysis of lymphoblastic leukemia cells in studies of lymphatic differentiation.- In: ebd., S. 75 (Gemeinsam mit E.Thiel, B.Netzel, D.Huhn, A.V. Hoffbrand u. S.Thierfelder)
- Changing pattern of immunological surface characteristics of cALL blasts during diffusion chamber culture.- In: ebd., S. 84 (Gemeinsam mit B.Lau, G.Jäger, K.Pachmann, B.Netzel, E.Thiel, S.Thierfelder u. P.Dörmer)
- Immunhistochemische Darstellung von T-, B- und O-Zellen in lymphatischen Organen und Lymphomen.- In: Verh. Dtsch. Ges. f. Pathologie. 1978 (Gemeinsam mit G.Hoffmann-Fezer, K. Pielsticker u. S.Thierfelder)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## MAX-VON-PETTENKOFER-INSTITUT FÜR HYGIENE UND MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE

RODT, HANS (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 62. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Pathologie, Wien, 16.-20.5.1978: Immunhistochemische Darstellung von T-, B- und O-Zellen in lymphatischen Organen und Lymphomen. (Gemeinsam mit G.Hoffmann-Fezer, K.Pielsticker u. S.Thierfelder)
- Vortrag bei der 4. Internat. Arbeitstagg. über Lymphknotentumore, Wien, 20.-22.3.1978: Immunhistochemische Lokalisation von Oberflächenmarkern auf Kryostatschnitten von Lymphomen. (Gemeinsam mit G.Hoffmann-Fezer, K.Pielsticker, D.Huhn u. S.Thierfelder)
- Vortrag a. d. 9. Arbeitstagg. f. Leukozytenkulturen, Mainz, 6.-7.3.1978: Einfluß des H-2-differenten Empfängerthymus auf die immunologische Rekonstitution junger und alter F<sub>1</sub>-Chimären. (Gemeinsam mit S.Thierfelder u. G.Hoffmann-Fezer)
- Vortrag a. d. Congr. Eur. Group of KMT, 27.-30.3.1978: Suppression of GvHR by incubation treatment with specific anti-T-cell globulin: Experiments and clinic.
- Vortrag auf Einladung des Max-v.-Pettenkofer-Instituts, München, 18.4.1978: Spezifische Antiseren gegen T-Lymphozyten und Leukämie-assoziierte Antigene: Charakterisierung und Anwendung in der Klinik.
- Vortrag bei der Conf. Modern Trends in Human Leukemia III, Wilsede, 19.-23.6.1978: Characterization of antigens associated with leukemic cells. (Gemeinsam mit B.Netzel, E.Thiel, G.Hoffmann-Fezer, R.J.Haas u. S.Thierfelder)
- Vorträge a. d. 17. Congr. of the Internat. Soc. of Hematology, Paris, 23.-29.7.1978: Immunological study of leukemic cells. (Gemeinsam mit S.Thierfelder, E.Thiel, B.Netzel, G.Hoffmann-Fezer, D.Huhn, R.Haas, G.Wündisch u. Ch.Bender-Götze) - Comparison of enzyme cytochemical findings and immunological marker investigations in lymphoproliferative and histiocytic malignancies. (Gemeinsam mit D.Huhn, P.Andreewa, E.Thiel u. S.Thierfelder) - Immunological differentiation of acute lymphoblastic leukemia of cALL type in diffusion chambers. (Gemeinsam mit B.Lau, G.Jäger, K.Pachmann, E.Thiel, S.Thierfelder u. P.Dörmer)
- Vorträge a. d. 7. Annual Meeting of the Internat. Soc. of Exp. Hematology, Chicago, 27.-31.8.1978: (s. Publikationen, S. 120, Exp. Hemat. 6, Suppl., 1978)
- Vorträge a. d. 7. Internat. Congr. of the Transplant. Soc., Rom, 3.-8.9.1978: GvH suppression by incubation of bone marrow grafts with anti-T-cell globulin: effect in the canine model and application to clinical BMT. (Gemeinsam mit H.J.Kolb, B.Netzel, G.Janka, R.J.Haas, I.Rieder u. S.Thierfelder) - T-cell specific antisera and their use to treat GvHD.
- Vortrag auf Einladung durch den SFB 112, Ulm, 4.12.1978: Unterdrückung der GvHD durch Knochenmarkinkubation mit Anti-T-Zell Serum.

ROGGENDORF, MICHAEL, Dr. med., Wiss. Assistent

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Hepatitis-Symposium der Ciba Foundation, London, 7.1.1978: HBe-Ag detection by radioimmunoassay.
- Vortrag a. d. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Hygiene u. Mikrobiologie, Sektion IV (Virologie), Köln, 5.-7.10.1978: Vergleich von Festphasenzymtest (ELISA), Festphasenradioimmunttest (RIA) und Dichtegradientenzentrifugation zum Nachweis von IgM-Anti-HAV.

RUCKDESCHEL, GOTTHARD, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Isolierung penicillinase-bildender Gonokokken in München.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1063-1064 (Gemeinsam mit U.Neubert)
- Diagnostische Bewertung mikrobiologischer Befunde.- In: Ärztl. Lab. 24, 1978, S. 297-303

## FACHBEREICH MEDIZIN

## MAX-VON-PETTENKOFER-INSTITUT FÜR HYGIENE UND MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE

## RUCKDESCHEL, GOTTHARD (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Klin. Kolloquium d. Med. Kliniken I u. II, Klinikum Großhadern, 2.3.1978: Anaerobe Infektionen und Anaerobier-Diagnostik.
- Vortrag beim Vortragsabend d. Farbwerke Hoechst, 14.6.1978: Mikrobiologie und therapeutischer Einsatz moderner Betalaktamantibiotika und Aminoglykoside.
- Vorträge beim Fortbildungskurs für Ärzte als Hygienebeauftragte der Bayer. Landesärztekammer, 24. u. 26.10.1978: Mikrobiologische Kriterien der Krankenhausinfektionen. - Mykosen im Rahmen der Immundefizienz-Erkrankungen.

## SCHEID, REGINE, Dr. med. vet., Akad. Rätin

- Die Bedeutung von Anti-HBc für die Diagnose der akuten und chronischen Hepatitis-B-Infektion.- In: Medizintechnik. 98, 1978, S. 130-135 (Gemeinsam mit G.G.Frösner, H. Bannaski, M.Brodersen, J.Abb, M.Weiß u. F.Deinhardt)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 2nd Symp. on Viral Hepatitis, Univ. of California, San Francisco, 16.-19.3.1978: Significance of anti-HAV of the IgM class for the diagnosis of hepatitis A. (Gemeinsam mit F.Deinhardt, G.G.Frösner u. J.Abb)
- Vortrag beim 4th Internat. Congr. for Virology, Den Haag, 30.8.-6.9.1978: Significance of anti-HAV of the IgM class for the diagnosis of hepatitis A. (Gemeinsam mit G.G.Frösner, J.Abb u. F.Deinhardt)
- Vortrag bei der Europ. Ass. for the Study of the Liver, Padua, 31.8.-2.9.1978: The diagnosis of hepatitis A infection. (Gemeinsam mit G.G.Frösner, M.Roggendorf u. F.Deinhardt)
- Vortrag a. d. Arbeitstagg. d. Sektion IV (Virologie) d. Dtsch. Ges. f. Hygiene u. Mikrobiologie, Köln, 5.-7.10.1978: Häufigkeit serologischer Marker für Hepatitis A und B bei bayerischen Blutspendern. (Gemeinsam mit G.G.Frösner, M.Weiß, F.Deinhardt, G.A. Gathof, E.Gossrau u. A.Bär)
- Vortrag beim 9. Hämophilie-Symposium, Hamburg, Nov. 1978: Hepatitis-Antigene und -Antikörper bei substituierten kindlichen und jugendlichen Hämophilie-Patienten. (Gemeinsam mit H.J.Klose, C.Bakowsky u. G.G.Frösner)

## KLINIK UND POLIKLINIK FÜR RADIOLOGIE

## INGRISCH, HEINRICH, Dr. med., Wiss. Assistent

- Arteriovenöses Aneurysma zwischen Arteria carotis communis und Vena jugularis interna als Spätfolge einer Granatsplitterverletzung nach 30 Jahren.- In: Fortschr. Röntgenstr. 129, 1978, S. 508 (Gemeinsam mit A.Mietaschk, H.Hess u. K.W.Frey)
- Sonographische oder radiographische Cholezystographie?- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 44 (Gemeinsam mit H.Kremer, W.Schierl, K.W.Frey u. N.Zöllner)
- Verhütung von Wiederverschlüssen nach Rekanalisation obliterierter Arterien mit der Kathetermethode.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1994 (Gemeinsam mit H.Hess, H.Müller-Faßbender u. A.Mietaschk)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 3. Fortbildungstagg. d. Notärzte d. Landeshauptstadt u. d. Landkreises München, 24.6.1978: Röntgendiagnostik im Rahmen der Notfallmedizin.
- Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Angiologie, Heidelberg, 21.-23.9.1978: Mikrodensitometrische Querschnittsbestimmung zur Kontrolle des therapeutischen Effektes vor und

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIK UND POLIKLINIK FÜR RADIOLOGIE

INGRISCH, HEINRICH (Forts.)

- nach perkutaner transluminaler Rekanalisation der Arteria femoralis superficialis.  
(Gemeinsam mit M.Schätzl, H.Hess, A.Mietaschk u. K.W.Frey)  
Vortrag bei der 3. Radiologischen Woche, München, 27.11.-1.12.1978: Die Abdomenleeraufnahme und ihr Aussagewert. (Gemeinsam mit M.Kessler)  
Vortrag a. d. Gemeinsamen Tagg. d. Bayer. Ges. f. Nuklearmedizin und dem Berufsverband d. Dtsch. Nuklearmediziner, München, 18.11.1978: Die Bedeutung der Xenon-Untersuchung der Lunge bei restriktiven Ventilationsstörungen. (Gemeinsam mit R.Rohloff u. B.Leisner)

KESSLER, MAREIKE, Dr. med., Wiss. Angestellte

- Prä- und postoperative Magenentleerungsstudien mit nuklearmedizinischen und röntgenkinematographischen Methoden.- In: Fortschr. a. d. Gebiet d. Röntgenstr. u. Nuklearmed. 128, 1978, S. 127-131 (Gemeinsam mit B.Leisner, A.Gebauer u. J.Lissner)  
Xeroradiographie in der Diagnostik von Skeletterkrankungen.- In: ebd., 129, 1978, S. 637-640 (Gemeinsam mit B.Leisner u. J.Lissner)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Symposium über die 'Akute respiratorische Insuffizienz' aus dem Inst. f. Anästhesiologie im Klinikum Großhadern, März 1978: Das röntgenologische Substrat der akuten respiratorischen Insuffizienz. (Gemeinsam mit J.Lissner u. A.Jänsch)  
Vortrag bei der 3. Radiologischen Woche, München, 27.11.-1.12.1978: Anatomie des Abdomens: Die Abdomenübersichtsaufnahme und ihr Aussagewert. (Gemeinsam mit H.Ingrisch)  
Vortrag a. d. 30. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Urologie, Essen, 20.-23.9.1978: Der Wert der Sonographie bei der Diagnostik von Hodentumoren. (Gemeinsam mit G.Staehler, A.Gebauer u. H.E.Mellin)  
Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. 'Diagnostik und Therapie des Prostatakarzinoms' des Tumorzentrums München d. Ludwig-Maximilians-Universität u. d. Med. Fak. d. Technischen Universität München, München, 4.11.1978: Die Lymphographie und die röntgenologische Thorax- und Skelettdiagnostik beim Prostatakarzinom. (Gemeinsam mit W.Igl)

LEISNER, BERNHARD, Dr. med., Wiss. Assistent

- Uroflowmetrie und Restharnbestimmung durch eine nuklearmedizinische Methode in der Gynäkologie.- In: Arch. Gynäk. 225, 1978, S. 4 (Gemeinsam mit J.Koch u. K.Günther)  
Szintimetrische Refluxkontrolle nach Hiatushernien-Operation.- In: Langenbecks Arch. 347, 1978, S. 624 (Gemeinsam mit W.L.Brückner, O.Hellerer u. H.Bauer)  
Xeroradiographie in der Diagnostik von Skeletterkrankungen.- In: Fortschr. Röntgenstr. 129, 1978, S. 637-640 (Gemeinsam mit M.Kessler u. J.Lissner)  
Auswirkung der Blutentnahmetechnik auf die Genauigkeit der <sup>131</sup>J-Hippuran-Clearance-Bestimmung nach Oberhausen.- In: NUC Compact. 9, 1978, S. 9 (Gemeinsam mit E.A.Moser u. R.Ribka)  
Nuklearmedizinische Diagnostik des gastroösophagealen Refluxes.- In: Z. Gastroenterol. 4, 1978, S. 242 (Gemeinsam mit J.Witte, P.Kiefhaber, M.Eder, J.Pfeifer, G.Lang u. B.Mayr)  
Prä- und postoperative Magenentleerungsstudien mit nuklearmedizinischen und röntgenkinematographischen Methoden.- In: Fortschr. Röntgenstr. 128, 1978, S. 127-131 (Gemeinsam mit A.Gebauer, M.Kessler u. J.Lissner)  
Radiologische Motilitätsphänomene beim duodenogastrischen Reflux.- In: Der duodenogastrische Reflux und seine klinische Bedeutung. Hrsg. v. K.Heinkel u. R.Gugler. Berlin 1978 (Gemeinsam mit A.Gebauer)  
Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Vortrag a. d. 20. Tagg. d. Ver. Norddt. Urologen, Hannover, 1978: Beitrag nuklearmedizinischer Methoden zur Verlaufsbeurteilung nach supravvesikaler Harnableitung. (Gemeinsam mit F.J. Marx u. G.Staehler)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIK UND POLIKLINIK FÜR RADIOLOGIE

LEISNER, BERNHARD (Forts.)

- Vortrag a. d. gemeins. Tagg. d. Österr. Ges. f. Urologie u. d. Bayer. Urologenvereinigung, München, 1978: Nuklearmedizinische Uroflowmetrie - Methode und Indikation. (Gemeinsam mit B.Mayr u. P.Carl)
- Vorträge a. d. 16. Jahrestagg. d. Ges. f. Nuclearmedizin, Madrid, 1978: Erfolgsbeurteilung der  $^{131}\text{-J}$ -Therapie der blanden Struma im Kropfendemiegebiet Bayern. (Gemeinsam mit K.W. Frey, B.Schlemo, H.Zill, A.Fäustle) - Szintimetrischer Nachweis der Metoclopramidwirkung am unteren Ösophagus sphinkter. (Gemeinsam mit Ch.Becker-Gaab, A.Ribka u. W.Brückner) - Quantifizierung des stabilen intrathyreoidalen Jods durch Fluoreszenzszintigraphie. (Gemeinsam mit R.Kantlehner, J.Habermann, H.G.Heinze u. J.Lissner) - Die Bedeutung der Nierentiefenkorrektur bei der quantitativen Kamerafunktionsszintigraphie der Nieren mit  $^{131}\text{-J}$ -Hippuran durch sonographische Lagebestimmung. (Gemeinsam mit B.Mayr, A.Gebauer u. W. Maxhofer)
- Vortrag a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäkologie u. Geburtshilfe, München, 1978: Die nuklearmedizinische Uroflowmetrie in der gynäkologischen Urologie. (Gemeinsam mit J.Koch, B.Mayr u. E.A.Moser)
- Vortrag a. d. 5. World Congress Coll. Int. Chir. Digest, Sao Paulo 1978: Scintimetric evaluation of metoclopramid effect on the lower esophageal sphincter. (Gemeinsam mit Ch.Becker-Gaab, A.Ribka u. W.L.Brückner)
- Vortrag a. d. 6. World Congress of Gastroenterology, Madrid, 1978: Functional dynamic scintigraphy in the evaluation of gastric emptying - results. (Gemeinsam mit W.L.Brückner, G. Antes u. K.W.Westerburg)
- Vortrag a. d. 1. Internat. Symp. on Radiopharmacology, Innsbruck, 1978: Functional dynamic scintigraphy in the evaluation of gastric emptying - method. (Gemeinsam mit W.L.Brückner, K.W.Westerburg u. G.Antes)
- Vortrag a. d. Fortbildungstagg. Dtsch. Verb. Techn. Ass. in der Medizin, Seefeld, 1978: Nuklearmedizinische Diagnostik von Leber und Nieren.
- Vorträge a. d. Gemeins. Tagg. d. Bayer. Ges. f. Nuclearmedizin u. d. Berufsverb. Dtsch. Nuklearmediziner, München, 1978: Die Bedeutung der  $^{133}\text{-Xe}$ -Inhalationsszintigraphie bei restriktiven Lungenerkrankungen. (Gemeinsam mit R.Rohloff u. H.Ingrisch) - Demonstration eines Fortbildungsprogramms zur Lungendiagnostik mit  $^{133}\text{-Xe}$ .
- Vortrag in Ostrava und Bratislava/CSSR, 1978: Použití kamerového datového systému na klinice a výhody koncepce Scintron v rutinním provozu.

LIEVEN, HARALD VON, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- Strahlentherapie beim Adenokarzinom der Niere.- In: Strahlenther. 153, 1977, S. 245-256 (Gemeinsam mit J.Lissner)
- Radioimmunologische Serumbestimmungen von Alpha-Fetoprotein bei Patienten mit Hodentumoren.- In: Urologe A 16, 1977, S. 213-218 (Gemeinsam mit R.Lamerz, G.Staehler u. L.Hiermeyer)
- Strahlentherapie der Prostatatumoren.- In: Röntgen-Berichte. 6, 1977, S. 162-171 (Gemeinsam mit A.Ribka)
- Die Behandlung des metastasierten hypernephroiden Nierenkarzinoms mit Medroxyprogesteronacetat (Clinovir<sup>R</sup>).- In: Münch. Med. Wschr. 119, 1977, S. 1089-1092 (Gemeinsam mit D.Hahn)
- Die Stellung der Strahlentherapie bei der Behandlung des hypernephroiden Nierenkarzinoms.- In: Bayer. Ärztebl. 32, 1977, S. 556-561
- Experimentelle Ergebnisse der präoperativen Bestrahlung des renalen Adenokarzinoms.- In: Strahlenther. 154, 1978, S. 299-304 (Gemeinsam mit K.-R.Trott, Sintermann)
- Klinische Ergebnisse der präoperativen Bestrahlung beim Adenokarzinom der Niere.- In: ebd., S. 1-7
- Skelett-Szintigraphie zur Diagnostik und Therapiebeurteilung der Nasennebenhöhlen und der Schädelbasis.- In: Kongreßband d. 15. Internat. Jahrestagg. d. Ges. f. Nuclearmedizin,

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIK UND POLIKLINIK FÜR RADIOLOGIE

LIEVEN, HARALD VON (Forts.)

Groningen 1977. Stuttgart: Schattauer 1978 (Gemeinsam mit K.W.Frey, R.Rohloff u. G. Schober)

Bedeutung von CEA-Bestimmungen beim Mammakarzinom.- In: Verh. Dtsch. Ges. f. innere Medizin. München: Bergmann 1977 (Gemeinsam mit R.Lamerz, W.Pape, H.Erhart u. A.Leonhardt)  
Combination chemotherapy and radiotherapy of Hodgkin's disease in children.- In: Europ. J. Paediatr. 127, 1978, S. 287-292 (Gemeinsam mit G.Janka, B.Lau u. R.Haas)

Doktoranden:

Frank, Otto: Untersuchungen zur prognostischen Wertigkeit der Konzentration von Hämoglobin, Erythrocyten und der alk. Phosphatase im peripheren Blut sowie der Blutkörperchensenkungs-Geschwindigkeit bei hypernephroiden Nierenkarzinom nach Operation und Bestrahlung.  
Tressel, Wolfgang: Die Strahlentherapie bei Speicheldrüsentumoren.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Hessischen Röntgenkongreß, Bad Nauheim, Sept. 1977: Strahlentherapie des Nierentumors beim Kind.  
Vortrag beim 15th Internat. Annual Meeting d. Ges. f. Nuklearmedizin, Groningen, Sept. 1977 (s.o.)  
Vortrag beim Berufsverband der Kinderärzte Deutschlands, Bonn, 1978: Die Strahlentherapie bei ausgewählten benignen und malignen Tumoren im Kindesalter. (Gemeinsam mit B.Mayr u. G.E.Janka)  
Vortrag beim Bayer. Röntgenkongreß, Seefeld, 1978: Strahlentherapie maligner Hirntumoren. (Gemeinsam mit K.Baumer)

LISSNER, JOSEF, Dr. med., o.ö. Prof.

Möglichkeiten und Grenzen der Strahlentherapie beim Anal- und Rektumkarzinom.- In: Gastroenterologische Reihe, No. 6, Kali-Chemie, 1978 (Gemeinsam mit Chr.Becker-Gaab)  
Computertomographie mit einem Gerät der dritten Generation (Somatom) im Abdominalraum.- In: Röntgen-Berichte. 1978 (Gemeinsam mit U.Scherer)  
Vergleich von konventionellen Röntgenverfahren, Computertomographie und Szintigraphie in der Diagnostik von Erkrankungen des Skelettsystems.- In: Der Nuklearmediziner. No. 1, 1978, S. 70-75 (Gemeinsam mit U.Büll, U.Scherer u. Chr.Becker-Gaab)  
Prä- und postoperative Magenentleerungsstudien mit nuklearmedizinischen und röntgenkinematographischen Methoden.- In: Fortschr. Röntgenstr. 128, 1978, S. 127-131 (Gemeinsam mit B.Leisner, A.Gebauer u. M.Kessler)  
Xeroradiographie in der Diagnostik von Skeletterkrankungen.- In: ebd., 129, 1978, S. 637-640 (Gemeinsam mit B.Leisner u. M.Kessler)  
Technik und Apparatur der Ganzkörpercomputertomographie.- In: Der Internist. 19, 1978, S. 559-563 (Gemeinsam mit W.Schwarz)  
Computed tomography in hydatid disease of the liver: a report of 13 cases.- In: J. of Computed Assisted Tomography. 2, 1978, S. 612-617 (Gemeinsam mit U.Scherer, M.Weinzierl, R. Sturm, F.W.Schildberg u. M.Zrenner)  
Increased diagnostic capabilities with a fan beam computertomography unit in abdominal examination.- In: Journal Belge de Radiologie. 61, 1978, S. 349-355

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 16. Internat. Annual Meeting, Soc. of Nuclear Medicine, Madrid, 1978: Quantifizierung des stabilen intrathyreoidalen Jods durch Fluoreszenzszintigraphie. (Gemeinsam mit B.Leisner, R.Kantlehner, J.Habermann u. H.G.Heinze)  
Vortrag a. d. Fortbildungstag. d. Tumorzentrums München, Nov. 1978: Ergebnisse der Megavolt-Strahlentherapie des Oesophaguskarzinoms. (Gemeinsam mit J.Tongendorff)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIK UND POLIKLINIK FÜR RADIOLOGIE

LISSNER, JOSEF (Forts.)

- Vortrag a. d. Fortbildungstagg. 'Gastrointestinale Tumoren', Tumorzentrum München, 1978: Ergebnisse der Strahlentherapie bei gastrointestinalen Tumoren.  
Festschrift Prof. Goerke's Geburtstag, Großhadern: Ärztliche Diagnostik in der Radiologie; Entwicklung zum Ganzkörpercomputertomographen.
- Vortrag a. d. Dtsch. Internistenkongreß, München, 1978: Sonographische und computertomographische Pankreasdiagnostik im Vergleich. (Gemeinsam mit H.Kremer, A.Gebauer, U. Scherer, R.Rothe, W.Schierl, B.Heimhuber u. N.Zöllner)
- Vortrag beim Bayer. Röntgenkongreß, München, Frühjahr 1978: Präoperative Diagnostik von Pankreaserkrankungen. (Gemeinsam mit K.J.Pfeifer, A.Gebauer u. K.R.Schmidt)
- Vortrag beim Symp. über die 'Akute respiratorische Insuffizienz' aus dem Inst. f. Anästhesiologie im Klinikum Großhadern, März 1978: Das röntgenologische Substrat der akuten respiratorischen Insuffizienz. (Gemeinsam mit A.Jänsch u. M.Kessler)
- Vortrag a. d. Fortbildungstagg. d. Österr. Röntgenges., Wien, 1978: Technische Faktoren, Qualitätssicherung, ärztliche Aussage.
- Vorträge bei der Dtsch. Röntgenges., Bonn, 1978: Der Wert der Computertomographie bei Leber- und Milzkrankungen. (Gemeinsam mit U.Scherer) - Apparative Voraussetzungen einer modernen und standardisierten Röntgendiagnostik in der Intensivmedizin. (Gemeinsam mit H.P.Niendorf)

MAYR, BERNHARD, Dr. med., Wiss. Assistent

- Nuklearmedizinische Diagnostik des gastroösophagealen Refluxes.- In: Z. f. Gastroenterologie. 16, 1978, S. 235-241 (Gemeinsam mit B.Leisner, J.Witte, P.Kiefhaber, M.Eder, J. Pfeifer u. G.Lang)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vorträge a. d. 16. Internat. Jahrestagg. d. Ges. f. Nuklearmed., Madrid, 1978: Bestimmung der globalen und regionalen effektiven  $^{131}\text{J}$ -Halbwertszeit unter der Radiojodtherapie der Schilddrüse: Vergleich mit der effektiven Halbwertszeit aus dem Radiojodtest. (Gemeinsam mit E.Moser u. A.Ribka) - Die Bedeutung der Nierentiefenkorrektur bei der quantitativen Kamerafunktionsszintigraphie der Nieren mit  $^{131}\text{J}$ -Hippuran durch sonographische Lagebestimmung. (Gemeinsam mit B.Leisner, A.Gebauer u. W.Maxhofer)
- Vortrag a. d. gemeins. Tagg. d. Österr. Ges. f. Urologie u. d. Bayer. Urologenvereinigung, München, 1978: Nuklearmedizinische Uroflowmetrie - Methode und Indikation. (Gemeinsam mit P.Carl u. B.Leisner)
- Vortrag a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäkologie u. Geburtshilfe, München, 1978: Die nuklearmedizinische Uroflowmetrie in der gynäkologischen Urologie. (Gemeinsam mit B. Leisner, J.Koch u. E.A.Moser)

MOSER, ERNST A., Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

- Auswirkung der Blutentnahmetechnik auf die Genauigkeit der  $^{131}\text{J}$ -Jod-Orthohippursäure-Clearance-Bestimmung nach Oberhausen.- In: NUC-Compact. 9, 1978, S. 9-11 (Gemeinsam mit A.Ribka u. B.Leisner)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. 16. Internat. Jahrestagg. d. Ges. f. Nuklearmedizin, Madrid, 24.-27.10.1978: Bestimmung der globalen und regionalen effektiven  $^{131}\text{J}$ -Halbwertszeit unter der Radiojodtherapie der Schilddrüse: Vergleich mit der effektiven Halbwertszeit aus dem Radiojodtest. (Gemeinsam mit B.Mayr u. A.Ribka)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIK UND POLIKLINIK FÜR RADIOLOGIE

ROHLOFF, RALF, Dr. med., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

A comparison of bone scintigraphy and tomography in diseases of paranasal sinuses and of the base of the skull.- In: Adv. Oto-Rhino-Laryng. 24, 1978, S. 177 (Gemeinsam mit K.W.Frey, M.Hueber, U.Büll u. R.Neef)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim gemeins. nuklearned. Kolloquium d. Univ. u. d. TU München: Knochendichtemessungen an Ulna und Calcaneus nach der J-125-Absorptionsmethode. (Gemeinsam mit K.W.Frey)

Vortrag a. d. gemeins. Tagg. d. Bayer. Ges. f. Nuklearned. u. d. Berufsverb. Dtsch. Nuklearmediziner: Die Bedeutung der Xe-133-Untersuchung der Lunge bei restriktiven Ventilationsstörungen. (Gemeinsam mit H.Ingrisch u. B.Leisner)

INSTITUT FÜR RECHTSMEDIZIN

BEIER, GUNDOLF, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Akad. Rat

Totenstarremessungen an menschlichen Skelettmuskeln in situ.- In: Z. Rechtsmedizin. 79, 1977, S. 277 (Gemeinsam mit E.Liebhardt, M.Schuck u. W.Spann)

Wirkung einer Lösung von isomerisiertem Zucker (Alsaver) auf die Blutalkoholkonzentration beim Menschen.- In: Blutalkohol. 14, 1977, S. 205 (Gemeinsam mit W.Spann, E.Liebhardt, W.Eisenmenger u. M.Schuck)

Ist der Gurt gefährlich?- In: Schriftenreihe Unfall- u. Sicherheitsforschung Straßenverkehr. H. 14, 1977, S. 36

Zur Schätzung der Liegezeit durch Messungen der Totenstarre.- In: Beiträge Gerichtl. Med. 36, 1978, S. 339 (Gemeinsam mit M.Schuck, E.Liebhardt u. W.Spann)

Zum Risiko bei Gurtbenutzung.- In: Hefte zur Unfallheilkde. 132, 1978, S. 58

Beobachtungen und Versuche zu Fingerverletzungen durch Beilhieb.- In: Beiträge gerichtl. Med. 36, 1978, S. 407

DRASCH, GUSTAV, Dr. rer. nat., Wiss. Angestellter

Erfahrungen mit der on-line Kopplung GC-MS-Computersystem in der forensischen Toxikologie.- In: Beitr. gerichtl. Med. 36, 1978, S. 203 (Gemeinsam mit L.v.Meyer)

Zur Verwendung von Flüssig-Fest-Elutionsverfahren bei der chemisch-toxikologischen Urinuntersuchung.- In: ebd., S. 451 (Gemeinsam mit L.v.Meyer)

Arzneimittel und Alkohol - ein Modell zur Untersuchung am Fahrsimulator.- In: Unfall- u. Sicherheitsforsch. Straßenverk. 16, 1978, S. 418 (Gemeinsam mit L.v.Meyer u. W.Barz)

Zur Kombination Alkohol Medikamente im Straßenverkehr - eine Auswertung von 7169 Fällen.- In: ebd., S. 412 (Gemeinsam mit L.v.Meyer u. M.Kohler)

Dokumentation des Obduktionsgutes des Instituts für Rechtsmedizin München 1911-1974 und Auswertung der gewaltsamen Todesursachen.- In: Z. Rechtsmed. 82, 1978, S. 157 (Gemeinsam mit L.v.Meyer)

Diethylpentenamide, a sedative of new importance.- In: Proc. of the Ann. Meet. of TIAFT, Utrecht, 1978 (Gemeinsam mit L.v.Meyer)

Probleme des Zerfalls bromharnstoffhaltiger Tabletten.- In: Dtsch. Apoth. Ztg. 118, 1978, S. 1630 (Gemeinsam mit L.v.Meyer, J.Engel u. G.Hauck)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 57. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Rechtsmed., Düsseldorf, 1978: Eine Feldstudie über Arzneimittel bei kriminellen Delikten. (Gemeinsam mit L.v.Meyer) - Der Nachweis von  $\beta$ -Rezeptorenblocker in der forensisch-toxikologischen Praxis. (Gemeinsam mit L.v.Meyer,

FACHBEREICH MEDIZIN  
INSTITUT FÜR RECHTSMEDIZIN

DRASCH, GUSTAV (Forts.)

G.Kauert, L.Riedl u. A.Riedl) - Anwendungsmöglichkeiten der CI-Massenspektrometrie mit Ammoniak als selektivem Reaktantgas in der forensischen Toxikologie. (Gemeinsam mit G. Kauert u. L.v.Meyer) - Die Wirkung von Alkohol und Coffein auf den durch längere Fahrt ermüdeten Kraftfahrer. Eine Untersuchung am Fahrsimulator. (Gemeinsam mit E.Schuller, L.v.Meyer u. D.Anselm) - Vergleichende Untersuchung zwischen chem. Fettgehaltsbestimmung und histologischem Befund der Leber. (Gemeinsam mit C.Baur, E.Liebhardt u. L.v.Meyer)

EISENMENGER, WOLFGANG, Dr. med., Wiss. Rat u. Prof.

Altersbestimmung an Spermaspuren.- In: Beitr. z. gerichtl. Med. 36, 1978 (Gemeinsam mit H.-D.Tröger)

Ein ungewöhnlicher postoperativer Zwischenfall.- In: ebd. (Gemeinsam mit M.Schuck u. J. Wilske)

Ergebnisse von "Kunstfehlergutachten".- In: ebd. (Gemeinsam mit E.Liebhardt)

Befragung zum Rausch.- In: ebd. (Gemeinsam mit E.Liebhardt u. M.Schuck)

Zur histologischen und histochemischen Altersbestimmung von Hirnrindenprellungsherden.- In: ebd. (Gemeinsam mit T.Gilg, G.Diem u. T.Neuhann)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. Treffen d. Süddtsch. Rechtsmediziner, St. Gallen; 57. Jahrestagg. d. Dtsch.

Ges. f. Rechtsmedizin, Düsseldorf; Oberbayerischer Rot-Kreuz-Ärztetag, Bad Endorf.

Zahlreiche Referate im Zentralblatt für die ges. Rechtsmedizin und ihre Grenzgebiete.

KAUERT, GEROLD, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Gas-liquid chromatographic properties of catecholamines, phenylethylamines and indolalkylamines as their propionyl derivatives.- In: J. Chrom. 153, 1978, S. 451 (Gemeinsam mit Ch.Hiemke u. D.A.Kalbhen)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 57. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Rechtsmedizin, Düsseldorf, 1978: Anwendungsmöglichkeiten der CI-Massenspektrometrie mit Ammoniak als selektivem Reaktantgas in der forensischen Toxikologie. (Gemeinsam mit G.Drasch u. L.v.Meyer) - Der Nachweis von  $\beta$ -Rezeptorenblocker in der forensisch-toxikologischen Praxis. (Gemeinsam mit L.v. Meyer, G.Drasch u. L.u.A.Riedl)

MEYER, LUDWIG VON, Dr. rer. nat., Wiss. Angestellter

Erfahrungen mit der on-line Kopplung GC-MS-Computersystem in der forensischen Toxikologie.- In: Beitr. gerichtl. Med. 36, 1978, S. 203 (Gemeinsam mit G.Drasch)

Zur Verwendung von Flüssig-Fest-Elutionsverfahren bei der chemisch-toxikologischen Urinuntersuchung.- In: ebd., S. 451 (Gemeinsam mit G.Drasch)

Arzneimittel und Alkohol - ein Modell zur Untersuchung am Fahrsimulator.- In: Unfall- u. Sicherheitsforsch. Straßenverk. 16, 1978, S. 418 (Gemeinsam mit G.Drasch)

Zur Kombination Alkohol Medikamente im Straßenverkehr. Eine Auswertung von 7169 Fällen.- In: ebd., S. 412 (Gemeinsam mit G.Drasch u. M.Kohler)

Dokumentation des Obduktionsgutes des Instituts für Rechtsmedizin München 1911-1974 und Auswertung der gewaltsamen Todesursachen.- In: Z. Rechtsmed. 82, 1978, S. 157 (Gemeinsam mit G.Drasch)

Diethylpentenamide, a sedative of new importance.- In: Proc. Ann. Meet. of TIAFT, Utrecht, 1978 (Gemeinsam mit G.Drasch)

Probleme des Zerfalls bromharnstoffhaltiger Tabletten.- In: Dtsch. Apoth. Ztg. 118, 1978, S. 1630 (Gemeinsam mit G.Drasch, J.Engel u. G.Hauck)

FACHBEREICH MEDIZIN  
INSTITUT FÜR RECHTSMEDIZIN

MEYER, LUDWIG VON (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 57. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Rechtsmedizin, Düsseldorf, 1978: Eine Feldstudie über Arzneimittel bei kriminellen Delikten. (Gemeinsam mit G.Drasch) - Der Nachweis von  $\beta$ -Rezeptorenblocker in der forensisch-toxikologischen Praxis. (Gemeinsam mit G.Drasch, G.Kauert, L.Riedl u. A.Riedl) - Anwendungsmöglichkeiten der CI-Massenspektrometrie mit Ammoniak als selektivem Reaktantgas in der forensischen Toxikologie. (Gemeinsam mit G.Kauert u. G.Drasch) - Die Wirkung von Alkohol und Coffein auf den durch längere Fahrt ermüdeten Kraftfahrer. Eine Untersuchung am Fahrsimulator. (Gemeinsam mit E.Schuller, G.Drasch u. D.Anselm) - Vergleichende Untersuchung zwischen chem. Fettgehaltsbestimmung und histologischem Befund der Leber. (Gemeinsam mit C. Baur, G.Drasch u. E.Liebhardt)

SCHULLER, ERICH, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

Zur Verwertbarkeit der Alkoholkonzentration im Herzblut bei Berücksichtigung des Wassergehalts.- In: Beitr. gerichtl. Med. 34, 1978, S. 247 (Gemeinsam mit H.R.Schwarz, E.Liebhardt u. C.Baur)

Auswertung von Wassergehaltsbestimmungen an Leichenblut.- In: ebd., S. 253 (Gemeinsam mit C.Baur, E.Liebhardt, H.-D.Tröger u. H.-R.Schwarz)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 5. Treffen des Süddt. Arbeitskreises f. Rechtsmedizin, St.Gallen: Beta 60 und r bei intravenöser Alkoholzufuhr. - "r" bei oraler Alkoholzufuhr nach Standardmahlzeit. (Gemeinsam mit E.Liebhardt, H.-D.Tröger u. U.Sprandel)

Vortrag a. d. 57. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Rechtsmed., Düsseldorf: Die Wirkung von Alkohol und Coffein auf den durch längere Fahrt ermüdeten Kraftfahrer. Eine Untersuchung am Fahrsimulator. (Gemeinsam mit G.Drasch, L.v.Meyer u. D.Anselm)

SPANN, WOLFGANG, Dr. med., o.ö. Prof.

Rechtliche Voraussetzungen zum Schwangerschaftsabbruch aus medizinischer, eugenischer und sozialer Indikation.- In: Internist. 19, 1978, S. 259-263

Ärztlicher Kunstfehler und Haftpflicht.- In: Zschr. f. d. ges. Vers.-Wissenschaft. 1978  
Bei 0,8 Promille hat jeder soviel, daß er beeinträchtigt ist - Verkehrssicherheit - .

In: fahrschule, Nr. 7, Juli 1978

Sterilisation: Die Pflichten des Arztes.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 591-592

Im Alter nicht mehr fahrtauglich?- In: Ärztl. Praxis. 30, 1978, S. 1613

Krankenhaushygiene und strafrechtliche Verantwortlichkeit.- In: Hefte zur Unfallheilkunde. H. 132, 1978

Prophylaxe und Aufklärung.- In: Klin. Monatsblätter f. Augenheilkunde. 173, 1978, H. 2

Ärztliche Hilfeleistungspflicht und Willensfreiheit des Patienten.- In: Festschrift für P. Bockelmann zum 70. Geburtstag. 1978

Fragen aus der Praxis: Leichenschau.- In: Dtsch. Med. Wschr. 1978, Nr. 49, S. 1946

Recht auf Verweigerung einer Therapie?- In: Ärztl. Praxis. 30, 1978, Nr. 2, S. 30

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Zahlreiche Vorträge.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## INSTITUT FÜR DIE PROPHYLAXE DER KREISLAUFKRANKHEITEN (AUGUST-LENZ-STIFTUNG)

SCHWALB, HANS, Dr. med., apl. Prof., Wiss. Rat

- Koronare Risikofaktoren und sozialer Status.- In: Basic Res. Card. 73, 1978, S. 97-125  
(Gemeinsam mit W.van Eimeren, G.Kunzlmann u. G.Strobl)
- EKG-Veränderungen bei psychisch Kranken.- In: Fortschr. Neurol. Psych. 46, 1978, S. 484-490 (Gemeinsam mit F.Eckmann u. W.van Eimeren)
- EKG-Veränderungen unter Langzeitbehandlung mit Psychopharmaka.- In: Arzneimittelforsch. 28, 1978, S. 1500-1501 (Gemeinsam mit F.Eckmann)
- Sport und kardiale Risikofaktoren.- In: Med. Klinik. 73, 1978, S. 1203-1208 (Gemeinsam mit G.Strobl)

## Doktoranden:

- Fischer, Josef: EKG-Veränderungen und kardiale Risikofaktoren bei diabetischer Stoffwechsellage (Prävalenzstudie bei hospitalisierten psychisch Kranken).
- Reger, Anton: Relatives Körpergewicht und ergospirometrische Parameter, korrelative Betrachtungen bei gesunden Männern im Alter von 20-70 Jahren.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Symposium AGNP Nürnberg: EKG-Veränderungen bei psychisch Kranken unter Psychopharmakabehandlung.

## INSTITUT UND POLIKLINIK FÜR ARBEITSMEDIZIN

BENCZE, KOLOMAN, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Angestellter

- Phänotyp MM des  $\alpha_1$ -Antitrypsins. Auftrennung, Identifizierung und Bedeutung der Nebengruppen bei Lungenerkrankungen.- In: Elektrophorese-Forum, TU München, 25.-27.10.1978. Ed.: B.J. Radola. München: Fotodruck Frank 1978, S. 7-13

FRUHMANN, GÜNTER, Dr. med., o.ö. Prof.

- Byssinose.- In: Prax. Pneumol. 32, 1978, S. 217-230
- Neues in der Lungen- und Bronchialheilkunde.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1251-1252
- Die Farmerlunge.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1499
- Die Byssinose.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1288-1289
- Chronische Bronchitis und Berufsfähigkeit.- In: Arbeitsmed. 13, 1978, S. 215-218 (Gemeinsam mit L.Sabatke)
- Pathogenese und Prophylaxe des belastungsinduzierten Asthma bronchiale (Exercise-induced Asthma).- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 400-404 (Gemeinsam mit X.Baur)
- Der pulmonale Gasaustausch nach isovolämischer Hämodilution bei chronischem cor pulmonale.- In: ebd., S. 411-413 (Gemeinsam mit H.P.Emslander, H.Hasselbring u. H.Bergstermann)
- Exogene allergische Alveolitiden - neuere Erkenntnisse zur Klinik und Pathogenese.- In: Bayer. Ärzteblatt. 1978, S. 1398-1406
- Allergologische Untersuchungsmethoden (inhalativer Provokationstest, Hauttest, RAST) für die Diagnose des Asthma bronchiale.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 1205-1212 (Gemeinsam mit X.Baur u. V.v.Liebe)
- Oszillatorische und ganzkörperplethysmographische Messung des Atemwegwiderstands bei allergeninduzierten Bronchialobstruktionen.- In: Atemwegs- u. Lungenkrankheiten. 4, 1978, S. 262-264 (Gemeinsam mit X.Baur, H.Bergstermann, H.Polke u. G.Praml)
- Seltene berufsbedingte Asthmaformen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Arbeitsmed. 18, 1978, S. 415-422 (Gemeinsam mit X.Baur, H.Römmelt u. V.v.Liebe)

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT UND POLIKLINIK FÜR ARBEITSMEDIZIN

FRUHMANN, GÜNTER (Forts.)

Doktorandin:

Görner, Ruth: Zusammenhang zwischen Bedingungen am Arbeitsplatz und pathologischen Befunden bei Arbeitern in einem Metallwerk. Eine Vorausbeobachtung.

KESSEL, RICHARD, Dr. med., Dr. med. dent., Wiss. Assistent

Electrocardiographical changes resulting from different contrast media.- In: Ann. Radiol. 21, 1978, S. 301 (Gemeinsam mit A.Weikl, O.E.Durst, G.Müller u. A.Wien)

Impedanzkardiographie - Grundlagen, Anwendung und Grenzen der Methode.- Nürnberg, Paris, London: Silinsky 1978 (Gemeinsam mit E.Lang u. A.Weikl)

Herzschlag- und Minutenvolumen bei jüngeren und älteren orthostatischen Hypotonikern während der Sofort- und Spätregulation.- In: E.Lang, R.Kessel, A.Weikl (Hrsg.), Impedanzkardiographie. Nürnberg, Paris, London: Silinsky 1978, S. 124 (Gemeinsam mit R.Woischke, A.Weikl u. E.Lang)

Kineangiographische Vergleichsmessungen mit der Impedanzkardiographie.- In: ebd., S. 51 (Gemeinsam mit O.E.Durst, A.Weikl u. E.Lang)

Der Einfluß von DHE auf das Impedanzkardiogramm während Kipptischbelastung.- In: ebd., S. 137 (Gemeinsam mit R.Woischke, A.Weikl u. E.Lang)

Das Verhalten des impedanzkardiographisch ermittelten Herzschlag- und Minutenvolumens bei älteren Probanden während orthostatischer Belastung.- In: Erl. Beiträge z. Kardiologie. 1, 1978, S. 23 (Gemeinsam mit R.Woischke u. E.Lang)

Postprandiale Hypotension (Referat).- In: Kongreßzentralblatt f. d. ges. Inn. Med. - Zentralblatt Kardiologie - Nephrologie. 329 B, 1978, S. 448

POLKE, HEINZ, Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

Oszillatorische und ganzkörperplethysmographische Messung des Atemwegwiderstandes bei allergeninduzierten Bronchialobstruktionen.- In: Atemwegs- u. Lungenkrankheiten. 4, 1978, S. 262-264 (Gemeinsam mit X.Baur, H.Bergstermann, G.Fruhmann u. G.Praml)

PRAML, GEORG J., Dipl.-Ing., Wiss. Angestellter

Magnetbandaufnahmen bei der Lärmanalyse für arbeitsmedizinische Zwecke.- In: Zbl. Arbeitsmed. 28, 1978, S. 69-75

Anlage zur prozessorunterstützten Registrierung der Motilität von Versuchstieren.- In: Biomed. Techn. 23, 1978, S. 47-51 (Gemeinsam mit J.Eichmeier)

Oszillatorische und ganzkörperplethysmographische Messung des Atemwegwiderstandes bei allergeninduzierten Bronchialobstruktionen.- In: Atemwegs- u. Lungenkrankheiten. 4, 1978, S. 262-264 (Gemeinsam mit X.Baur, H.Bergstermann, G.Fruhmann u. H.Polke)

RÖMMELT, HORST, Dipl.-Chem., Wiss. Angestellter

Lösungsmittelkonzentration und Leberenzymmuster im Blut von Arbeitern in einer Farbenfabrik.- In: Verh. Dtsch. Ges. Arbeitsmed. 18, 1978, S. 105-110 (Gemeinsam mit L.Sabatke)

Seltene berufsbedingte Asthmaformen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Arbeitsmed. 18, 1978, S. 415-422 (Gemeinsam mit X.Baur, G.Fruhmann u. V.v.Liebe)

Wirkstoffaufnahme aus pflanzlichen Badezusätzen.- In: Die Heilkunst. 91, 1978, S. 249-256 (Gemeinsam mit H.Drexel u. K.Dirnagl)

SABATKE, LOTHAR, Dr. med., Wiss. Assistent

Haben Allgemeinerkrankungen Einfluß auf das Unfallgeschehen am Arbeitsplatz?- In: Sicherheit im öff. Dienst. 6, 2, 1978, S. 11-14

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT UND POLIKLINIK FÜR ARBEITSMEDIZIN

SABATKE, LOTHAR (Forts.)

- Der Krankenstand im Betrieb - ein arbeitsmedizinisches Problem?- In: Betriebstechnik. 19, 2, 1978, S. 11-13
- Chronische Bronchitis und Berufsfähigkeit.- In: Arbeitsmed. 13, 1978, S. 215-218 (Gemeinsam mit G.Fruhmann)
- Lösungsmittelkonzentration und Leberenzymmuster im Blut von Arbeitern in einer Farnefabrik.- In: Verh. Dtsch. Ges. Arbeitsmed. 18, 1978, S. 105-110 (Gemeinsam mit H. Römmelt)

MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

JAHRMÄRKER, HANS, Dr. med., Prof.

- Erfahrungen mit Dopamin bei der Therapie des Kreislaufschocks.- In: Dopamin. Hrsg. v. R. Schröder. Stuttgart, New York: Schattauer 1975, S. 53-57 (Gemeinsam mit R.Rackwitz u. M.Haider)
- Probleme der Digitalisintoxikation.- In: Digitalistherapie. Hrsg. v. H.Jahrmärker. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1975, S. 80-84
- Messung der Leitungszeit in den Faszikeln des His-Purkinjesystems mittels endokardialer Detektion.- In: Klin. Wschr. 53, 1975, S. 279-281 (Gemeinsam mit K.Theisen, R.Halbritter)
- Die Bedeutung des Blutlaktatgehalts bei Verlaufsbeurteilung und Therapie des Schocks.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 81, 1975, S. 715-718 (Gemeinsam mit R.Rackwitz, M.Haider u. R.Halbritter)
- Zur Hämodynamik bei Schrittmacher-Doppelstimulation.- In: ebd., S. 167-170 (Gemeinsam mit R.Halbritter u. K.Theisen)
- Untersuchung der subjunktionalen Erregungsleitung bei Jervell- und Lange-Nielsen-Syndrom.- In: Verh. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch. 41, 1975, S. 391-394 (Gemeinsam mit K.Theisen u. R.Halbritter)
- Untersuchungen über ventrikuläre Tachykardien durch Re-entry bei inhomogener Repolarisation.- In: Dtsch. Med. Wschr. 100, 1975, S. 1099-1112 (Gemeinsam mit K.Theisen, M.Haider)
- Re-entry Mechanismus ventrikulärer Tachykardien bei inhomogener Repolarisation - unter besonderer Berücksichtigung des Jervell- und Lange-Nielsen-Syndroms und ähnlicher Zustände und ihrer Therapie.- In: ebd., S. 1141-1147 (Gemeinsam mit K.Theisen)
- Ein prognostischer Index bei akutem Myokardinfarkt. Diskriminanzanalyse klinischer Parameter bei Klinikaufnahme.- In: ebd., S. 2517-2523 (Gemeinsam mit T.Gallitz, P.Sandel u. R. Rackwitz)
- Neuere Erkenntnisse zum Wirkungsmechanismus der Herzglykoside.- In: 5. Symp. Arb.Gem. Internist. Intensivmedizin. Hrsg. v. D.Haas u. M.Runge. Hamburg: Hansesches Druck- u. Verlags-haus 1975, S. 11-19
- Investigations for the indication of cardiac substitution and restitution.- In: Proc. ESAO Europ. Soc. for Artificial Organs, Abstr. Vol. 2, 1975, S. 71 (Gemeinsam mit R.Rackwitz, M.Haider u. P.Sandel)
- Orthorhythmic stimulation and endocardial detection as a diagnostic tool.- In: Cardiac Pacing. Ed. by B.Lüderitz. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1976, S. 219-226 (Gemeinsam mit K.Theisen)
- Sodium bicarbonate in cardiac arrest.- In: Lancet II, 1976, S. 474 (Gemeinsam mit R.Rackwitz u. M.Haider)
- X-RAY detection and endoscopical elimination of drug-conglomerates in intoxication with bro-

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

JAHRMÄRKER, HANS (Forts.)

- mide-containing hypnotics (Br-Hypn).- In: Intensive Care Medicine. 3, 1977, No. 3  
(Gemeinsam mit R.Rackwitz, R.Halbritter u. P.Kiefhaber)
- Blood lactate as a parameter for monitoring in acute myocardial infarction.- In: 7. Europ. Congr. of Cardiology. Abstr. vol. II, 1976, S. 203 (Gemeinsam mit R.Rackwitz, M.Haider u. R.Halbritter)
- Klinische Erfahrungen mit Propafenon.- In: Fortschritte in der Pharmakotherapie von Herzrhythmusstörungen. Hrsg. v. H.Hochrein, H.-J.Hapke u. A.Beck. Stuttgart, New York: G. Fischer 1977, S. 90-108 (Gemeinsam mit M.Härlein, N.Mendler, W.Heimisch u. K.Theisen)
- Korrigierte sinuatriale Leitungszeit.- In: Verh. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch. 42, 1976, S. 225-227 (Gemeinsam mit K.Theisen, J.Kroetz, R.Rackwitz, P.Müller-Seydlitz u. M.Haider)
- Die ärztliche Therapie im Wandel der Zeit.- In: Die Heilkunst. 89, 1976, S. 1-11
- Röntgennachweis und Entfernung von Tablettenkonglomeraten bei Intoxikation mit bromhaltigen Hypnotika.- In: Dtsch. Med. Wschr. 102, 1977, S. 1181-1184 (Gemeinsam mit R.Rackwitz, K.Lani, P.Kiefhaber u. R.Halbritter)
- Hemodynamics of tetralogy of Fallot in patients corrected at 30 years of age.- In: Arch. Venezolanas de Cardiol. 3, 1976, S. 96 (Gemeinsam mit P.Müller-Seydlitz, J.Kroetz, K.Theisen, P.M.Moog, B.Reichart u. W.Klinner)
- Diuretica bei Herzinsuffizienz und Hypertonie.- In: Ärztl. Praxis. 28, 1976, S. 2110-2112
- Hemodynamic studies late after surgical correction of tetralogy of Fallot in adults.- In: Amer. J. Cardiol. 39, 1977, S. 302 (Gemeinsam mit P.Müller-Seydlitz, J.Kroetz, K.Theisen, P.M.Moog, B.Reichart u. W.Klinner)
- Rechts- und linksventrikuläre Hämodynamik nach operativer Korrektur einer Fallot'schen Tetralogie bei Patienten im Erwachsenenalter.- In: Herz-Kreislauf. 9, 1977, S. 61-66 (Gemeinsam mit P.Müller-Seydlitz, S.T.Frühauf, J.Kroetz, K.Theisen, P.M.Moog, B.Reichart u. W.Klinner)
- Praoperative Hämodynamik und Prognose bei Aortenklappenersatz.- In: Verh. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch. 43, 1977, S. 397 (Gemeinsam mit E.Müller-Bindinger, P.Müller-Seydlitz u. W.Klinner)
- Influence of canrenoate K on the refractory period of the human heart.- In: Diuretics in Research and Clinics. Ed. by W.Siegenthaler, R.Beckenhoff u. W.Vetter. Stuttgart: Thieme 1977, S. 131-137 (Gemeinsam mit K.Theisen)
- Azidose und Alkalose in der Intensivmedizin.- In: Intensivmedizin in der inneren Medizin. Hrsg. v. H.Just u. H.-P.Schuster. Stuttgart: Thieme 1977, S. 157-172 (Gemeinsam mit R.Rackwitz u. M.Haider)
- Wann lohnt eine Digitalis-Blutspiegelbestimmung? (Editorial) - In: Münch. Med. Wschr. 119, 1977, S. 1101
- Blutlaktat als Parameter zur Überwachung bei akutem Myokardinfarkt.- In: Die ersten 24 Stunden des Herzinfarkts. Int. Symp. Wien 1977. Hrsg. v. F.Kaindl, O.Pachinger u. P.Probst. Baden-Baden, Köln, New York: Witzstrock 1977, S. 51-53 (Gemeinsam mit R.Rackwitz u. M.Haider)
- Klinische Erfahrungen zur Bestimmung von Blutlaktat nach dem enzymatisch-elektrochemischen Prinzip (Lactate Analyzer 640).- In: Biomed. Technik. 22, 1977, S. 387-388 (Gemeinsam mit R.Rackwitz, I.Kragenings, M.Haider, C.Seibel u. M.Fischer)
- Das linksinsuffiziente Herz.- In: Ciba Revue. 1977, S. 3-4 (zugl. engl., franz. u. span.Ausg.)
- Die Therapie der chronischen Herzinsuffizienz einschließlich Therapie mit Herzglykosiden.- In: Therapie Innerer Krankheiten. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1977, S. 31-39
- Hrsg.: Digitalistherapie. Beiträge zur Pharmakologie und Klinik. Berlin, Heidelberg, New York 1975
- Hrsg.: Aktueller Stand der Intensivmedizin. Suppl. I zu Intensivmedizin, Bd. 13. Darmstadt: Steinkopf 1976 (Gemeinsam mit R.Rackwitz)

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

JAHRMÄRKER, HANS (Forts.)

- Hrsg.: Notfallmedizin. Scriptum zum Kurs Notfallmedizin. München: Uni-Druck 1977 (Gemeinsam mit R.Bedacht)
- Low-cardiac output failure bei internistischen Patienten, unter Berücksichtigung der Anwendung von Dopamin.- In: Aktuelle Probleme der Intensivbehandlung I. Hrsg. v. P.Lawin u. U.Morr-Strathmann. Stuttgart: Thieme 1978, S. 133-146 (= Schriftenreihe Intensivmedizin, Notfallmedizin, Anaesthesiologie. 12) (Gemeinsam mit R.Rackwitz u. M.Haider)
- Treatment of digitalis intoxication.- In: Cardiac Glycosides. Part II. Ed. by G.Bodem and H.-J.Dengler. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 367-373
- Das Recht und die Pflicht zur Intensivmedizin.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 510 (Editorial)
- Hrsg.: Klinische Wochenschrift. Berlin, Heidelberg, New York: Springer (Schriftleiter und Mitherausgeber)
- Hrsg.: Molecular Biology, Biochemistry and Biophysics. (Monographienreihe). Advisory editor, m. M.Eigen, E.Katchalski, F.Lynen, S.Ochoa u.a. Berlin, Heidelberg, New York: Springer
- Hrsg.: Therapie Innerer Krankheiten. Hrsg. v. E.Buchborn, H.Jahrmärker, H.J.Karl, R.Gross, G.A.Martini, W.Müller, G.Riecker, H.Schwiegk, W.Siegenthaler. Berlin, Heidelberg, New York: Springer (I.Ital. Ausg.: Terapia delle Malattie Interne, 1978)
- Doktoranden:
- Bolkow, A.: Herzschrittmacher und ihre Indikationen. Erfahrungen bei Patienten der I.Med. Univ.-Klinik München 1963-1973.- 1975
- Fritsch, W.: Untersuchungen an der Ratte zur Dynamik der Laktatazidose bei Hypoxie und bei zusätzlicher Infusion von Propranolol.- 1976
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Kieler Ärzteverein, Kiel, 21.1.1975: Auswahl, Indikation und Anwendung von Diuretika.
- Vortrag a. d. Sitzung d. Ärztl. Vereins München, in Verbindung m. d. Vereinigg. d. Fachärzte f. innere Medizin Bayerns u. d. Vereinigg. d. prakt. Ärzte Bayerns, München, 30.1.1975: Fortschritte der Intensivmedizin. Schock, Rhythmusstörungen, Reanimation.
- Vortrag a. d. Frühjahrskongr., Bundesverb. dtsh. Ärzte f. Naturheilverf., Garmisch, 3.3. 1975: Diagnostik und Therapie des Herzinfarktes.
- Vortrag beim Ärztl. Kreisverband Kempten, 28.5.1975: Möglichkeiten und Risiken der diuretischen Therapie.
- Referat a. d. 8. gemeins. Fortbildungstagg. d. ärztl. Kreisverbände Oberfrankens (Thema: Arterielle Hypertonie, wiss. Leitung: H.Jahrmärker), Coburg, 7.6.1975: Die Bedeutung der Hypertonie als Risikofaktor.
- Vortrag bei der Dtsch. Ges. Wehrmed. u. Wehrpharmazie, Hamburg, 11.6.1975: Risikofaktor Hypertonie.
- Vortrag beim 16. Seminar, Nordw.deutsche Ges. Ärztl. Fortb., 21.6.1975: Diureticabehandlung bei Herzinsuffizienz und Hypertonie.
- Vortrag beim Int. Herbstkongreß, Velden, 19.9.1975: Therapie mit Herzglykosiden.
- Vortrag beim Internat. Symp. Diuretics in Research and Clinics, Bürgenstock, 26.-29.9. 1975: Influence of Canrenoate-K on the refractory period of the human heart. (Gemeinsam mit K.Theisen)
- Vortrag beim Dopamine Workshop, Mailand, 17.10.1975: The use of Dopamine in the treatment of shock in internal medicine. (Gemeinsam mit M.Haider u. R.Rackwitz)
- Vortrag a. d. Arbeitstagg. Aktuelle Probleme der Intensivbehandlung, Sonthofen, 6.-8.11. 1975: Low cardiac output failure bei internistischen Patienten (unter Berücksichtigung der Anwendung von Dopamin)

FACHBEREICH MEDIZIN  
 MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

JAHRMÄRKER, HANS (Forts.)

- Vortrag beim 2nd Annual Meeting d. Europ. Soc. for Artificial Organs, Berlin, 20.-22.11.1975: Investigations for the indication of cardiac substitution and restitution. (Gemeinsam mit M.Haider, R.Rackwitz u. P.Sandel)
- Vortrag a. d. Frühjahrskongreß für Ganzheitsmedizin, Garmisch-Partenkirchen, 1.3.1976: Therapie im Wandel der Zeit.
- Vortrag a. d. 7th Europ. Congr. Cardiology, Amsterdam, 20.-25.6.1976: Endocardial detection as a diagnostic tool in conduction defects and cardiac arrhythmias. (Gemeinsam mit K.Theisen)
- Vortrag beim Symposium Intensivmedizin, Ergebnisse und Entwicklungen, Mainz, 2.-3.7.1976: Azidose und Alkalose in der Intensivmedizin. (Gemeinsam mit R.Rackwitz u. M.Haider)
- Vortrag beim Symposium über renale und kardiale Wirkungen von Dopamin, Mainz, 1.10.1976: Erfahrungen mit Dopamin bei der Therapie des Kreislaufschocks.
- Vortrag beim Internat. Symp. on Cardiac Glycosides, Bonn, 27.-28.2.1977: Treatment of digitalis intoxication.
- Vortrag beim Ärztl. Kreisverband Ingolstadt, 19.1.1977: Koronarkrankheiten und Koronartherapie.
- Vortrag beim Int. Symp. 'The first 24 hours in Myocardial Infarction, Wien, 16.-18.6.1977: Blutlaktat als Parameter zur Überwachung bei akutem Myokardinfarkt.
- Vorträge beim Internistenkongreß Wiesbaden, 1975: Zur Hämodynamik bei Schrittmacher-Doppelstimulation. (Gemeinsam mit R.Halbritter u. K.Theisen) - Die Bedeutung des Blutlaktats bei der Verlaufsbeurteilung und Therapie des Schocks. (Gemeinsam mit R.Rackwitz, M.Haider u. R.Halbritter)
- Vorträge a. d. 7. gemeins. Tagg. dtsh. u. österr. Arb.Gem. internist. Intensivmedizin, Gießen, 1975: Beobachtungen zur Kreislaufwirkung von Furosemid bei akutem Myokardinfarkt. (Gemeinsam mit M.Haider u. R.Rackwitz) - Klinische Erfahrungen mit dem Antiarrhythmicum Propafenon. (Gemeinsam mit M.Härlin u. K.Theisen) - Synkopen durch gestörte Vorhof-Kammer-Koordination bei Einsetzen der demand-Funktion eines ventrikulären Schrittmachers. (Gemeinsam mit H.Sommerfeldt, K.Theisen, J.Beyer u. A.Schaudig) - Entfernung von Tablettenkonglomerat im Magen bei Bromcarbamidvergiftung durch gezielte Magenspülung unter endoskopischer Kontrolle. (Gemeinsam mit R.Rackwitz, R.Halbritter, K.Lani, W.Londong, M.Weinzierl u. H.Rackwitz-Steden)
- Vorträge a. d. 7th Congr. Europ. Soc. Cardiol., Amsterdam, 20.-25.6.1976: Endocardial detection as a diagnostic method in conduction defects and cardiac arrhythmias. (Gemeinsam mit K.Theisen) - Blood lactate as a parameter for monitoring in acute myocardial infarction. (Gemeinsam mit R.Rackwitz, M.Haider u. R.Halbritter)
- Vorträge a. d. 8. gemeins. Tagg. dtsh. u. österr. Ges. internist. Intensivmedizin, München, 11.-13.11.1976: Kombinierte hämodynamische und metabolische Überwachung bei Kreislaufschock. (Gemeinsam mit R.Rackwitz) - Kreislaufschock bei Phaeochromocytom. (Gemeinsam mit R.Halbritter, M.Haider u. L.Raith)
- Vortrag a. d. Herbsttagg. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch., Wien, 1976: Koronarspasmen. Klinische und koronarographische Beobachtungen. (Gemeinsam mit J.Kroetz, K.Theisen u. R.Rackwitz)
- Vortrag a. d. 6th Asian Pacific Congr. of Cardiology, Honolulu, 3.-8.10.1976: Right and left ventricular functions at rest and exercise of tetralogy of Fallot after correction in adulthood.- in: Abstr.Vol., S. 44 (Gemeinsam mit P.Müller-Seydlitz, J.Kroetz, K.Theisen, P.M.Woog, B.Reichert u. W.Klinner)
- Vorträge a. d. Herbsttagg. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch., Kiel, 13.-15.10.1977: Elektrophysiologische und therapeutische Beobachtungen bei lebensbedrohlichen Tachykardien. (Gemeinsam mit F.Theisen, K.Theisen u. R.Rackwitz) - Systolische Einengung des Ramus interventricularis anterior der linken Koronararterie durch eine Myokardbrücke. (Gemeinsam mit H.Sommerfeldt, K.Theisen, B.Reichert u. L.Brunner)

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

JAHRMÄRKER, HANS (Forts.)

- Vortrag a. d. Jahrestagg. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch., Bad Nauheim, 1977: Praeoperative Hämodynamik und Prognose bei Aortenklappenersatz. (Gemeinsam mit P.M.Müller-Seydlitz, E.Müller-Binniger u. W.Klinner)
- Vortrag a. d. Jahrestagg. Ann. Coll. Cardiol 1977: Hemodynamic studies late after surgical correction of tetralogy of Fallot in adults. (Gemeinsam mit P.M.Müller-Seydlitz, J. Kroetz, K.Theisen, P.Woog, B.Reichart u. W.Klinner)
- Vortrag a. d. 11. Jahrestagg. Dtsch. Ges. Biomed. Technik, Aachen, 6.-8.10.1977: Klinische Erfahrungen zur Bestimmung von Blutlaktat nach dem elektro-chemischen Prinzip (Lactata Analyser 640). (Gemeinsam mit R.Rackwitz, I.Kragenings u. M.Haider)
- Vorträge a. d. 9. gemeins. Tagg. dtsch. u. österr. Ges. internist. Intensivmedizin, Linz, 15.-17.11.1977: "Therapierefraktäre" supraventrikuläre und ventrikuläre Tachykardien. (Gemeinsam mit F.Theisen, M.Härlein u. K.Theisen) - Zur Prognose der Langzeitbeatmung auf einer internen Intensivstation. (Gemeinsam mit R.Halbritter, M.Haider u. R.Rackwitz) - Zum Verhalten der Osmolarität bei Gabe von Bikarbonat (8,4 %) während Reanimation. (Gemeinsam mit R.Rackwitz, M.Haider u. R.Halbritter) - Toxisches Lungenödem bei Amitriptylinvergiftung. (Gemeinsam mit M.Haider, R.Halbritter u. R.Rackwitz)
- Vortrag beim 3. Wiener Arrhythmie-Symposium, Wien, 23.-24.2.1978: Arrhythmogene Wirkung von Herzglykosiden.
- Vortrag a. d. 3. Fortbildungstagg. d. Notärzte, München, 24.6.1978: Die praeklinische Versorgung des Herzinfarkts.
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Bayer. Landesapothekerkammer, München, 1.-2.7.1978: Der Herzinfarkt und seine Prophylaxe.
- Vortrag a. d. 8th World Congr. of Cardiology, Tokyo, 17.-23.9.1978: Blood lactate (LAC) as a parameter for indication and course of intraaortic balloon pumping (IABP) in acute myocardial infarction. (Gemeinsam mit R.Rackwitz u. M.Haider)
- Vortrag beim Ärztl. Kreisverband Freyung, 10.11.1978: Therapie von Herzrhythmusstörungen.
- Vortrag beim Symp. 'Aus Klinik und Pharmakologie. Aktuelle Beiträge aus der Kardiologie'. Bad Reichenhall, 10./11.11.1978: Die Pharmakotherapie der Herzinsuffizienz. Möglichkeiten, Grenzen, Gefahren.
- Fortbildungsprogramm Ärztlicher Notdienst. Akute innere Erkrankung: Herz und Kreislauf. Ärztl. Kreis- u. Bezirksverband München, 22.11.1978.
- Vortrag a. d. Herbstagg. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch., Berlin, 1978: Untersuchung der AV-Überleitung bei Vorhofflimmern. (Gemeinsam mit F.Theisen, M.Hauff, K.Theisen u. W.Heimisch)
- Vorträge a. d. gemeins. 10. Tagg. dtsch. u. österr. Ges. intern. Intensivmed., Krefeld, 2.-4.11.1978: Die Bedeutung des Blutlaktates in der Intensivmedizin. (Gemeinsam mit R.Rackwitz, M.Haider, R.Halbritter u. H.Rinke) - Unerkannte Hypotonien bei Patienten auf der Intensivstation. (Gemeinsam mit M.Haider, R.Halbritter u. R.Rackwitz) - Erfassung der regionalen Wandbewegung bei akutem Myokardinfarkt mit Hilfe der M-Mode Echokardiographie. (Gemeinsam mit H.Rinke, R.Rackwitz)
- Vortrag a. d. 3rd Europ. Congr. on Ultrasonics in Medicine, Bologna, Okt. 1978: Left ventricular outflow obstruction in chronic hemodialysis patients. (Gemeinsam mit H.Rinke, W. Segerer u. G.Gröschel)
- Nachtrag Publikationen 1978:
- Differentialtherapie von Herzrhythmusstörungen.- In: Internist. 19, 1978, S. 241-251
- Serienbestimmungen von Blutlaktat (LAC) als Grundlage der Indikation zur intraaortalen Ballonpulsation (IABP) beim akuten Myokardinfarkt.- In: Symposium Gentianum, 3. Klausurtagg. d. Med. Klinik Innenstadt, Univ. München, Rottach-Egern, 20.-21.1.1978; Abstr.-Bd., S. 19-20 (Gemeinsam mit R.Rackwitz, M.Haider, R.Halbritter u. W.Habild)
- Diskussionsbeitrag. Zur Anwendung der intraaortalen Ballonpulsation bei akutem Myokardinfarkt.- In: Der Herzinfarkt. Hrsg. v. G.Schettler u.a. Stuttgart, New York: Schattauer 1977, S. 509-513

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

JAHRMÄRKER, HANS (Forts.)

Blood lactate (LAC) as a parameter for indication and course of intraaortic balloon pumping (IABP) in acute myocardial infarction (AMI).- In: 8th World Congress of Cardiology, Tokyo 1978, Abstr.-vol. I, S. 535 (Gemeinsam mit R.Rackwitz u. M.Haider)

MÜLLER, OTTO ALBRECHT, Dr. med., Wiss. Assistent

Hypersecretion of ACTH, growth hormone and prolactin in a patient with pituitary adenoma.- In: Acta endocr. (Kbh.) Suppl. 245, 1978, S. 4 (Gemeinsam mit R.Fink, K.v.Werder u. P.C.Scriba)

Differential therapy in patients with Cushing's disease.- In: ebd., S. 24 (Gemeinsam mit R.Fahlbusch)

A method for the consistent production of high quality antisera to small peptide hormones.- In: Fresenius Z. Anal. Chem. 290, 1978, S. 163 (Gemeinsam mit M.V.Sofroniew, M.Madler u. P.C.Scriba)

Problems in automation of serum cortisol radioimmunoassay.- In: ebd., S. 168 (Gemeinsam mit G.Stalla, W.G.Wood u. P.C.Scriba)

ACTH im Plasma: Extraktion und Bestimmung.- In: GIT Labor-Medizin. 2, 1978, S. 117 (Gemeinsam mit R.Fink, X.Baur, M.Ehbauer, M.Madler u. P.C.Scriba)

Endocrinology and treatment of ACTH-producing pituitary microadenomas.- In: Internat. Symp. Pituitary Microadenomas, Mailand, 1978, S. 105 (Gemeinsam mit R.Fahlbusch)

Diagnosis and treatment of ACTH-producing pituitary tumors.- In: Treatment of Pituitary Adenomas. Ed.: R.Fahlbusch and K.v.Werder. Stuttgart: Thieme 1978, S. 343 (Gemeinsam mit X.Baur, R.Fahlbusch, M.Madler, F.Marguth, C.Uhlig, P.C.Scriba u. J.M.Bayer)

$\beta$ -endorphine-like immunoreactivity ( $\beta$ -ELI) in human plasma and cerebrospinal fluid (CSF).- In: Characteristics and Function of Opioids. Ed.: J.M.Van Ree and L.Terenius. Amsterdam: Elsevier/North Holland 1978, S. 279 (Gemeinsam mit V.Höllt, H.M.Emrich u. R.Fahlbusch)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Jahresvers. d. Schweiz. Ges. f. Endokrinologie, 4.11.1978: Klinische Erfahrungen mit der operativen Entfernung der Mikroadenome bei Cushing-Syndrom. - Gleichzeitig Teilnahme am Round-Table-Gespräch über "Therapie des Cushing-Syndroms".

PONGRATZ, DIETER, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

Differentialdiagnose der entzündlichen Reaktionen im Gefäßbindegewebsapparat des Muskels bei rheumatischen Erkrankungen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Rheumatologie. 5, 1977, S. 195-197

Muskelschwäche als Leit- und Warnsymptom bei Endokrinopathien.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 846-852 (Gemeinsam mit P.C.Scriba)

Muskelbiopsie.- In: ebd., S. 869-878

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Kolloquium d. Neurolog. Klinik d. Univ.-Krankenhauses Hamburg-Eppendorf, 14.6.1978: Muskelschwäche bei endokrinologischen Störungen: Klinische Beobachtungen, Ergebnisse der Muskelbiopsien.

Vortrag beim Symp. 'Adynamie und Myotonie', Würzburg, Juni 1978: Histochemische und myometrische Befunde bei Myotonien und myotonischer Dystrophie. (Gemeinsam mit D.Schulz)

Vortrag beim Internat. Symp. on peripheral neuropathies, Mailand, 1978: Morphological and myometric muscle biopsy findings in the differential diagnosis of polyneuropathies. (Gemeinsam mit M.Schmidt-Achert u. Ch.Koppenwallner)

Vortrag a. d. 73. Vers. d. Anat. Ges., Innsbruck, Sept. 1978: Das Vorkommen und die Entstehung von Anomalien des Fibrillenverlaufes (Ringbinden) im menschlichen Herzmuskel und in der quergestreiften Muskulatur. (Gemeinsam mit G.Hübner, D.Wolfram u. Ch.Koppenwallner)

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

PONGRAIZ, DIETER (Forts.)

- Vortrag a. d. 80. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Rheumatologie, Wien, Sept. 1978: Klinische Bedeutung einer morphologischen Unterteilung der Polymyositis in verschiedene Formen.  
Vortrag beim 7. Aachener Rheumaseminar, Okt. 1978: Die Klinik entzündlich-rheumatischer Muskelerkrankungen.  
Vortrag a. d. 23. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Neuropathologie u. Neuroanatomie, Bonn, Nov. 1978: Kongenitale Myopathien mit strukturellen Besonderheiten. (Gemeinsam mit G. Hübner u. Ch.Koppenwallner)

RINKE, HEINER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Nichtinvasive Erfassung der Herzwandbewegung: Eine vergleichende Untersuchung von Impedanz- und Echokardiographie.- In: Impedanzkardiographie. Hrsg. v. E.Lang, R.Kessel u. A. Weikel. Nürnberg, Paris, London: Silinsky 1978, S. 85-90 (Gemeinsam mit M.Haider, R. Rackwitz u. K.Theisen)  
The echocardiogram in bacterial endocarditis of the aortic valve.- In: Noninvasive cardiovascular diagnosis. Ed. by E.B.Diethrich. Baltimore: Univ. Park Press 1978, S. 411-419 (Gemeinsam mit D.Hall, K.L.Froer, S.Recke u. W.Rudolph)  
201-Thallium-Szintigraphie bei rechtsventrikulärer Druck- und Volumenbelastung.- In: Nuklearmedizin. Hrsg. v. K.Oeff u. H.A.E.Schmidt. Berlin: Medico 1978, S. 368-373 (Gemeinsam mit U.Klein, S.Silber, D.Locher, L.Goppel u. W.Rudolph)  
Die Wertigkeit der 201-Thallium-Szintigraphie zur Diagnostik der hypertrophen Kardiomyopathie.- In: Nuklearmedizin. Berlin: Medico 1978, S. 358-363 (Gemeinsam mit S.Silber, U.Klein, D.Locher, L.Goppel u. W.Rudolph)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 3rd Europ. Congr. on Ultrasonics in Medicine, Bologna, Okt. 1978: Left ventricular outflow obstruction in chronic hemodialysis patients. (Gemeinsam mit W.Segerer, G.Gröschel u. H.Jahrmärker)  
Vorträge a. d. 10. gemeins. Tagg. d. Dtsch. u. Österr. Ges. f. Internist. Intensivmed., Krefeld, Nov. 1978: Erfassung der regionalen Wandbewegung bei akutem Myokardinfarkt mit Hilfe der M-Mode Echokardiographie. (Gemeinsam mit R.Rackwitz u. H.Jahrmärker) - Die Bedeutung des Blutlaktats in der Intensivmedizin. (Gemeinsam mit R.Rackwitz, M.Haider, R.Halbritter u. H.Jahrmärker)

SCHERER, BURKHARD, Dr. med., Wiss. Assistent

- Stimulation of renal prostaglandin  $E_2$ -9-ketoreductase by high sodium chloride intake: Possible effect on prostaglandin- $renin$  interaction.- In: Kidney International. 13, 1978, S. 533 (Gemeinsam mit P.C.Weber u. C.Larsson)  
Influence of posture on furosemide stimulated prostaglandin excretion in man.- In: Clin. Res. 26, 1978, S. 295 (Gemeinsam mit E.Held u. P.C.Weber)  
Effect of sodium and potassium chloride intake on urinary prostaglandin excretion in the rat.- In: Clin. Res. 26, 1978, S. 478 (Gemeinsam mit P.C.Weber u. J.Schnermann)  
Einfluß von Furosemid auf die Prostaglandinausscheidung im Urin beim Menschen.- In: II. Donau Symp. für Nephrologie, Budapest. Friedberg: Bindernagel 1978, S. 176-179 (Gemeinsam mit P.C.Weber u. E.Held)  
Renal prostaglandins and renin release: Relationship to regulation of electrolyte excretion and blood pressure.- In: Proc. 7th Internat. Congr. of Nephrology, Montreal, 1978. Basel: Karger 1978, S. 99-106 (Gemeinsam mit P.C.Weber, H.H.Lange, E.Held u. J.Schnermann)  
Prostaglandin (PG) analysis in urine of humans and rats by different radioimmunoassays: Effect on PG-excretion by PG-synthetase inhibitors, laparotomy and furosemide.- In: Prostaglandins. 15, 1978, S. 255-266 (Gemeinsam mit J.Schnermann, P.C.Weber u. M.Sofroniev)

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

SCHERER, BURKHARD (Forts.)

Aspekte zur Pathogenese, Pathophysiologie und Pathobiochemie der essentiellen Hypertonie.-  
In: Herz. 3, 1978, S. 252-260 (Gemeinsam mit H.H.Lange, E.Held, W.Siess, H.Witzgall u.  
P.C.Weber)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei der Winter Prostaglandin Conf., Sarasota, USA, 28.-31.1.1978: Renal prostaglan-  
dins and renin release in relation to electrolyte balance and blood pressure. (Gemein-  
sam mit P.C.Weber u. J.Schnermann)

Vortrag a. d. 14. Arbeitstagg. f. pädiatrische Forschung, Göttingen, 20.-24.4.1978: Renale  
Prostaglandine bei reifen, unreifen und pränatal dystrophen Neugeborenen. (Gemeinsam  
mit R.Joppich, K.Riegel u. P.C.Weber)

SCRIBA, PETER C., Dr. med., Prof., Leitender Oberarzt

Rapid and sensitive radioimmunoassays for human parathyrin.- In: Radioaktive Isotope in Kli-  
nik und Forschung. Wien: Egermann 1978, Bd. 13, S. 479 (Gemeinsam mit W.G.Wood u. I.  
Marschner)

Akute endokrine Krisen. Laboratoriumsmethoden.- In: Akute Syndrome. Laboratoriumsdiagnostik  
akuter innerer Krankheiten. Hrsg. v. A.Englhardt u. H.Lommel. Weinheim, New York: Verl.  
Chemie 1978, S. 107

Hypersecretion of ACTH, growth hormone and prolactin in a patient with pituitary adenoma.-  
In: Acta endocr. (Kbh.) Suppl. 215, 1978, S. 4 (Gemeinsam mit O.A.Müller, R.Fink u.  
K.v.Werder)

Rapid sensitive and reproducible assays for human parathyrin.- In: ebd., S. 116 (Gemeinsam  
mit W.G.Wood, G.Kuflicki u. I.Marschner)

Increased urinary excretion of triiodothyronine ( $T_3$ ) and thyroxine ( $T_4$ ) and decreased serum  
thyreotropic hormone (TSH) induced by motion sickness.- In: Aviat. Space Environ. Med.  
49, 1978, S. 58 (Gemeinsam mit J.Habermann, T.Eversmann, F.Erhardt, M.Gottsmann u. G.  
Ulbrecht)

Treatment of patients with prolactinomas.- In: J. Endocrinol. Invest. 1, 1978, S. 47 (Gemein-  
sam mit K.v.Werder, R.Fahlbusch, R.Landgraf, C.R.Pickardt u. H.K.Rjosk)

Qualität und Stabilität von jodierten Speisesalzen.- In: Ernährungs-Umschau. 25, 1978, S. 45  
(Gemeinsam mit J.Habermann u. A.Jungermann)

Increased secretion of growth hormone, prolactin, antidiuretic hormone, and cortisol induced  
by the stress of motion sickness.- In: Aviat. Space Environ. Med. 49, 1978, S. 53 (Ge-  
meinsam mit T.Eversmann, M.Gottsmann, E.Uhlich, G.Ulbrecht u. K.v.Werder)

ACTH im Plasma: Extraktion und Bestimmung.- In: GIT Fachzshr. Labor-Med. 22, 1978, S. 117  
(Gemeinsam mit O.A.Müller, R.Fink, X.Baur, M.Ehbauer u. M.Madler)

A method for the consistent production of high quality antisera to small peptide hormones.-  
In: Z. Anal. Chem. 290, 1978, S. 163 (Gemeinsam mit V.Sofroniew, M.Madler u. O.A.Müller)

Problems in automation of serum cortisol radioimmunoassay.- In: ebd., S. 168 (Gemeinsam mit  
G.Stalla, O.A.Müller u. W.G.Wood)

Rapid and sensitive radioimmunoassays for the C-terminal region of human parathyrin.- In:  
ebd., S. 170 (Gemeinsam mit W.G.Wood u. I.Marschner)

Teilgebiet "Endokrinologie" im Fachgebiet "Innere Medizin".- In: Endokrinologie-Informationen.  
2, 1978, S. 43

Streß-induzierte Sekretionsänderungen hypophysärer Hormone.- In: Wehrmed. Mschr. 22, 1978, S.  
161 (Gemeinsam mit T.Eversmann, M.Gottsmann, E.Uhlich u. G.Ulbrecht)

Änderung der Schilddrüsenfunktionslage bei Vestibularisreizung und bei psycho-physischen Be-  
lastungen.- In: ebd., S. 167 (Gemeinsam mit J.Habermann, T.Eversmann u. G.Ulbrecht)

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

SCRIBA, PETER C. (Forts.)

- Die Hypophysen-Schilddrüsenregulation bei chirurgischen Schilddrüsenerkrankungen.- In: Chir. Praxis. 24, 1978, S. 303 (Gemeinsam mit C.R.Pickardt)
- External quality-control surveys of peptide hormone radioimmunoassays in the Federal Republic of Germany. The present status.- In: Radioimmunoassay and related procedures in medicine 1977. Vol. II. Internat. Atomic Energy Agency, Vienna, 1978, S. 81 (Gemeinsam mit H.Breuer, D.Jungbluth, I.Marschner, G.Röhle u. W.G.Wood)
- The need for standardization of methodology and components in commercial radioimmunoassay kits.- In: ebd., S. 127 (Gemeinsam mit W.G.Wood u. I.Marschner)
- Stimulation der TSH-Sekretion durch TRH als Schilddrüsenfunktionstest.- In: Int. Welt. 1, 1978, S. 220 (Gemeinsam mit C.R.Pickardt u. K.Horn)
- Prophylaxe, Diagnostik und Therapie der blanden Struma.- In: Med. Welt. 29, 1978, S. 1075
- Physiology of the hypothalamo-pituitary unit.- In: Treatment of Pituitary Adenomas. Ed.: R.Fahlbusch and K.v.Werder. Stuttgart: Thieme 1978, S. 3 (Gemeinsam mit C.R.Pickardt u. K.v.Werder)
- Diagnosis and treatment of ACTH-producing pituitary tumors.- In: ebd., S. 343 (Gemeinsam mit O.A.Müller, X.Baur, R.Fahlbusch, M.Madler, F.Marguth, C.Uhlig u. J.M.Bayer)
- Medical treatment of hyperprolactinemia associated with pituitary tumor.- In: ebd., S. 377 (Gemeinsam mit K.v.Werder, R.Fahlbusch, R.Landgraf, C.R.Pickardt u. H.K.Rjosk)
- Warten auf die Struma-Prophylaxe.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1549
- Muskelschwäche als Leit- und Warnsymptom bei Endokrinopathien. (Referat).- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 846 (Gemeinsam mit D.Pongratz)
- Einige Schwerpunkte der internistischen und neurologischen Differentialdiagnostik mit den allgemeinen klinischen Untersuchungsmethoden. Paraneoplastisch, immunologisch und endokrinologisch bedingte Muskelschwächen. (Symposiums-Diskussion, Einführung und Moderation).- In: ebd., S. 888

Doktoranden:

- Bernutz, Cornelia: Isolierung von Corticosteroid-bindendem Globulin (CBG). Charakterisierung und radioimmunologische Bestimmung im Serum.
- Brendel, Claudia: Erfolge in der Behandlung von Prolaktin-produzierenden Tumoren.
- Ehbauer, Michael: Radioimmunologische ACTH-Bestimmung: Versuche zur direkten Bestimmung im Plasma ohne Extraktion.
- Emmert, Hans Dieter: Hormon- und Proteinspiegel im Serum von adipösen Patienten bei totalem Fasten und anschließender Aufbaudiät.
- Ladwig, Elisabeth: Stellt die Behandlung mit Östrogenen ein erhöhtes Strumarisiko für Frauen dar?
- Madler, Michaela: ACTH: Gewinnung von Antiseren und radioimmunologische Bestimmung.
- Weissmann, Arthur: Diabetogener Effekt von Prolactin und Wachstumshormon beim Menschen: Studie bei Patienten mit Hyperprolactinämie und Akromegalie. Therapeutische Konsequenzen.

THEISEN, KARL, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Hemodynamic studies late after surgical correction of tetralogy of fallot in adults.- In: Am. J. Cardiol. 39, 1977, S. 302 (Gemeinsam mit P.M.Müller-Seydlitz, J.Krötz, P.M.Woog, H.Jahrmärker, B.Reichart u. W.Klinner)
- Rechts- und linksventrikuläre Hämodynamik nach operativer Korrektur einer Fallot'schen Tetralogie bei Patienten im Erwachsenenalter.- In: Herz/Kreisl. 9, 2, 1977, S. 61 (Gemeinsam mit P.M.Müller-Seydlitz, St.Frühauf, J.Krötz, P.M.Woog, H.Jahrmärker, B.Reichart u. W. Klinner)
- Akute Herzrhythmusstörungen in der Praxis. Entstehungsmechanismen-Effekte von Antiarrhythmika. Therapeutische Entscheidungen.- In: Ärztl. Praxis. 29, 1977, S. 2264

FACHBEREICH MEDIZIN  
 MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

THEISEN, KARL (Forts.)

- Elektrophysiologische und therapeutische Beobachtungen bei lebensbedrohenden Tachykardien.- In: Abstr., 9. gemeins. Tagg. dtsh. u. österr. Ges. internist. Intensivmed., Linz, 1977 (Gemeinsam mit F.Theisen, H.Jahrmärker u. R.Rackwitz)
- Influence of canrenoate-K on the refractory period of the human heart.- In: Internat. Symposium Diuretics in Research and Clinics. Ed.: W.Siegenthaler, R.Beckerhoff, W.Vetter. Stuttgart: Thieme 1977, S. 131 (Gemeinsam mit H.Jahrmärker)
- Erfahrungen mit Propafenon.- In: Fortschritte in der Pharmakotherapie von Herzrhythmusstörungen. Hrsg. v. H.Hochrein, H.-J.Hapke, A.Beck. Stuttgart, New York: G.Fischer 1977, S. 90 (Gemeinsam mit M.Härlin, H.Jahrmärker, N.Mendler, W.Heimisch)
- Systolische Einengung des Ramus interventrikularis anterior der linken Koronararterie durch eine Myokardbrücke.- In: Z. f. Kardiologie. Suppl. 4, 1977, S. 49 (Gemeinsam mit H.Sommerfeldt, B.Reichart, L.Brunner u. H.Jahrmärker)
- Therapiefraktäre supraventrikuläre und ventrikuläre Tachykardien.- In: ebd., S. 39 (Gemeinsam mit M.Härlin, F.Theisen u. H.Jahrmärker)
- Untersuchung der AV-Überleitung bei Vorhofflimmern.- In: Z. f. Kardiologie. Suppl. 5, 1978, S. 37 (Gemeinsam mit F.Theisen, M.Haufe, H.Jahrmärker u. W.Heimisch)
- Medikamentöse Behandlung von Extrasystolen und Tachykardien.- In: ebd., S. 28
- Nichtinvasive Erfassung der Herzwandbewegung. Eine vergleichende Untersuchung von Impedanz- und Echokardiographie.- In: Impedanz-Kardiographie. Grundlagen, Anwendungen und Grenzen der Methode. Hrsg. v. E.Lang, R.Kessel u. A.Weickl. Nürnberg, Paris, London: Silinsky 1978, S. 85 (Gemeinsam mit H.Rinke, M.Haider u. R.Rackwitz)
- Differentialtherapie von Herzrhythmusstörungen.- In: Internist. 4, 1978, S. 241 (Gemeinsam mit H.Jahrmärker)
- Medikamentöse Therapie tachykarder Herzrhythmusstörungen.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 153
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Jahrestagg. Amm. Coll. Cardiol., Las Vegas, 1977: Hemodynamic studies late after surgical correction of tetralogy of Fallot in adults. (Gemeinsam mit P.Müller-Seydlitz, J.Krötzt, P.Woog, H.Jahrmärker, B.Reichart u. W.Klinner)
- Vorträge a. d. Herbsttagg. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch., Kiel, 13.-15.10.1977: Elektrophysiologische und therapeutische Beobachtungen bei lebensbedrohlichen Tachykardien. (Gemeinsam mit F.Theisen, H.Jahrmärker u. R.Rackwitz) - Systolische Einengung des Ramus interventrikularis anterior der linken Koronararterie durch eine Myokardbrücke. (Gemeinsam mit H.Sommerfeldt, B.Reichart, L.Brunner u. H.Jahrmärker)
- Vortrag a. d. 9. gemeins. Tagg. dtsh. u. österr. Ges. internist. Intensivmed., Linz, 15.-17.11.1977: "Therapiefraktäre" supraventrikuläre und ventrikuläre Tachykardien. (Gemeinsam mit F.Theisen, M.Härlin u. H.Jahrmärker)
- Vortrag beim Symposium f. Impedanzkardiographie, Erlangen, 1977: Nichtinvasive Erfassung der Herzwandbewegung: Eine vergleichende Untersuchung von Impedanz- und Echokardiographie. (Gemeinsam mit H.Rinke, M.Haider u. R.Rackwitz)
- Vorträge a. d. Herbsttagg. Dtsch. Ges. f. Kreislaufforsch., Berlin, 1978: Untersuchung der AV-Überleitung bei Vorhofflimmern. (Gemeinsam mit F.Theisen, M.Haufe, H.Jahrmärker u. W.Heimisch) - Medikamentöse Behandlung von Extrasystolen und Tachykardien. (Hauptreferat).
- Fortbildungsvorträge:
- Kolloquium d. LVA Oberbayern, Klinik Höhenried für Herz- und Kreislaufkranke, 28.9.1977: Therapie tachykarder Herzrhythmusstörungen.
- Ärztl. Fortbildung d. ÄKBV, Bad Reichenhall, 26.6.1977: Therapie tachykarder Herzrhythmusstörungen.
- Ärztl. Fortbildung Krankenhaus Dachau, 15.6.1977: Therapie tachykarder Herzrhythmusstörungen.
- Fortbildungsveranst. d. ÄKBV, Immenstadt, 15.7.1977: Kardiologische Diagnostik in der Praxis: Kardiologische Notfälle in der Praxis.

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

THEISEN, KARL (Forts.)

- Fortb. d. Stiftsklinik Augustinum München, 18.1.1978: Zur Pathogenese tachykarder Herzrhythmusstörungen.
- Fortb. d. ÄKBV Dingolfing, 12.4.1978: Koronare Herzerkrankung, Diagnose und Therapie in der Praxis.
- Fortb. d. ÄKBV Erding, 8.6.1978: Koronare Herzerkrankung.
- Fortb. Kreiskrankenhaus Lauingen, 26.9.1978: Therapie der koronaren Herzerkrankung, Therapie tachykarder Herzrhythmusstörungen.

WEBER, PETER C., Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Influence of posture on furosemide stimulated prostaglandin excretion in man.- In: Clin. Res. 26, 1978, S. 295 A (Gemeinsam mit B.Scherer u. E.Held)
- Effect of sodium and potassium chloride intake on urinary prostaglandin excretion in the rat.- In: ebd., S. 478 A (Gemeinsam mit B.Scherer u. J.Schnermann)
- Renal prostaglandins and renin release: Relationship to regulation of electrolyte excretion and blood pressure.- In: Proc. 7th Int. Congr. of Nephrology, Montreal, Juni 1978. Basel: Karger 1978, S. 99-106 (Gemeinsam mit B.Scherer, H.-H.Lange, E.Held u. J.Schnermann)
- Aspekte zur Pathogenese, Pathophysiologie und Pathobiochemie der essentiellen Hypertonie.- In: Herz. 3, 1978, S. 252-260 (Gemeinsam mit H.-H.Lange, E.Held, B.Scherer, W.Siess u. H.Witzgall)
- Renal prostaglandins in the control of renin.- In: Contrib. Nephrol. 12, 1978, S. 92-105
- Stimulation of renal prostaglandin  $E_2$ -9-ketoreductase by high sodium chloride intake: Possible effect on prostaglandin-renin interaction.- In: Kidney International. 13, 1978, S. 533 (Gemeinsam mit C.Larsson)
- Einfluß von Furosemid auf die Prostaglandinausscheidung im Urin beim Menschen.- In: II. Donau Symposium für Nephrologie, Budapest. Friedberg: Bindernagel 1978, S. 176-179 (Gemeinsam mit B.Scherer, E.Held)
- Prostaglandin (PG) analysis in urine of humans and rats by different radioimmunoassays: Effect on PG-excretion by PG-synthetase inhibitors, laparotomy and furosemide.- In: Prostaglandins. 15, 1978, S. 255-266 (Gemeinsam mit B.Scherer, J.Schnermann, M.Sofroniev)
- Renal prostaglandins and renin release in dependence of sodium.- In: Acta biol. med. germ. 37 (C 5-6), 1978, S. 857-862 (Gemeinsam mit C.Larsson)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Klin. Kolloquium d. Med. Klinik I d. Univ. München, Klinikum Großhadern, Jan. 1978: Renales und vaskuläres Prostaglandin-System: Biochemie, Funktion, klinische Aspekte.
- Vortrag a. d. Winter Prostaglandin Conf., Sarasota/USA, 28.-31.1.1978: Renal prostaglandin and renin release in relation to electrolyte balance and blood pressure.
- Vortrag beim 20. Richards Symposium, Philadelphia, USA, Mai 1978: Prostaglandin synthesis and renin release in relation to salt intake and blood pressure.
- Vortrag beim Vth Scientific Meeting Int. Soc. Hypertension, Paris 1978: Reduced prostaglandin excretion in essential hypertensive patients with unresponsive renin secretion. (Gemeinsam mit B.Scherer, H.-H.Lange u. E.Held)
- Vortrag beim Herz-Kreislauf-Seminar, Med. Univ.-Klinik Basel, 26.10.1978: Vaskuläre und renale Prostaglandine.
- Vortrag beim Pharmakolog. Seminar, Pharmakol. Inst. d. Univ. Regensburg, 1.12.1978: Biochemische und pathophysiologische Aspekte des Prostaglandinsystems in Kreislauf und Niere.
- Vortrag beim VIIth Intern. Congr. of Nephrology, Montreal, Juni 1978: Rapid adjustment of tubuloglomerular feedback (TGF) to acute volume depletion and repletion in DOCA escaped rats. (Gemeinsam mit J.Schnermann, L.Moore u. S.Yarimizu)

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

WEBER, PETER C. (Forts.)

Vortrag a. d. 14. Arbeitstagg. f. pädiatr. Forschung, Göttingen, 20.-21.4.1978: Renale Prostaglandine bei reifen, unreifen und pränatal dystrophen Neugeborenen. (Gemeinsam mit R.Joppich, K.Riegel u. B.Scherer)

WERDER, KLAUS VON, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

Medical therapy of hyperprolactinemia associated with pituitary tumors.- In: Treatment of pituitary adenomas. Ed. by R.Fahlbusch and K.v.Werder. Stuttgart: Thieme 1978, S. 377 (Gemeinsam mit R.Fahlbusch, R.Landgraf, C.R.Pickardt, H.K.Rjosk u. P.C.Scriba)

Growth of prolactin producing pituitary adenomas during pregnancy.- In: ebd., S. 395 (Gemeinsam mit H.K.Rjosk, R.Fahlbusch u. H.Huber)

Physiology of the hypothalamo-pituitary unit.- In: ebd. (Gemeinsam mit P.C.Scriba u. C.R. Pickardt)

Operative treatment of prolactin producing adenomas.- In: ebd., S. 225 (Gemeinsam mit H.K. Rjosk u. R.Fahlbusch)

GnRH and TRH stimulated hGH secretion in active and inactive acromegaly.- In: Hypothalamic hormones. Ed. by W.Voelter and D.Gupta. Weinheim, New York: Verl. Chemie 1978, S. 677 (Gemeinsam mit R.Fahlbusch)

A homologous human prolactin (hPRL) radioimmunoassay with an antibody against "little" hPRL.- In: Proc. of the IAEA-Symposium, Berlin, 1977. Radioimmunoassay and related procedures in medicine. Vol. I. 1978, S. 43 (Gemeinsam mit F.Felixberger, M.Gottsmann, W.Kerner u. B. Glöckner)

Stress and pituitary hormone secretion.- In: Aviat. Space Environ. Med. 49, 1978, S. 53 (Gemeinsam mit T.Eversmann, M.Gottsmann, E.Uhlich, G.Ulbrecht u. P.C.Scriba)

Treatment of patients with prolactinomas.- In: J. endocr. Invest. 1, 1978, S. 45 (Gemeinsam mit R.Fahlbusch, R.Landgraf, C.R.Pickardt, H.K.Rjosk u. P.C.Scriba)

Treatment of prolactinomas: Efficacy of radiotherapy.- In: Acta endocr. (Kbh.) Suppl. 215, 1978, S. 1 (Gemeinsam mit M.Gottsmann, C.Brendel, R.Landgraf, H.v.Lieven, H.K.Rjosk u. R.Fahlbusch)

Hypersecretion of ACTH, growth hormone and prolactin in one patient with pituitary adenoma.- In: ebd., S. 4 (Gemeinsam mit O.A.Müller, R.Fink u. P.C.Scriba)

Hyperprolaktinämische Infertilität: Diagnostik und Therapie.- In: Internist. Welt. 1, 1978, S. 158 (Gemeinsam mit T.Eversmann)

Prolaktin.- In: Laboratoriumsmedizin. 2, 1978, S. 82

Metabolische Wirkungen einer kontinuierlichen intravenösen Zufuhr menschlichen Wachstumshormons bei traumatisierten Erwachsenen unter den Bedingungen der totalen parenteralen Ernährung.- In: Parenterale Ernährung. Beiträge zur Infusionstherapie. Hrsg. v. N.Zöllner. Basel: Karger 1978, S. 34 (Gemeinsam mit P.Jürgens, A.Lohninger u. G.Tempel)

Doktorandin:

Brendel, Claudia: Behandlung Prolaktin produzierender Tumoren.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 9. Tagg. d. Österr. Ges. f. Inn. Med., Salzburg, 29.9.1978: Medikamentöse Therapie der Hyperprolaktinämie und Akromegalie.

Vortrag a. d. Herbsttagg. d. Bayer. Röntgenges., Seefeld/Tirol, 30.9.1978: Hormontherapie des Mammakarzinoms.

Vortrag im Hôpital de la Pitié, Paris, 23.10.1978: Traitement médical des patients avec adenomes hypophysaires sécrétants.

Vortrag beim Internat. Symp. on Pituitary Microadenoma, Milano, 1978: Medical treatment of hyperprolactinemia and Cushing's disease with pituitary adenomas. (Gemeinsam mit C.Brendel, T.Eversmann, R.Fahlbusch, O.A.Müller u. H.K.Rjosk)

DAAD-Austauschstipendium, Hôpital de la Pitié, Paris, 4.9.-6.11.1978.

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

WITZGALL, HELMUT, Dr. med., Wiss. Assistent

- Katamnestiche Studie zum Verhalten der Plasmanreninaktivität (PRA) bei Patienten mit essentieller Hypertonie.- In: Nieren- u. Hochdruckkrankheiten. 2, 1978, S. 45 (Gemeinsam mit D.Klaus, B.Braun, H.Ebel, F.Klump u. J.Zehner)
- Aspekte zur Pathogenese, Pathophysiologie und Pathobiochemie der essentiellen Hypertonie.- In: Herz. 3, 1978, S. 252 (Gemeinsam mit H.-H.Lange, E.Held, B.Scherer, W.Siess u. P.C.Weber)
- Kombinationsbehandlung der essentiellen Hypertonie mit Propranolol, Spironolacton-Thiabutazid und Dihydralazin.- In: Dtsch. Med. Wschr. 42, 1978, S. 1650 (Gemeinsam mit H.Ebel, H.Lübke, D.Klaus u. J.Zehner)

MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT  
ABTEILUNG FÜR KLINISCHE KNOCHENMARKSDIAGNOSTIK UND ABTEILUNG HÄMATOMORPHOLOGIE

BURKHARDT, ROLF, Dr. med., Prof., Abt.-Vorsteher

- Veränderungen am Knochenmark bei Mastozytose.- In: Dermatol. Wschr. 164, 1978, S. 493-496 (Gemeinsam mit O.E.Rodermund, W.Hauser, K.-H.Grips u. G.Stein)
- Hämatologie.- Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Monographie-Taschenbuchreihe "Allgemeinmedizin", hrsg. v. Zöllner, Häussler, Brandlmeier, Korfmacher)
- Knochenveränderungen bei Erkrankungen des hämatopoetischen und des retikuloendothelialen Systems.- In: Innere Medizin in Praxis und Klinik. Bd. II, 2.Aufl. Hrsg. v. H.Hornbostel, W.Kaufmann u. W.Siegenthaler. Stuttgart: Thieme 1978, S. 9.63-9.69

Doktoranden:

- Bayerlein, Fritz: Über den Einfluß von Temperatur-, Druck- und Zeitkonstanten auf eine Methode der Methacrylateinbettung organischer Gewebe.
- Hagg, Franz: Über das Verhalten von Zellgewebe, Fettgewebe und spongiösem Knochen bei partieller Markatrophie.
- Hofmann, Erich: Vergleichende Untersuchungen zur Vorgeschichte und Klinik des Myelofibrose- und Osteomyelose-Syndroms.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Seminar im Haematological Department of Hammersmith Hospital, London, 2.3.1978: Bone marrow biopsy in haematological disorders.
- Vorträge a. d. 17. Kongreß d. Internat. Ges. f. Hämatologie, Paris, 23.-29.7.1978: The prognostic value of histological bone marrow typing in malignant lymphoma, multiple myeloma and metastatic growth. (Gemeinsam mit R.Bartl, B.Frisch, R.Zettl, W.Hill u. K.Jäger) - The role of the vascular system in proliferative and aplastic bone marrow disorder. (Gemeinsam mit R.Bartl, B.Frisch, W.Hill, K.Jäger, G.Mahl u. R.Zettl) - Significance of bone marrow histobiopsy in systemic mastocytosis. (Gemeinsam mit R.Bartl, K.Jäger u. R.Schlag)
- Vorträge a. d. 12. Kongreß d. Internat. Academy of Pathology, Jerusalem, 10.-15.9.1978: A study of macrophage participation in human bone marrow reactions during metastatic spread. (Gemeinsam mit B.Frisch) - Cellular and structural correlates of metastatic spread in human bone marrow. (Gemeinsam mit B.Frisch, R.Bartl, Th.Binsack u. R.Zettl) - Differential diagnosis of malignant lymphoma in bone marrow biopsies. Slide seminar.
- Seminar am Hadassah-Hospital d. Univ. Jerusalem, 14.9.1978: Some additional information by bone biopsy.
- Vortrag a. d. 12. Internat. Cancer Congress, Buenos Aires, 5.-11.10.1978: Typing of metastatic bone marrow spread. (Gemeinsam mit B.Frisch, Th.Binsack, R.Zettl u. K.Jäger)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT

## ABTEILUNG FÜR KLINISCHE KNOCHENMARKSDIAGNOSTIK UND ABTEILUNG HÄMATOMORPHOLOGIE

BURKHARDT, ROLF (Forts.)

- Seminar im Municipal Hospital, Buenos Aires, 12.10.1978: Introduction into the field of clinical bearings of the histopathology of the bone marrow.
- Vortrag vor der Argentinischen Gesellschaft für Hämatologie, Buenos Aires, 12.10.1978: Bone marrow endothelia and microcirculation during the course of myelopoietic and osteogenic changes.

## MEDIZINISCHE KLINIK INNENSTADT / ABTEILUNG FÜR INFEKTIONS- UND TROPENMEDIZIN

KRAMPITZ, HEINZ EBERHARD, Dr. med., apl. Prof.

- Ultrastrukturelle Untersuchungen zur ungeschlechtlichen Vermehrung von Frenkelia in der Leber der Rötelmaus.- In: Z. Parasitenk. 55, 1978, S. 29-42 (Gemeinsam mit E.Göbel u. M.Rommel)
- Weitere Untersuchungen über das Zwischenwirtsspektrum und den Entwicklungszyklus von Frenkelia microti aus der Erdmaus.- In: Zbl. Vet. Med. Ser. B 25, 1978, S. 273-281 (Gemeinsam mit M.Rommel)
- Beiträge zum Lebenszyklus der Frenkelien. IV. Pathomorphologische Befunde an den Organen experimentell infizierter Rötelmäuse.- In: Vet. Pathol. 15, 1978, S. 621-630 (Gemeinsam mit O.Geisel, E.Kaiser u. M.Rommel)
- Die Feinstruktur der intraerythrozytären Formen von Babesia microti (Stamm München und Thun) unter Berücksichtigung von Vermehrung und Ernährung.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 439-445 (Gemeinsam mit E.Göbel u. F.M.Patzig)
- Essay über Protozoen und Würmer als Parasiten des Magen-Darmtraktes.- In: H. Knothe et al., Infektionen des Gastro-Intestinaltraktes. Hahnenklee Symposium 1978, S. 123-142
- Investigations into the blood uptake of larvae fleas.- In: Short Comm. IV. Internat. Congr. Parasitol., Warschau 1978 Set. C, S. 216-217
- Vorkommen, Saisondynamik und Wirkkreis von Babesia microti (França 1912) in einheimischen Nagetieren.- In: Z. Parasitenk. 58, 1978, S. 15-33 (Gemeinsam mit W.Bäumler)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. 16. Jahrestagg. d. Österr. Ges. f. Hygiene, Mikrobiologie u. Präventivmedizin, Graz, 25.5.1978: Parasiten und Krankheiten warmer Länder.
- Vortrag a. d. 2. German-Japanese Cooperative Symposium on Protozoan Diseases, Bonn, 31.8.78: Babesia microti: Morphology, distribution and host relationship.

## MEDIZINISCHE POLIKLINIK

ADAM, OLAF, Dr. med., Wiss. Assistent

- Quantitative Bestimmung der Phospholipidfraktionen im Serum mittels tubulärer Dünnschichtchromatographie. Einfluß verschiedener Formeldiäten auf die Phosphatidfraktionen im Serum.- In: Fette, Seifen, Anstrichmittel. 80, 1978, S. 16 (Gemeinsam mit G.Wolfram u. N.Zöllner)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim 9th Internat. Symp. on Chromatography and Electrophoresis, Riva del Garda, 15.5.1978: Quantitative determination of phospholipid fractions in serum by tubular thin layer chromatography. Influence of different formula diets.

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE POLIKLINIK

ADAM, OLAF (Forts.)

Vortrag a. d. DGF-Vortragstagg., Aachen, 8.-12.10.1978: Einfluß von Nahrungsfett auf die Plasmaspiegel von Lecithin, Lysolecithin und Sphingomyelin.

BARTH, CHRISTIAN, Dr. med., Prof.

The extracorporeal bile duct: a new model for determination of bile flow and bile composition in the intact rat.- In: J. Lip. Res. 19, 1978, S. 856-862 (Gemeinsam mit E.E.Weis)

Gluconeogenesis and glycogen levels in primary cultures of adult rat hepatocytes.- In: Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 253 (Gemeinsam mit I.Hillmar)

Improvement of DNA quantitation following proteolytic extraction.- In: Anal. Biochem. 90, 1978, S. 167-173 (Gemeinsam mit B.S.Willershausen)

Beziehung zwischen Insulinbindung und Insulinwirkung bei einer Sonderform der Insulinresistenz.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 1204-1206 (Gemeinsam mit H.Dörfler, A.Wieczorek, G.Wolfram u. N.Zöllner)

Regulation von lipogenetischen Enzymen in menschlichen Fibroblasten.- In: Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 294 (Gemeinsam mit C.Lemmen)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Biochem. Inst. d. Univ. Freiburg, 14.6.1978: Stoffwechselverhalten von Hepatocyten erwachsener Ratten in Primärkultur.

Vortrag im Inst. f. Physiol. Chem. d. Univ. Bochum, 19.6.1978: Stoffwechsel von Hepatocyten in Primärkulturen.

Vortrag in Martinsried b. München, 10.7.1978: Stoffwechselverhalten von Hepatocyten in Primärkulturen.

DÖRFLER, HANS, Dr. med. habil., Privatdozent, Akad. Rat

Dosisabhängigkeit der in der frühen Phase nach Sulfonylharnstoffgabe freigesetzten Insulinmenge.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 79, 1973, S. 1208-1210 (Gemeinsam mit M.Marshall, G.Wolfram u. N.Zöllner)

Primärer Verteilungsraum und Plasmahalbwertszeit von intravenös verabreichtem Insulin.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 80, 1974, S. 1297-1299 (Gemeinsam mit G.Wolfram u. N.Zöllner)

Lipatrophischer Diabetes - ein Fallbericht.- In: Münch. Med. Wschr. 117, 1975, S. 1209-1214 (Gemeinsam mit N.Zöllner u. G.Wolfram)

Quantitative Bestimmung der Insulinfreisetzung bei Patienten mit chronischer Pankreatitis.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 81, 1975, S. 1273-1276 (Gemeinsam mit N.Zöllner)

Zeitaufwand bei poliklinischer Diagnostik - eine Studie für die Allgemeinmedizin.- In: Forum des praktischen Arztes. 15, 1976, S. 7-8 (Gemeinsam mit I.Korfmacher)

Ketogenese beim lipatrophischen Diabetes und ihre Beeinflussung durch Insulin.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 82, 1976, S. 782-785 (Gemeinsam mit G.Wolfram u. K.D.Hepp)

Bauchsymptomatik - diagnostische Abklärung mit geringem Zeitaufwand.- In: Forum d. prakt. Arztes. 16, 1977 (Gemeinsam mit O.Seidl u. I.Korfmacher)

Binding of insulin to fibroblasts in lipotrophic diabetes.- In: Res. exp. Med. 170, 1977, S. 164-168 (Gemeinsam mit A.Wieczorek, G.Wolfram u. N.Zöllner)

Basalmembrandicke der Muskelkapillaren bei lipatrophischem Diabetes mellitus mit hohen endogenen Insulinspiegeln.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 83, 1977, S. 1413-1415 (Gemeinsam mit F.D.Goebel, H.H.Goebel u. N.Zöllner)

Pharmakotherapie von Stoffwechselkrankheiten.- In: Allgemeine und spezielle Pharmakologie und Toxikologie. Hrsg. v. W.Forth, D.Henschler u. W.Rummel. 1977 (Gemeinsam mit N.Zöllner, W.Gröbner, F.Spengel, U.Spandel u. I.Walter)

Muscle capillary basement membrane thickness in lipotrophic diabetes.- In: Res. exp. Med. 171, 1977, S. 274-276 (Gemeinsam mit F.D.Goebel, H.H.Goebel u. N.Zöllner)

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE POLIKLINIK

DÖRFLER, HANS (Forts.)

- Lipatrophischer Diabetes.- In: Verh. Dtsch. Ges. Path. 61, 1977, S. 457 (Gemeinsam mit R.Bassermann)
- The early phase of insulin release in man - a new method for quantitative analysis.- In: Res. exp. Med. 171, 1977, S. 229-241 (Gemeinsam mit G.Wolfram u. N.Zöllner)
- Unterernährung und Kachexie.- In: Ernährungslehre und Diätetik. Bd. II, T. 1. Hrsg. v. H.A.Kühn u. N.Zöllner. Stuttgart: Thieme 1978, S. 20-33 (Gemeinsam mit P.U.Heuckenkamp)
- Beziehung zwischen Insulinbildung und Insulinwirkung bei einer Sonderform der Insulinresistenz.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 1204-1206 (Gemeinsam mit A.Wieczorek, Ch.Barth, G.Wolfram u. N.Zöllner)
- Risiken des Übergewichtes.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 306-310
- Klinik, pathologische Anatomie und Pathophysiologie des lipatrophischen Diabetes.- Habil.-Schrift München 1978
- Ambulante Diagnostik unter beschränkten zeitlichen Bedingungen.- In: Z. Allg. Med. 54, 1978, S. 1771-1780 (Gemeinsam mit O.Seidl u. I.Korfmacher)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Tagg. d. Zentralverb. d. Ärzte f. Naturheilweisen, Freudenstadt, Sept. 1978: Medikamentöse und diätetische Therapie bei Gicht.

GRÖBNER, WOLFGANG, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- Gicht.- In: Bayer. Ärztebl. 33, 1978, S. 115-119 (Gemeinsam mit N.Zöllner)
- Juvenile Gicht mit verminderter Aktivität der Hypoxanthinguaninphosphoribosyltransferase und Phäochromocytom. Teilweise Persistenz von Tophi trotz 12-jähriger harnsäuresenkender Therapie.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1044-1049 (Gemeinsam mit N.Zöllner, F.D.Goebel u. G.Öhlschlägel)
- Differentialdiagnose der Hyperurikämie.- In: Int. Welt. 2, 1978, S. 61-64
- Partial HGPRT deficiency-persistence of tophi after 12 years of therapeutic normouricemia and development of a pheochromocytoma.- In: Genetics. 10, 1978, S. 112-115 (Gemeinsam mit N.Zöllner u. F.D.Goebel)
- Diagnostische Strategie bei Verdacht auf einen Enzymdefekt als Ursache einer Hyperurikämie; Suchteste und Enzymteste.- In: J. Clin. Chem. Clin. Biochem. 16, 1978, S. 464
- Die häufigsten Fragen zur Gichttherapie.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1006-1007
- Der Einfluß verschiedener Purin- und Pyrimidinnukleoside auf die Pyrimidinsynthese des Menschen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 1129-1131 (Gemeinsam mit N.Zöllner)

HELMANN, RÜDIGER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Virusspezifische Nukleinsäuren und RNS-Tumorvirus-ähnliche Partikel in menschlichen Leukämien und Lymphomen.- Habil.-Schrift München 1978
- Particles in mouse melanoma B16 containing reverse transcriptase and 70s RNA related to human melanoma cytoplasmic RNA.- In: Arch. Dermatol. Res. 262, 1978, S. 157-165 (Gemeinsam mit B.-R.Balda u. S.Spiegelman)
- Murine and human melanomas containing a high molecular weight RNA associated with an RNA instructed DNA polymerase.- In: Int. J. Derm. 17, 1978, S. 114-122 (Gemeinsam mit B.-R.Balda u. S.Spiegelman)
- C-type RNA viruses as possible predictors of radiation-induced bone oncogenesis.- In: Proc. Internat. Symp. on the Late Biological Effects of Ionizing Radiation. Vol. I, 1978, S. 471-481 (Gemeinsam mit V.Erfle, K.-H.Marquart, H.Büscher, E. de Fries, L.Strubel u. A.Luz)
- Untersuchungen zur Übertragungsweise RNS-tumorvirusähnlicher Partikel in Melanomen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 623-626 (Gemeinsam mit V.Erfle u. H.Schettlers)

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE POLIKLINIK

HELMANN, RÜDIGER (Forts.)

Biochemical studies on RNA tumor virus information and its transmission in B16 murine melanoma.- In: Int. J. Cancer. 22, 1978, S. 630-638 (Gemeinsam mit V.Erfle)

Radiation-induced leukemogenesis and related viruses. (Review u. Buchbesprechung).- In: Blut. 36, 1978, S. 124-125

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 2. Arbeitstagg. d. Sektion Virologie d. DGHM, Köln, 5.-7.10.1978: Das Auftreten von C-Typ RNS-Viren und spezifischen Antikörpern während der Latenzzeit von strahleninduzierten Osteosarkomen. (Gemeinsam mit V.Erfle, A.Meier, H.Schettters u. A.Luz) - Untersuchungen zum Auftreten von Primaten C-Typ-Virusantigenen in menschlichen Seren. (Gemeinsam mit H.Schettters u. V.Erfle)

Vorträge a. d. 24. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Hämatologie u. Onkologie gemeins. mit der Österr. Ges. f. Hämatologie u. Onkologie, Göttingen, 8.-11.10.1978: Das Auftreten von C-Typ RNS-Viren und spezifischen Antikörpern während der Latenzzeit strahleninduzierter Osteosarkome. (Gemeinsam mit V.Erfle, H.Schettters, A.Meier u. A.Luz) (Abstr. in: Blut. 37, 1978, S. 149) - Zur Übertragungsweise von RNS-Tumorvirusinformation in Melanomen. (Gemeinsam mit V.Erfle) (Abstr. in: Blut. 37, 1978, S. 149)

Vortrag beim 78th Ann. Meet. of the Amer. Soc. for Microbiology, Las Vegas, 14.-19.5.1978: Serological characterization of two RNA tumor viruses isolated from osteosarcomas in mice. (Gemeinsam mit H.Schettters, V.Erfle)

Vortrag im M.D. Anderson Cancer Center, Houston, Texas, USA, Jan. 1978: Molecular studies on melanomas and radiation-induced osteosarcomas of mice. (Gemeinsam mit V.Erfle, H. Schettters u. A.Luz)

KLUSSMANN, RUDOLF, Dr. med., Wiss. Assistent

Psychosomatische Probleme des Anus-Praeter-Trägers.- In: Gastrointestinale Tumoren I, Die Gastroenterologische Reihe, Kali-Chemie Pharma, Hannover 1978

Ein Modell der Unterrichtsgestaltung für das Fach Psychosomatik/Psychotherapie unter Berücksichtigung kritischer Stellungnahmen von Münchener Studenten.- In: Prax. Psychoth. 23, 1978

Lebensbedrohliche Zustände in der Psychosomatischen Medizin.- In: Forum. 17, 1978, Nr. 9

Das ärztliche Gespräch in der medizinischen Ausbildung.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, Nr. 42 (Gemeinsam mit O.Seidl)

Psychisches Symptombangebot bei organischen Krankheitsbildern.- In: Therapie der Gegenwart. 12, 1978, S. 117 (Gemeinsam mit H.Pfleger)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag vor der Dtsch. Psychoanalyt. Ges., Arbeitskreis München: Psychologisch-psychosomatische Erwägungen zur Stoffwechselkrankheit Gicht.

Vortrag vor der Ges. f. Morphologie u. Physiologie, München: Untersuchungen zum Krankheitsverhalten des Gichtikers.

KREMER, HEINRICH, Dr. med., Wiss. Assistent

Sonographische Diagnostik von Tumoren des Magen-Darm-Traktes.- In: Ultraschall Diagnostik. Hrsg. v. A.Kratochwil u. E.Reinold. Stuttgart: Thieme 1978, S. 201-203 (Gemeinsam mit W.Schierl, E.Kellner u. N.Zöllner)

Sonographische und radiographische Gallenblasendarstellung. Vergleich der beiden Methoden mit den Operationsergebnissen.- In: ebd., S. 163-165 (Gemeinsam mit W.Schierl u. N.Zöllner)

Zystische Gefäßwanddegeneration.- In: Med. Klin. 73, 1978, S. 1443-1447 (Gemeinsam mit U. Sprandel, M.Marshall u. H.Hess)

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE POLIKLINIK

KREMER, HEINRICH (Forts.)

- Sonographie des Abdomens bei Verschlusßikterus.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 909-911 (Gemeinsam mit W.Schierl, E.Kellner u. H.Böckh)
- Sonographische Diagnostik bei infiltrativen Magen-Darm-Erkrankungen.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 965-966 (Gemeinsam mit E.Kellner, W.Schierl u. N.Zöllner)
- Sonographische oder radiographische Cholecystographie.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1453 (Gemeinsam mit W.Schierl, H.Ingrisch, K.W.Frey u. N.Zöllner)
- Sonographische und computertomographische Pankreasdiagnostik im Vergleich.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 1028 (Gemeinsam mit A.Gebauer, U.Scherer, R.Rothe, W.Schierl, B.Heimhuber, J.Lissner u. N.Zöllner)
- Diagnostische Wertigkeit von Sonographie und Pankreasfunktionsprüfung bei chronischer Pankreatitis.- In: ebd. (Gemeinsam mit M.Otte, W.Schierl, D.Blechs Schmidt, M.M.Forell u. N.Zöllner)

Doktorand:

Schmidt, Hermann: Untersuchungen über die Wertigkeit der sonographischen und radiographischen Diagnostik von Gallenblasenerkrankungen, retrospektive Auswertung von 267 Fällen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge beim 3rd Europ. Congr. on Ultrasonics in Medicine, Bologna, Okt. 1978: Echographic detection of gastric tumors. (Gemeinsam mit B.Walther u. W.Schierl) - Echographic and radiographic aortography, comparison of 100 cases.
- Vortrag beim Symposium 'Ultraschall in der Nephrologie', Nürnberg, Dez. 1978: Sonographische und computertomographische Pankreasdiagnostik.

MARSHALL, MARKWARD, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Übergewicht und Venenerkrankungen.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 354-360
- Risikofaktor Rauchen. Untersuchungen über die initialen Veränderungen am Gefäßsystem.- In: Betriebsärztliches. 1, 1978, S. 20-29 (Gemeinsam mit H.Hess u. J. Fdez. B. de Quiros)
- New Findings concerning pathogenesis and non-surgical treatment of peripheral arterial diseases.- In: Vasa. 7, 1978, S. 49-53 (Gemeinsam mit H.Hess)
- Zur Frage der Beeinflussung des Blutgerinnungs- und Fibrinolyse systems und klinischer Parameter durch das Saluretikum Etozolin bei Gesunden.- In: Med. Welt. 29, 1978, S. 1091-1095 (Gemeinsam mit N.Goossens)
- Tiermodelle zur Atheroskleroseforschung.- In: VASA 7, 1978, S. 313-321
- Zystische Gefäßwanddegeneration.- In: Med. Klin. 73, 1978, S. 1443-1447 (Gemeinsam mit H. Kremer, U.Sprandel u. H.Hess)
- Experimentelle Untersuchungen über den Risikofaktor Rauchen.- In: VASA 7, 1978, S. 389-397 (Gemeinsam mit H.Hess u. J.Staubesand)
- Experimentelle Untersuchungen über die frühe Pathogenese von Arteriopathien am Miniaturschwein unter besonderer Berücksichtigung der Rolle der Thrombozyten.- Habil.-Schr. München 1978
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag vor der Ges. f. Morphologie u. Physiologie, München, 18.1.1978: Experimentelle Untersuchungen über den Risikofaktor Rauchen.
- Vortrag beim Symp. 'Ultraschall diagnostik in der Inneren Medizin', München, 3.6.1978: Die Ultraschall-Doppler-Untersuchung in der Angiologie.
- Vorträge a. d. 11th Internat. Congr. of Angiology, Prag, 3./4.7.1978: Some aspects concerning the prevention of progression and the regression of arteriosclerosis. (Round-table discussion Nr. 5) - Experimental investigations into the 'risk factor' smoking, with special emphasis on platelet function and blood rheology. (Gemeinsam mit H.Hess, J.Staubesand u. J. Fdez. B. de Quiros) - Außerdem: Chairman der Sitzung 'Thrombogenic factors in venous and arterial systems', 6.7.78.

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE POLIKLINIK

MARSHALL, MARKWARD (Forts.)

Vortrag beim Fortbildungslehrgang d. Bayer. Schwestern-Ausschusses, München, 9.10.1978:  
Klinik und konservative Therapie der stenosierenden, obliterierenden Arteriopathien.  
Vortrag beim Symp. über Thrombosemodelle im Tierversuch, Frankfurt, 1.12.1978: Raster-  
elektronenmikroskopische Untersuchungen an Arterien von Miniaturschweinen, die in vivo  
Angiopathiereizen ausgesetzt waren.

Ehrung:

Verleihung des Max-Ratschow-Preises der Deutschen Gesellschaft für Angiologie, Heidelberg,  
21.9.1978, für: M.Marshall, Experimentelle Untersuchungen über die Pathogenese der obli-  
terierenden Arteriopathien.

MIETASCHK, ANDREAS, Dr. med., Wiss. Angestellter

Arteriovenöses Aneurysma zwischen Arteria carotis communis und Vena jugularis interna als  
Spätfolge einer Granatsplitterverletzung nach 30 Jahren.- In: Fortschr. Röntgenstr.  
129, 1978, S. 508-509 (Gemeinsam mit H.Ingrisch, H.Hess u. K.W.Frey)

Verhütung von Wiederverschlüssen nach Rekanalisation obliterierter Arterien mit der Kather-  
termethode.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1994-1997 (Gemeinsam mit H.Hess, H.  
Müller-Faßbender u. H.Ingrisch)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Angiologie, Heidelberg, Sept. 1978: Mikrodensi-  
tometrische Querschnittsbestimmung zur Kontrolle des therapeutischen Effektes vor und  
nach perkutaner transluminaler Rekanalisation der A. femoralis superficialis. (Gemeinsam  
mit H.Ingrisch, M.Schätzl, H.Hess u. K.W.Frey)

PFLEGER, HELMUT, Dr. med., Wiss. Assistent

Psychisches Symptombangebot bei organischen Krankheitsbildern.- In: Therapie der Gegenwart.  
117, 1978, H. 12 (Gemeinsam mit R.Klußmann)

PIECHOWIAK, HELMUT, Dr. med., Bacc. phil., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Experimente mit der Wahrheit: Zum 30. Todestag Mahatma Gandhis.- In: Bayer. Ärztebl. 33,  
1978, S. 299-305 u. 310

Bildungsverpflichtung statt Pflichtbildung: Das Problem der Freiwilligkeit in der Erwachsenen-  
bildung.- In: Die Neue Ordnung. 22, 1978, S. 127-134

Über die Bestimmung des Gelehrten.- In: Dtsch. Ärztebl. 75, 1978, S. 1276-1281

Osmotische Aktivität des Blutes und Blutvolumenänderungen in der ergometrischen Leistungs-  
diagnostik.- In: Dtsch. Zschr. f. Sportmedizin. 29, 1978, S. 151-159 (Gemeinsam mit W.  
Schnizer, A.Kämmereit, J.Klatt u. H.Rieckert)

Die Behandlung der terminalen Niereninsuffizienz: Medizinische, ökonomische und ethische  
Aspekte angesichts des geplanten Transplantationsgesetzes.- In: Frankfurter Hefte. 33,  
1978, H. 11, S. 9-28

Seelsorge als Sinnsuche: Was kann der kirchliche Dienst im Krankenhaus zur Gesundheit beitra-  
gen?- In: Therapie der Gegenwart. 117, 1978, S. 1851-1868

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Stipendium des O'Connor Funds zum Studium der medizinischen Ethik am Institute of Religion  
im Texas Medical center, Houston, Texas, USA, März - Mai 1978.

FACHBEREICH MEDIZIN  
MEDIZINISCHE POLIKLINIK

SEIDL, OTMAR, Dr. med., Wiss. Assistent

- Das ärztliche Gespräch in der medizinischen Ausbildung.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1373-1378 (Gemeinsam mit R.Klufmann)  
Ambulante Diagnostik unter beschränkten zeitlichen Bedingungen.- In: Z. Allg. Med. 54, 1978, S. 1771-1780 (Gemeinsam mit H.Dörfler u. I.Korfmacher)

WOLFRAM, GÜNTHER, Dr. med., Prof.

- Stoffwechselkrankheiten als Risikofaktoren.- In: Bayer. Ärztebl. 1978, S. 254-263  
Übergewicht und Störungen des Fett- und Kohlenhydratstoffwechsels.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 312-324  
Diät bei Hyperurikämie und Gicht.- In: Aktuelle Ernährungsmedizin. 3, 1978, S. 11-13  
Hyperurikämie und Gicht.- In: Orthop. Praxis. 5, 1978, S. 352-356  
Inwieweit ist der protektive Effekt von Vitamin C auf Erkältungskrankheiten abgeklärt?: Gibt es Situationen, für die Sie eine Vitamin-C-Prophylaxe empfehlen würden?- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1399-1400 (Gemeinsam mit W.Kübler)  
Das Verhalten der Linolsäure in den Lipidfraktionen des Serums bei Intensivpatienten.- In: Intensivmed., Notfallmed., Anästhesiologie. 13, 1978, S. 227-242 (Gemeinsam mit J.Eckart, H.Müller-Wecker u. H.Schaaf)  
Besonderheiten der Ernährung in der Postaggressionsphase und unmittelbar nach großen chirurgischen Eingriffen.- In: Ernährungslehre und Diätetik. Bd. II. Stuttgart: Thieme 1978, S. 381-389 (Gemeinsam mit J.Eckart, P.-U.Heuckenkamp, U.Sprandel u. N.Zöllner)  
Beziehung zwischen Insulinbindung und Insulinwirkung bei einer Sonderform der Insulinresistenz.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 1204-1206 (Gemeinsam mit H.Dörfler, A.Wieczorek, C.Barth u. N.Zöllner)  
Biochemische und morphologische Veränderungen der Lipoproteine im Serum von Patienten mit akuten schweren Krankheiten.- In: ebd., S. 1136-1138 (Gemeinsam mit B.Walther, J. Eckart u. N.Zöllner)  
Quantitative Bestimmung der Phospholipidfraktionen im Serum mittels tubulärer Dünnschichtchromatographie. Der Einfluß verschiedener Formeldiäten auf die Phosphatidfraktionen im Serum.- In: Fette, Seifen, Anstrichmittel. 80, 1978, H. 11 u. 12, S. 16 (Gemeinsam mit O.Adam u. N.Zöllner)  
Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Vortrag a. d. 11th Internat. Congr. of Nutrition, Rio de Janeiro, 27.8.-1.9.1978: Factors influencing essential fatty acid requirement in total parenteral nutrition.  
Vortrag a. d. 10. Europ. Zahnärztl. Fortbildungskongreß, Davos, 18.2.-4.3.1978: Ernährung und Gesundheit.

INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE BALNEOLOGIE UND KLIMATOLOGIE

DIRNAGL, KARL, Dipl.-Phys., Akad. Direktor

- Zur Wirkungsweise der Solebäder. Wissenschaftliche Begründung und praktische Durchführung der Balneo- und Hydrotherapie.- In: Z. f. Phys. Med. 7, 1978, S. 38  
Physikalische Grundlagen der Moorbadwirkung.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 1214  
Wirkungsmechanismus der Solequellen.- In: Z. angew. Bäder-Klimahk. 25, 1978, S. 225  
Aus der Praxis der physikalischen Medizin. (Unisol-Lampe)- In: Z. f. Phys. Med. 7, 1978, S.52  
Was leistet Aerosoltherapie heute?- In: Ärztl. Prax. 30, 1978, S. 2016  
Wettereinflüsse auf den Rheumatiker.- In: Mobil. 3 (3), 1978 (Gemeinsam mit J.Kleinschmidt und H.Drexel)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE BALNEOLOGIE UND KLIMATOLOGIE

DIRNAGL, KARL (Forts.)

Wirkstoffaufnahme aus pflanzlichen Badezusätzen.- In: Die Heilkunst. 91, 1978, S. 249-256  
(Gemeinsam mit H.Drexel u. H.Römmelt)

## Doktorand:

Gramlich, Rainer: Beziehungen zwischen Hautrötung, Dermographismus, elektrischem Hautwiderstand, akraler Wiedererwärmung und persönlichen Merkmalen von Kurpatienten.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 29. Fortbildungskurs f. Physikal. Medizin, Balneologie u. Klimatologie, Bad Nauheim, 15.2.1978: Physikalische Grundlagen der Peloidtherapie.

Vorträge a. d. 8. dtsh.-span. Fortbildungskongreß auf Teneriffa, veranst. v. Dtsch. Kassenarztverband, 9.-23.3.1978: Klima von Teneriffa. - Wetterfühligkeit. - Das Klima und seine pathogenetische und therapeutische Wirkung auf den Menschen. - Wetter und Krankheit. - Physikalische Grundlagen der Elektrotherapie.

Vortrag a. d. 4. Wiss. Tagg. d. Österr. Ges. f. Balneologie, Hofgastein, 28.4.1978: Stoffwechselwirkungen durch Inhaltsstoffe von Bädern.

Vortrag bei der Journée Médicale de la Société de Sciences Médicales, Mondorf, Luxembourg, 27.5.1978: Physikalische und technische Fragen zur Inhalationstherapie.

Vortrag in Bad Münster am Stein, 2.6.1978: Physikalisch-technische Grundlagen der Radon-Inhalation.

Vortrag beim 1. Österr. Aerosol-Symp., Graz, 10.6.1978: Technik der Aerosol-Erzeugung.

Vortrag beim 3. Trienter Fachgespräch in München, 25.10.1978: Die therapeutisch bedeutsamen Unterschiede zwischen den Klimakomponenten des Gebirges bis etwa 2000 m Seehöhe und dem Tieflandklima.

DREXEL, HEINRICH, Dr. med., o.ö. Prof.

Kryo- und Thermo-therapie in der Orthopädischen Behandlung.- In: Orthopädie. 7, 1978, S. 266  
Zum Bewegungstraining im Kurort.- In: Heilbad u. Kurort. 30, 1978, S. 106-110 (Gemeinsam mit W.Schnizer u. J.Kleinschmidt)

Wirkstoffaufnahme aus pflanzlichen Badezusätzen.- In: Die Heilkunst. 91, 1978, S. 249-256  
(Gemeinsam mit K.Dirnagl u. H.Römmelt)

Wettereinflüsse auf den Rheumatiker.- In: Mobil. 3, Mai/Juni 1978 (Gemeinsam mit K.Dirnagl u. J.Kleinschmidt)

## Doktoranden:

Amberger, Maria: Versuche zum Wirkungsnachweis von Ozon auf die Menschen anhand der Kreislauffunktion, Atemfunktion sowie psychophysischer Tests bei maximal 106 Stunden Expositionsdauer.

Balkow, Wolfgang: Der Einfluß von Fichtennadel-Teilbädern auf den Wadenblutstrom.

Frey-Kölwel, Annetraut: Untersuchungen über die Beeinflussung physikalischer Kreislaufgrößen durch Bäder mit dem Wasser der Jodquelle ENDORF II.

Fries, Peter: Untersuchungen über den Einfluß der UV-Strahlung auf den Gehalt an freien Aminosäuren in der menschlichen Hornschicht.

Geiger, Klaus: Untersuchungen über die Arginaseaktivität des Stratum corneum der menschlichen Epidermis unter nativen Bedingungen und die Auswirkung von exogenen Einflüssen.

Schmid, Oskar: Die Aminosäureausscheidung im Urin während zweier längerdauernder Aufenthalte von zwei Personen in der Klimakammer.

GEHRKE, AXEL, Dr. med., Wiss. Assistent

Die Belastbarkeit von Patienten nach Aorten- (AK) bzw. Mitralklappenersatz (MK) und deren Zusammenhang mit präoperativen Daten.- In: Verh. Dtsch. Ges. f. Kreislaufforsch. 43, 1977, S. 396 (Gemeinsam mit L.Goedel-Meinen, N.Redl u. W.Rudolph)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE BALNEOLOGIE UND KLIMATOLOGIE

## GEHRKE, AXEL (Forts.)

- Rehabilitation und Wiedereingliederung in das Arbeitsleben von Patienten mit künstlichen Herzklappen in Aorten- bzw. Mitralposition.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 83, 1977, S. 355 (Gemeinsam mit L.Goedel-Meinen, L.Goppel u. W.Rudolph)
- Langzeitbetreuung von Patienten nach künstlichem Herzklappenersatz.- In: Herz. II, 1977, S. 275 (Gemeinsam mit K.L.Froer, L.Goedel-Meinen, H.Petri, C.Loracher u. W.Rudolph)
- Postoperative Leistungsfähigkeit in Abhängigkeit von Anzahl und Position künstlicher Herzklappen.- In: Z. Kardiolog. Suppl. 4, 1977, S. 56 (Gemeinsam mit L.Goedel-Meinen, E.Fleck u. W.Rudolph)
- Diagnostik der koronaren Herzerkrankung.- In: euromed. I, 1978, S. 14 (Gemeinsam mit W. Rudolph, K.L.Froer, M.Bierner, L.Goedel-Meinen, S.Silber, F.Kraus, E.Fleck, R.Eckstein u. L.Goppel)
- Exercise capacity in patients with prosthetic heart valves.- In: VIII World Congress of Cardiology, Tokyo, 1978
- Digitalisierung - nur noch mit Computer-Hilfe?- In: Ärztl. Praxis. 91, 1978, S. 3001
- Neuere Befunde zu UV-bedingten biochemischen Veränderungen in der menschlichen Haut.- In: Z. f. Phys. Med. I, 1978, S. 83 (Gemeinsam mit H.Pratzel)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 2. klin.-kardiolog. Wochenendseminar im Deutschen Herzzentrum München, 1977: Rehabilitation nach künstlichem Herzklappenersatz.
- Vortrag a. d. 1. Fortbildungsveranst. d. Deutschen Herzzentrums f. Leitende Krankenhausärzte in München, 1977: Die Beurteilung der körperlichen Leistungsfähigkeit und die Erkennung einer koronaren Herzerkrankung mit Hilfe ergometrischer und einfacher hämodynamischer Untersuchungen.
- Vortrag beim 3. klin.-kardiolog. Wochenendseminar im Deutschen Herzzentrum München, 1977: Ventrikuläre Tachykardien.

## KLEINSCHMIDT, JÜRGEN, Dr. rer. physiol., Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

- Zum Bewegungstraining im Kurort.- In: Heilbad u. Kurort. 30, 1978, H. 4, S. 106-110 (Gemeinsam mit W.Schnizer u. H.Drexel)
- Wettereinflüsse auf den Rheumatiker.- In: Mobil. 3, Mai/Juni 1978 (Gemeinsam mit K.Dirnagl u. H.Drexel)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 21. Institutskolloquium 'Arbeitsphysiologie und Rehabilitationsforschung', Marburg, 19.1.1978: Die visuelle Information als Indikator biotroper Wettervorgänge.
- Vortrag a. d. 83. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Physikal. Medizin u. Rehabilitation, Berlin, 13.-17.10.1978: Erythem- und Pigmentwirkung bei Solarien.
- Teilnahme an:
- Wiss. Verant. anl. d. 25jährigen Bestehens d. Alpen-Sanatoriums Bad Tölz in der Buchberg-Klinik, 11.1.1978. - 1. Internat. TV-Satelliten-Konf. Deutschland-Österreich-Schweiz-USA, München, 27.2.1978. - Fortgeschrittenen-Lehrgang Epidemiologie u. epidemiolog. Methodik, Bayer. Akad. f. Arbeits- u. Sozialmedizin, München, 10.-14.4.1978. - 3. Trienter Fachgespräch, München, 25.10.1978. - Kolloquium anl. d. 60. Geb. v. Prof. Dr. K.E.Quentin, Inst. f. Wasserchemie u. Chemische Balneologie, München, 17.11.1978.

## KRÖLING, PETER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Zur Problematik der Mittelfrequenz-Elektrotherapie.- In: Z. Phys. Med. 7, 1978, S. 255

FACHBEREICH MEDIZIN  
 INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE BALNEOLOGIE UND KLIMATOLOGIE

PRATZEL, HELMUT, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Akad. Oberrat

- O-( $\beta$ -Hydroxyethyl)-rutoside - experimentelle und klinische Ergebnisse.- In: W.Voelter u. G.Jung (Hrsg.) Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 63  
 Heinrich Drexel und Karl Dirnagl 60 Jahre alt.- In: Z. angew. Bäder-Klimahk. 25, 1978, S.3

**Auswärtige wiss. Tätigkeit:**

- Vortrag a. d. Technicon-Symposium, Frankfurt/M., 15.-18.2.1978: Datenverarbeitung in der Chromatographie. - Vorsitz bei der Fachsitzung Auto-Analyzer II und Datenverarbeitung.  
 Vortrag a. d. 83. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Phys. Med. u. Rehabilitation u. Jahrestagg. d. Verb. Dtsch. Badeärzte, Berlin, 13.-17.10.1978: Neuere Befunde zu UV-bedingten biochemischen Veränderungen in der menschlichen Haut.  
 Poster a. d. VI. Jahrestagg. d. Arbeitsgem. Dermatolog. Forsch., Frankfurt/M., 17.-19.11. 1978: Pharmakokinetische Untersuchungen zur percutanen Permeation von Salizylsäure aus Bädern.

SCHNIZER, WOLFGANG, Dr. med., Privatdozent

- Vergleich von szintigraphischen und plethysmographischen Messungen zur Bestimmung des kapillären Filtrationskoeffizienten in der menschlichen Extremität.- In: Basic Res. Cardiol. 73, 1978, S. 77-84 (Gemeinsam mit J.Klatt, H.Baeker u. H.Rieckert)  
 Versuche zur Anwendung der Plethysmographie als ein indirektes Verfahren zur Beurteilung des lokalen anaeroben Muskelstoffwechsels.- In: Dtsch. Z. f. Sportmed., 3, 1978, S. 61-66 (Gemeinsam mit H.Hinneberg, G.Gebert u. H.Rieckert)  
 Physiologische Grundlagen zum Bewegungstraining des Infarktpatienten.- In: Internist. Praxis. 18, 1978, S. 207 (Gemeinsam mit H.Rieckert u. J.Stieper)  
 Schulsport für Behinderte.- In: Sportwiss. 8, 1978, S. 283-292 (Gemeinsam mit H.Rieckert, B.Brunns, L.Bruhn, D.Kleine u. U.Schwalm)  
 Osmotische Aktivität des Blutes und Elutvolumenänderungen in der ergometrischen Leistungsdiagnostik.- In: Dtsch. Z. f. Sportmed., 29, 1978, S. 151-159 (Gemeinsam mit A.Kämmereit, J.Klatt, H.Piechowiak u. H.Rieckert)  
 Zum Bewegungstraining im Kurort.- In: Heilbad u. Kurort. 30, 1978, S. 106-110 (Gemeinsam mit J.Kleinschmidt u. H.Drexel)  
 Ernährungsphysiologische Studie im Bundesligafußball.- In: Leistungsfußball in allen Spielklassen. 9, 1978, S. 3-4 (Gemeinsam mit K.P.Kirchrath)

**Auswärtige wiss. Tätigkeit:**

- Vortrag beim Deutschen Fußballbund, Frankfurt/M., Jan. 1978: Ergebnisse einer sportmedizinischen Studie im Bundesligafußball.  
 Vortrag a. d. 26. Dtsch. Sportärztekongreß, Bad Nauheim, Okt. 1978: Dynamische und statische Eigenschaften der Muskulatur der Ratte nach mehrwöchigem intensivem Lauftraining. (Gemeinsam mit A.Kämmereit)

CHIRURGISCHE KLINIK

BEDACHT, RUDOLF, Dr. med., apl. Prof., Leitender Oberarzt

- Wiederherstellungsoperationen bei posttraumatischer Osteomyelitis.- In: Fehler und Gefahren in der plastischen Chirurgie. Stuttgart: Thieme 1978 (Gemeinsam mit A.Grabiger)

**Doktoranden:**

- Brinke, Christina: Zur Klinik der Osteosynthese an den oberen Extremitäten.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## CHIRURGISCHE KLINIK

## BEDACHT, RUDOLF (Forts.)

Frei, Wolfgang: Plattenosteosynthese bei Oberarmschaftbrüchen und Pseudarthrosen.

Schupp, Helge: Zur Klinik der operativen Knochenbruchbehandlung. (Eine Statistik auf der Basis der AO-Dokumentation im Jahre 1976).

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge bei der Akademie d. Sanitäts- u. Gesundheitswesens d. Bundeswehr, München, 5.4.

bzw. 1.6.1978: Verletzungen der Wirbelsäule, des Beckens und der unteren Extremitäten. - Tendenzen in der modernen Notfallmedizin.

Vortrag a. d. 42. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Unfallheilkunde, Berlin, 23.-25.11.1978: Die aufgeschobene Osteosynthese nach offenen Mehrfachverletzungen.

## BEENISCH, JOST, Dr. med., Wiss. Assistent

Welche Möglichkeiten ergeben sich für die Anwendung einer Intestinalsonde bei operativen Eingriffen im Oberbauch?- In: 55. Tagg. d. Ver. Bayer. Chir., Augsburg, 20.-22.7.1978 (Kurzfassung) (Gemeinsam mit K.Hoffmann)

Zweit- und Mehrfacheingriffe am Gallenwegssystem.- In: Wiss. Mitt B.Braun-Dexon GmbH. 4, 1978, S. 99-115 (Gemeinsam mit F.-W.Schildberg u. R.M.Kuntz)

## DUSWALD, KARL HEIMO, Dr. med., Wiss. Assistent

Auffallende Überlebenszeiten xenogener Hauttransplantate unter ALG-Therapie.- In: Zbl. Chir. 15, 1978, S. 1007 (Gemeinsam mit H.Welter, H.Krause u. W.Brendel)

Elimination and organ distribution of intravenously administered allogeneic and xenogeneic IgG modifications (Standard IgG, F(ab')<sub>2</sub>-fragments and β-propiolactone treated IgG) in dogs.- In: Res. exp. Med. 173, 1978, S. 209 (Gemeinsam mit J.Ring, Th.Bachmann, J.v. Scheel, W.Stephan u. W.Brendel)

Hochdosierte Gammaglobulin-Therapie als postoperative Infektionsprophylaxe bei Risikopatienten.- In: Vorträge 55. Tagg. d. Bayer. Chir. Gräfelfing: Demeter Verl. 1978, S. 66 (Kurzfassung) (Gemeinsam mit K.Müller, G.Mrosek u. G.Seifert)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei der Arbeitstagg. 'Grundlagen und Ergebnisse der Immunglobulintherapie', Frankfurt, 30.10.1978: Immunglobuline bei bakteriellen Infektionen.

Vortrag beim Symp. d. Ludwig-Boltzmann-Institut f. Exp. Anästhesie, Wien, 17.-18.11.1978: Immunglobuline zur postoperativen Infektionsprophylaxe.

Vortrag beim 19. Treffen Hamburger Anästhesisten, Hamburg, 25.11.1978: Zur Frage der Wirksamkeit von Immunglobulinen bei bakteriellen Infektionen chirurgischer Patienten.

## FELDMEIER, CHRISTIAN, Dr. med., Wiss. Assistent

Nieren- und Stoffwechselfunktion bei parenteraler und enteraler Ernährung.- In: Therapie d. Gegenwart. 9, 1978, S. 1342 (Gemeinsam mit K.Hoffmann u. K.Prechtel)

Die Dupuytren'sche Kontraktur.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 696 (Gemeinsam mit G.Hauer, L.Quick, K.Wilhelm, J.M.Gokel, G.Hübner, P.Meister, K.Remberger, M.Aumailley, A.Ihme u. P.K.Müller)

Solitäre Zyste des distalen Radius.- In: Handchirurgie. 10, 1978, S. 13 (Gemeinsam mit K. Wilhelm u. G.Hauer)

## GEHRKE, KLAUS, Dr. med., Wiss. Assistent

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 42. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Unfallheilkunde, Berlin, 23.-25.11.1978: Die aufgeschobene Osteosynthese nach offenen Mehrfachverletzungen. (Gemeinsam mit R.Bedacht)

FACHBEREICH MEDIZIN  
CHIRURGISCHE KLINIK

HAUER, GERALD, Dr. med., Wiss. Assistent

- Xenotransplantat zur Gallengangs-Rekonstruktion.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 533 (Gemeinsam mit Th.Auberger)
- Solitäre Zyste des distalen Radius.- In: Handchirurgie. 10, 1978, S. 13-14 (Gemeinsam mit K.Wilhelm u. Ch.Feldmeier)
- Die Dupuytren'sche Palmarfibromatose.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1681-1684 (Gemeinsam mit K.Wilhelm)
- Die Dupuytren'sche Kontraktur.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 696-697 (Gemeinsam mit Ch.Feldmeier, L.Quick, K.Wilhelm, J.M.Gokel, G.Hübner, P.Meister, K.Remberger, M.Aumailley, A.Ihme u. P.K.Müller)

PFEIFER, KLAUS JÜRGEN, Dr. med., Privatdozent, Leitender Oberarzt

- Lymphangiographische Untersuchungen zum Extremitätenödem nach rekonstruktiven Gefäßeingriffen im Femoropoplitealbereich.- In: Fortschr. Röntgenstr. 128, 1978, S. 194 (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, H.Welter u. H.M.Becker)
- Anatomische Hinweise zur Anlage von zentralen Venenkathetern.- In: Chirurg. 49, 1978, S. 615 (Gemeinsam mit H.Loeweneck u. K.Schäfer)
- Nuklearmedizinische Diagnostik des gastrooesophagealen Refluxes.- In: Z. f. Gastroenterologie. 4, 1978, S. 235 (Gemeinsam mit B.Leisner, J.Witte, P.Kiefhaber, M.Eder u. G.Lang)
- Aneurysmen nach diagnostischen und rekonstruktiven Arterieneingriffen.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 698 (Gemeinsam mit G.Heberer, W.J.Stelter, H.Kortmann, H.M.Becker, G.Hohlbach u. I.Daxwanger)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Frühjahrstag. d. Bayer. Röntgenges., München, April 1978: Radiologische Untersuchungen nach Thrombendarterektomie der Carotiden. (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, D.Inthorn, G.Welter u. S.v.Liebe)
- Vortrag a. d. 19. Österr. Chirurgenkongreß, Krems, Mai 1978: Spezielle Diagnostik und operationstaktisches Vorgehen bei Karzinoiden des Verdauungstraktes. (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, F.Schmidler u. F.Spelsberg)
- Vortrag beim Internat. Symp. Radionuclides in Nephrology, Boston, Juni 1978: Determination of hyperacute rejection in different xenogeneic systems by <sup>133</sup>-xenon washout-technique. (Gemeinsam mit K.R.Schmidt u. H.Welter)
- Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Angiologie, Heidelberg, Sept. 1978: Lymphangiographie beim Ödem nach rekonstruktiven arteriellen Eingriffen an der unteren Extremität. (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, G.Welter u. H.Welter)
- Vortrag beim 7. Internat. Transplantation Meeting, Rom, Sept. 1978: Mitigation of hyperacute rejection by ALG. (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, C.Hammer, G.Krebs, C.Chaussy, W.Land u. W.Brendel)
- Vortrag a. d. Frühjahrstag. d. Bayer. Röntgenges., München, 15.-16.4.1978: Präoperative Diagnostik bei Pankreaserkrankungen. Sonographie, Angiographie, Computertomographie. (Gemeinsam mit A.Gebauer, K.R.Schmidt u. J.Lissner)
- Vortrag a. d. Herbsttag. d. Bayer. Röntgenges., Seefeld (Tirol), Okt. 1978: Schmerzreduktion bei der Extremitätenangiographie durch intraarterielles Lidocain. (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, H.Ingrisch, G.Welter u. H.Welter)
- Vortrag bei der Radiolog. Woche, München, 27.11.-1.12.1978: Topographische Anatomie des Gefäßsystems im Abdomen. Was leistet die Angiographie?

RUEFF, FRITZ LUDWIG, Dr. med., apl. Prof., Leitender Oberarzt

- Zur operativen Behandlung des Mastdarmvorfalles.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 219-222 (Gemeinsam mit W.Haas)

FACHBEREICH MEDIZIN  
CHIRURGISCHE KLINIK

RUEFF, FRITZ LUDWIG (Forts.)

- Vermeidbare Fehler in der gastroenterologischen Chirurgie.- In: Risiko-Punkte für Magen und Darm. (Gastroenterologen in Bayern, Bayreuth, Nov. 1977). Selecta. 6, 1978, S. 446-453
- Gefäßchirurgische Probleme.-Aus der Mappe des Gutachters.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 319-322
- Gefäßchirurgische Probleme II.- Aus der Mappe des Gutachters.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1497-1500
- Ergebnisse der Resektionsbehandlung beim perforierten Ulcus.- In: R.Häring, Das komplizierte gastroduodenale Ulcus. II. Symposium "Aktuelle Chirurgie", Berlin. Stuttgart: Thieme 1978, S. 107-111
- Das Zystadenom des Pankreas.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 961-962 (Gemeinsam mit E.M.Kiffner, J.M.Gokel u. K.R.Schmidt)
- Caerulein in der Therapie der postoperativen Darmatonie und des Ileus.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 8939-8944 (Gemeinsam mit W.Haas)
- Clinical experience with ceruletide in the treatment of ileus.- In: Scand. J. Gastroenterol. 13, Suppl. 49, 1978, S. 72 (Gemeinsam mit W.Haas)

Doktorand:

Gaschler, F.: Analprolaps.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag in der Akademie d. Sanitäts- u. Gesundheitswesens d. Bundeswehr, München, 8.3.1978: Abdominelle Notfälle: Perforationen von Hohlorganen, Koliken, Rupturen.
- Vortrag a. d. 55. Tagg. d. Ver. Bayer. Chir., Augsburg, 20.-22.7.1978: Iatrogene Gallenwegsverletzungen: Symptomatik, Diagnostik, Therapie, Ergebnisse. (Gemeinsam mit J.Witte, F.W.Schildberg u. R.M.Kuntz)
- Rundtischgespr., 6. Kongr. d. Ges. f. Gastroenterologie in Bayern, Bad Wiessee, 3.-4.11.1978: Indikatorische Fragen beim Pfortaderhochdruck. (Gemeinsam mit J.Eisenburg, G.Feifel, W. Grill, P.Kiefhaber, K.J.Paquet)
- Vortrag beim Fortbildungsprogramm "Ärztl. Notdienst", München, 5.12.1978: Akute chirurgische Erkrankungen.
- Vortrag beim 2nd Internat. Symp. on Gastrointestinal Hormones, Oslo, 30.8.-2.9.1978: Clinical experience with ceruletide in the treatment of ileus. (Gemeinsam mit W.Haas)
- Vortrag a. d. 144. Tagg. d. Ver. Niederrhein.-Westf. Chirurgen, Essen, 7.10.1978: Funktionelle Ergebnisse nach gastroduodenaler Jejunum-Interposition beim Postgastrektomie-Syndrom. (Gemeinsam mit V.Zumtobel u. S.Wagner)

SCHILDBERG, FRIEDRICH WILHELM, Dr. med., Privatdozent, Leitender Oberarzt (bis 30.4.1978)

- Refluxbedingte Oesophagusstenosen.- In: Chirurg. 49, 1978, S. 146 (Gemeinsam mit J.Witte u. F.J.Stücker)
- Gerinnungsfaktor XIII bei Wundheilungsstörung: Postoperative Bauchwandruptur.- In: Die gelben Hefte. 18, 1978, S. 30 (Gemeinsam mit W.Schramm, F.Schmidtler u. K.Schaarschmidt)
- Operative Behandlung der akuten Pankreatitis.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 55 (Gemeinsam mit G.Heberer)
- Computerized tomography and nuclear imaging of the liver.- In: Eur. J. Nucl. Med. 3, 1978, S. 71 (Gemeinsam mit U.Scherer, U.Büll, R.Rothe, J.Eisenburg, P.Meister u. J.Lissner)
- Diagnostic accuracy of CT in circumscribed liver disease.- In: Am. J. Röntgenol. 130, 1978, S. 711 (Gemeinsam mit U.Scherer, R.Rothe, J.Eisenburg, P.Meister u. J.Lissner)
- Zweit- und Mehrfacheingriffe am Gallenwegssystem.- In: Braun-Dexon GmbH. Bd. 4, 1978 (Gemeinsam mit R.M.Kuntz u. J.Beenisch)

FACHBEREICH MEDIZIN  
CHIRURGISCHE KLINIK

SCHILDBERG, FRIEDRICH WILHELM (Forts.)

- Die Arteriosklerose als chirurgische Aufgabe.- München: TM-Verl. 1978 (Gemeinsam mit H.M. Becker, H.Denecke, B.Günther, S.v.Liebe u. W.J.Stelter)
- Die Verletzungen des Herzens.- In: R.Zenker, G.Heberer, G.Hegemann, Allgemeine und spezielle chirurgische Operationslehre. Bd. VI/2. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit W.J.Stelter)
- Renovaskulärer Hochdruck.- In: Aktuelle Fragen der rekonstruktiven Gefäßchirurgie. Erlangen: perimed-Verl. Dr. Straube 1978 (Gemeinsam mit H.Denecke)
- Therapie der gastroduodenalen Ulcusblutung durch Laserkoagulation und Operation.- In: Zbl. Chirurgie. 1978, S. 1046 (Gemeinsam mit P.Kiefhaber, G.Feifel u. G.Heberer)
- Operative Technik bei Tumoren an der Trachealbifurkation.- In: Langenbecks Arch. Chir. 1978 (Gemeinsam mit A.Schaudig u. A.Valesky)
- Endoskopische Nd-Yag Laserkoagulation blutender akuter und chronischer Ulcera.- In: ebd., S. 347 (Gemeinsam mit P.Kiefhaber, K.Moritz u. G.Feifel)
- Behandlung des therapierefraktären Aszites bei Leberzirrhose mit dem peritoneal-jugularen Shunt nach Le Veen.- In: Intensivmed. 15, 1978, S. 75-77 (Gemeinsam mit J.Grunst, F. Trumm u. W.Siegert)
- Computed tomography in hydatid disease of the liver: a report on 13 cases.- In: J. of Computer Assisted Tomography. 2, 1978, S. 612-617 (Gemeinsam mit U.Scherer, M.Weinzierl, R. Sturm, M.Zrenner u. J.Lissner)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. 7. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. Thorax-, Herz- u. Gefäßchirurgie, Bad Nauheim, 16.-18.2.1978: Das Leiomyosarkom großer Arterien und Venen: Ein seltener maligner Gefäßwandtumor. (Gemeinsam mit R.M.Kuntz)
- Vorträge a. d. 95. Tagg. Dtsch. Ges. Chir., München, 3.-6.5.1978: Probleme der operativen Technik bei Tumoren an der Trachealbifurkation. (Gemeinsam mit A.Schaudig u. A.Valesky) - Endoskopische Nd-Yag Laserkoagulation blutender akuter und chronischer Ulcera. (Gemeinsam mit P.Kiefhaber, K.Moritz u. G.Feifel) - Wiss. Ausstellung: Chirurgie der Nebennieren. (Gemeinsam mit G.Heberer u. H.Denecke)
- Vortrag a. d. 13th Congr. Europ. Soc. Surg. Res., Helsinki, 21.-24.5.1978: Influence of sodium substitution on biochemical and clinical signs of postoperative aldosteronism in man. (Gemeinsam mit W.Oettinger, J.Seifert, J.Witte u. F.Bachhuber)
- Vortrag a. d. 19. Tagg. Österr. Ges. Chir., Stift Kremsmünster, 25.-27.5.1978: Vermeidbare Behandlungsfehler bei der stumpftraumatischen tracheobronchialen Ruptur. (Gemeinsam mit A.Valesky u. R.M.Kuntz)
- Vortrag a. d. 121. Tagg. Ver. Nordwestdtsch. Chir., Hannover, 15.-17.6.1978: Die Verletzungen der Stammgefäße. (Gemeinsam mit G.Heberer)
- Vorträge a. d. 55. Tagg. Ver. Bayer. Chir., Augsburg, 20.-22.7.1978: Therapie der gastroduodenalen Ulcusblutung durch Laserkoagulation und Operation. (Gemeinsam mit P.Kiefhaber) - Iatrogene Gallenwegsverletzungen: Symptomatik, Diagnostik, Therapie, Ergebnisse. (Gemeinsam mit J.Witte, R.M.Kuntz u. F.L.Rueff) - Indikation zum Fixateur externe bei Unterschenkel- und Sprunggelenksfrakturen. (Gemeinsam mit G.Lob)
- Vortrag bei der Fortbildungsveranst. Oldenburg, 12.7.1978: Chirurgische Möglichkeiten bei portaler Hypertension.
- Vortrag a. d. 28. Kongreß Dtsch. Ges. Lungenkrankheiten u. Tuberkulose, Düsseldorf, 30.8.-2.9.1978: Die tracheo-oesophageale Fistel nach stumpfem Thoraxtrauma. (Gemeinsam mit A.Valesky u. G.Heberer)
- Vortrag beim 5th World Congr. Coll. Intern. Chir. Dig., Sao Paulo, 3.-6.9.1978: Long-term results of different surgical procedures for peptic strictures of the esophagus (1-15 years). (Gemeinsam mit G.Heberer u. J.Witte)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## CHIRURGISCHE KLINIK

SCHMIDT, KARL RUDOLF, Dr. med., Akad. Rat

Optimierung der Kompartimentanalyse von  $^{133}\text{Xe}$ -Auswaschkurven durch Einsatz eines Kleinrechners.- In: Qualitätskriterien in der Nuklearmedizin. Hrsg. v. H.A.E.Schmidt. Stuttgart, New York: Schattauer 1977, S. 525 (Gemeinsam mit B.Leisner, R.Rohloff, K.W.Westerburg u. H.G.Heinze)

Das Zystadenom des Pankreas.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 961 (Gemeinsam mit E.M. Kiffner, J.M.Gokel u. F.L.Rueff)

Lymphangiographische Untersuchungen zum Extremitätenödem nach rekonstruktiven Gefäßeingriffen im Femoropoplitealbereich.- In: Fortschr. Röntgenstr. 128, 1978, S. 194 (Gemeinsam mit H.Welter, K.J.Pfeifer u. H.M.Becker)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 1. Jahrestagg. DeBakey Intern. Cardiovasc. Soc., Athen, Juni 1977: Non-invasive techniques for screening and follow-up-evaluations of patients with arterial aneurysms. (Gemeinsam mit W.-J.Stelter, H.Kortmann, H.Kremer u. G.Heberer)

Vortrag a. d. Frühjahrstagg. Bayer. Röntgenges., München, April 1978: Radiologische Untersuchung nach Thrombendarterektomie der Carotiden. (Gemeinsam mit K.J.Pfeifer, D.Inthorn, G. Welter u. S.v.Liebe)

Vortrag a. d. 19. Österr. Chirurgenkongreß, Krems, Mai 1978: Spezielle Diagnostik und operationstaktisches Vorgehen bei Karzinoiden des Verdauungstraktes. (Gemeinsam mit F.Schmidler, F.Spelsberg u. K.J.Pfeifer)

Vortrag beim Internat. Symp. Radionuclides in Nephrology, Boston, Juni 1978: Determination of hyperacute rejection in different xenogeneic systems by  $^{133}\text{Xe}$  washout-technique. (Gemeinsam mit H.Welter u. K.J.Pfeifer)

Vortrag a. d. Jahrestagg. Dtsch. Ges. f. Angiologie, Heidelberg, Sept. 1978: Lymphangiographie beim Ödem nach rekonstruktiven arteriellen Eingriffen an der unteren Extremität. (Gemeinsam mit G.Welter, H.Welter u. K.J.Pfeifer)

Vortrag beim 7. Internat. Transplantation Meeting, Rom, Sept. 1978: Mitigation of hyperacute rejection by ALG. (Gemeinsam mit C.Hammer, G.Krebs, C.Chaussy, K.J.Pfeifer, W.Land u. W. Brendel)

Vortrag a. d. Herbsttagg. d. Bayer. Röntgenges., Seefeld (Tirol), Okt. 1978: Schmerzreduktion bei der Extremitätenangiographie durch intraarterielles Lidocain. (Gemeinsam mit H.Ingrisch, G.Welter, K.J.Pfeifer u. H.Welter)

Vortrag a. d. Frühjahrstagg. d. Bayer. Röntgenges., München, 15.-16.4.1978: Präoperative Diagnostik bei Pankreaserkrankungen. Sonographie, Angiographie, Computertomographie. (Gemeinsam mit K.J.Pfeifer, A.Gebauer u. J.Lissner)

SCHMIDTLER, FRITZ, Dr. med., Wiss. Assistent

Gerinnungsfaktor XIII bei Wundheilungsstörungen: postoperative Bauchwandruptur.- In: Die gelben Hefte. 18, 1978, S. 30 (Gemeinsam mit W.Schramm, F.W.Schildberg u. K.Schaarschmidt)

Karzinoiddiagnose: Stern im Angiogramm.- In: Ärztl. Praxis. 30, 1978, S. 1670

Gezielte Hämotherapie in der Chirurgie.- In: ebd., S. 2717

Medizin 1978 Rückblick und Ausblick. Chirurgie: Keine Sensationen - aber verbesserte Methoden.- In: ebd., S. 3541

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Akademie für Sanitäts- u. Gesundheitswesen d. Bundeswehr, München, 19.1.1978: Thoraxverletzungen - Diagnostik und Therapie.

Vortrag a. d. 19. Tagg. d. Österr. Ges. f. Chirurgie, Stift Kremsmünster, 25.-27.5.1978: Spezielle Diagnostik und operationstaktisches Vorgehen bei Karzinoiden des Verdauungstraktes. (Gemeinsam mit F.Spelsberg, K.J.Pfeifer u. K.R.Schmidt)

FACHBEREICH MEDIZIN  
CHIRURGISCHE KLINIK

SCHMIDTLER, FRITZ (Forts.)

Vortrag a. d. 122. Tagg. d. Ver. Nordwestdt. Chir., Hamburg, 7.-9.12.1978: Klinische Parameter zur Ermittlung platzbauchgefährdeter Patientengruppen. (Gemeinsam mit A. Valesky u. F.W.Schildberg)

VALESKY, ANTON, Dr. med., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 28. Kongr. Dtsch. Ges. f. Lungenkrankheiten u. Tuberkulose, Düsseldorf, 30.8.-2.9.1978: Erkennung und Behandlung iatrogener Oesophagusperforationen. (Gemeinsam mit J.Witte u. D.Hamperl) - Die tracheo-oesophageale Fistel nach stumpfem Thoraxtrauma. (Gemeinsam mit F.W.Schildberg u. G.Heberer)

Vortrag a. d. 122. Tagg. d. Ver. Nordwestdt. Chir., Hamburg, 7.-9.12.1978: Klinische Parameter zur Ermittlung platzbauchgefährdeter Patientengruppen. (Gemeinsam mit F. Schmidler u. F.W.Schildberg)

Vortrag a. d. 19. Tagg. d. Österr. Ges. f. Chir., Stift Kremsmünster, 25.-27.5.1978: Vermeidbare Behandlungsfehler bei der stumpftraumatischen tracheobronchialen Ruptur. (Gemeinsam mit R.M.Kuntz u. F.W.Schildberg)

Vortrag a. d. 95. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Chir., München, 3.-6.5.1978: Probleme der operativen Technik bei Tumoren an der Trachealbifurkation. (Gemeinsam mit F.W.Schildberg u. A.Schaudig)

WELTER, GABRIELE, Dr. med., Wiss. Assistentin

Vortrag a. d. Frühjahrstagg. d. Bayer. Röntgenges., München, 15.-16.4.1978: Radiologische Untersuchung nach Thrombendarterektomie der Carotiden. (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, K.J. Pfeifer, D.Inthorn u. S.v.Liebe)

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Angiologie, Heidelberg, 21.-23.9.1978: Lymphangiographie beim Ödem nach rekonstruktiven arteriellen Eingriffen an der unteren Extremität. (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, H.Welter u. K.J.Pfeifer)

Vortrag a. d. Herbsttagg. d. Bayer. Röntgenges., Seefeld/Tirol, 30.9. u. 1.10.1978: Schmerzreduktion bei der Extremitäten-Angiographie durch intraarterielles Lidocain. (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, H.Welter u. K.J.Pfeifer)

WILHELM, KLAUS, Dr. med., Prof.

Die Ergebnisse der Behandlung der Naviculare-Pseudarthrose mit magnetischen und elektrischen Potentialen.- In: Med. Orthop. Techn. 98, 1978, S. 67

Palmarfibromatose (Morbus Dupuytren).- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 93 (Gemeinsam mit P.Meister u. C.Röckl)

Skilanglauf als Bewegungstherapie.- In: Med. Trib. 11, 1978, Nr. 11, S. 11

Therapie des Morbus Dupuytren.- In: Ärztl. Praxis. 30, 1978, S. 1553

Thromboseprophylaxe mit niedrig dosiertem Dextran 60.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 971 (Gemeinsam mit K.Meßmer)

Thromboseprophylaxe mit niedrig dosiertem Dextran 60.- In: ebd., S. 223 (Gemeinsam mit J.J. Brader, H.P.Beer, K.L.Lauterjung u. K.Meßmer)

Subkutane Ruptur der langen Daumenstrecksehne. Ätiologie, Klinik und Therapie.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 1171 (Gemeinsam mit J.Engert u. S.Habijanec)

Die Indicis-Plastik. Operationstechnik und Ergebnisse.- In: Arch. Orthop. Traum. Surg. 91, 1978, S. 229 (Gemeinsam mit J.Engert u. S.Habijanec)

Mittelgelenk-Prothese.- In: Selecta. 20, 1978, S. 4888

Der subkutane distale Bizepssehnenabriß. Ätiologie, Klinik und Technik.- In: Arch. Orthop. Traum. Surg. 91, 1978, S. 223

FACHBEREICH MEDIZIN  
CHIRURGISCHE KLINIK

WILHELM, KLAUS (Forts.)

- Die Dupuytren'sche Palmarfibromatose.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1681 (Gemeinsam mit G.Hauer)  
Solitäre Zyste des distalen Radius.- In: Handchirurgie. 10, 1978, S. 13 (Gemeinsam mit G. Hauer u. C.Feldmeier)  
Die verletzte Hand.- In: Med. Klinik. 73, 1978, S. 8  
Die Dupuytren'sche Kontraktur.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 696 (Gemeinsam mit C.Feldmeier, G.Hauer, L.Quick, J.M.Gokel, G.Hübner, P.Meister, K.Remberger, M. Aumailley, A.Ihme u. P.K.Müller)

Doktoranden:

- Bartl, F.: Die bisherigen Ergebnisse der elektro-dynamischen Knochenbruchbehandlung.  
Haak, H.J.: Die angeborene Syndaktylie und ihre operative Behandlung.  
Krüger, K.: Klinik und Therapie der Handtumoren.  
Pötsch, R.: Spätergebnisse mit der Sehneninterpositionsplastik bei teilnekrotisierten Navicular-Pseudarthrosen und Lunatummalazien.  
Sarnow, C.: Die Gentamycin - PMMA- Ketten bei chronischer Osteomyelitis.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag b. d. Dtsch. Ärzteskimeisterschaft, Oberammergau, 27.1.1978: Die spezielle Achillessehnenbelastung beim Skilanglauf.  
Vortrag beim Dachverb. Berufsgenossensch. Frankfurt, 2.2.1978: Die Naviculare-Pseudarthrose: Eine kritische Beurteilung der Ergebnisse nach Anwendung.  
Vortrag b. d. Akad. Sanitäts-, Gesundheitswes. Bundeswehr, München, 5.4.1978: Ärztliche Sofortmaßnahmen - Verletzungen der Hand und der oberen Extremität.  
Vortrag beim Internat. Symp., Duisburg, 7.-8.4.1978: Besonderheiten bei der knöchernen Infektion der Hand.  
Vortrag a. d. Unfalltagg., Murnau, 10.6.1978: Problemfrakturen und Osteosynthesenindikation im Handbereich.  
Vorträge a. d. Traumatol. handchir. Kongr., Budapest, 14.-17.6.1978: Die Tendolyse. - Die Indicisplastik.  
Vortrag a. d. 55. Tagg. Ver. Bayer. Chir., München, 20.-22.7.1978: Genese und Therapie der Achillessehnenruptur.  
Vortrag a. d. 65. Tagg. Dtsch. Ges. Orthop. Traumatol., München, 6.-9.9.1978: Ergebnisse nach Mittelgelenkersatz mit St.Georg-Prothesen.  
Vortrag a. d. 145. Tagg. Ver. Niederrhein.-Westf. Chir., Bochum, 5.-7.10.1978: Experimentelle Rißfrakturen am Calcaneus.  
Vortrag a. d. 9. Tagg. d. Ver. Dtsch. Plast. Chir., Bonn, 18.-21.10.1978: Erfahrungen mit der Wertigkeit der sensiblen Aktionspotentiale bei der Erfolgsbeurteilung nach Fingernerven-naht. (Gemeinsam mit R.G.Baumeister, D.Burg u. A.Mucha)

ABTEILUNG FÜR KLINISCHE CHEMIE UND KLINISCHE BIOCHEMIE IN DER CHIRURGISCHEN KLINIK

DITTMANN, BRIGITTE, Dr. med., Wiss. Assistentin

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 7th Internat. Congr. of Pharmacology, Satellite Symp. 'Current Concepts in Kinin Research', Paris, 1978: Comparison of kinin release and blood pressure activity of porcine pancreatic, submandibular and urinary kallikrein. (Gemeinsam mit R.Wimmer)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## ABTEILUNG FÜR KLINISCHE CHEMIE UND KLINISCHE BIOCHEMIE IN DER CHIRURGISCHEN KLINIK

## DITTMANN, BRIGITTE (Forts.)

Vortrag beim Symposium in Wien, Okt. 1978: Akutes progressives Lungenversagen: Kininase - und Kininogenaseaktivität aus Leukozyten. (Gemeinsam mit H.Schießler, M.Arnhold u. R. Mindermann)

Vorträge und Poster beim Internat. Symp. on Kinins, Tokyo, 1978: The effect of human granulocyte proteinases on kininogens. (Gemeinsam mit R.Wimmer, R.Mindermann u. K.Ohlsson) - Effect of pancreatic kallikrein, sperm acrosin and high molecular weight (HMW) kininogen on cervical mucus penetration ability of seminal plasma-free human spermatozoa. (Gemeinsam mit W.-B.Schill, G.Preißler u. W.P.Müller)

Vortrag in Sapporo, 1978: The role of human (HMW)-kininogen in blood coagulation.

## FIEDLER, FRANZ, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Akad. Oberrat

Peptide esters and nitroanilides as substrates for the assay of human urinary kallikrein.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 1167-1173 (Gemeinsam mit R.Geiger, C.Hirschauer u. G.Leysath)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Internat. Symp. on Kinins, Tokyo, 6.-9.11.1978: Substrate specificity of porcine pancreatic kallikrein. (Gemeinsam mit G.Leysath)

## FINK, EDWIN, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Demonstration of acrosin in mouse spermatozoa.- In: J. Reprod. Fert. 53, 1978, S. 75-76 (Gemeinsam mit V.Wendt)

Development of a radioimmunoassay for pig pancreatic kallikrein.- In: J. Clin. Chem. Clin. Biochem. 16, 1978, S. 381-385 (Gemeinsam mit C.Güttel)

Development of a radioimmunoassay for pig pancreatic kallikrein and its application in physiological studies.- In: Fresenius Z. Anal. Chem. 290, 1978, S. 183 (Gemeinsam mit J.Seifert u. C.Güttel)

Spermatozoa acrosin and seminal plasma acrosin inhibitors.- In: Human Fertilization. Internat. Workshop Essen, Juli 1976. Hrsg. v. H.Ludwig u. P.F.Tauber. Stuttgart: Thieme 1978, S. 142-147 (Gemeinsam mit W.-D.Schleuning u. H.Fritz)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge beim 7th Internat. Congr. of pharmacology, Satellite Symposium 'Current Concepts in Kinin Research', Paris, 22.6.1978: Studies on the physiological function of glandular kallikreins by radioimmunoassay. (Gemeinsam mit R.Geiger, J.Seifert u. C.Güttel) - Isolation and determination of human urinary kallikrein. (Gemeinsam mit R.Geiger, U.Stuckstedte u. B.Förg-Brey)

Vorträge beim Internat. Symp. on Kinins, Tokyo, Nov. 1978: Studies on the biological function of glandular kallikrein. (Gemeinsam mit T.Dietl, J.Seifert u. H.Fritz) - Human urinary kallikrein - biochemical and physiological aspects. (Gemeinsam mit R.Geiger, K.Mann, U. Stuckstedte u. B.Förg-Brey)

## FRITZ, HANS, Dr. rer. nat. habil., Prof.

Naturally occurring low molecular weight inhibitors of neutral proteinases from PMN-granulocytes and of kallikreins.- In: Agents and Actions. 8, 1978, S. 57 (Gemeinsam mit H.Schiessler, R.Geiger, K.Ohlsson u. K.Hochstrasser)

Inhibition of plasmin and plasma kallikrein by the basic trypsin-kallikrein inhibitor from bovine organs (Trasylol) and similar protease inhibitors: theoretical considerations.- In: Progress in Chemical Fibrinolysis and Thrombolysis. Ed. by J.F.Davidson, R.M.Rowan, M.M.Samama, P.C.Desnoyers. Vol. 8. New York: Raven Press 1978, S. 285

## FACHBEREICH MEDIZIN

## ABTEILUNG FÜR KLINISCHE CHEMIE UND KLINISCHE BIOCHEMIE IN DER CHIRURGISCHEN KLINIK

FRITZ, HANS (Forts.)

- Sperm proteinases and their inhibitors. (FEBS 11th Meet., Copenhagen 1977).- In: Regulatory Proteolytic Enzymes and their Inhibitors. Ed. by S.Magnusson et al. Vol. 47, Symp. A6. Oxford, New York: Pergamon Press 1978 (Gemeinsam mit W.Müller)
- Immunofluorescent localization of the acid-stable proteinase inhibitor (antileukoprotease) of human cervical mucus.- In: Sep. Experientia. 34, 1978, S. 509 (Gemeinsam mit W.-B. Schill, O.Wallner u. H.Schiessler)
- Localizaion of kallikrein in porcine pancreas and submandibular gland as revealed by the indirect immunofluorescence technique.- In: Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 499 (Gemeinsam mit T.Dietl u. J.Kruck)
- Biochemische Aspekte einer Kallikreinanwendung.- In: Fortschr. d. Andrologie. 6, 1978, S. 6
- Spermatozoa acrosin and seminal plasma acrosin inhibitors.- In: Human Fertilization. Ed. by H.Ludwig and P.F.Tauber. (Int. Workshop Essen 1976). Stuttgart: Thieme 1978, S. 142 (Gemeinsam mit E.Fink u. W.-D.Schleuning)
- New aspects of contraception by enzyme-directed antibodies.- In: Andrologia. 10, 1978, S. 250 (Gemeinsam mit T.Dietl, M.Warwas u. V.Wendt)
- Proteinase inhibitors from the leech *hirudo medicinalis*.- In: Proc. 2nd FRG-USSR Symp. on Chemistry of Peptides and Proteins. Grainau 1978, S. 103 (Gemeinsam mit U.Seemüller)

## Doktoranden:

- Dieterle, R.: Darstellung, Eigenschaften, Physiologie und Pathophysiologie des Kininogens.
- Dobranski, Wolfgang: Limitierte Proteolyse des Inter- $\alpha$ -trypsin-inhibitors durch Trypsin, Plasmin und Kallikrein und Hemmung dieser Enzyme durch nativen Inhibitor und dessen Spaltprodukte.
- Gerstung, J.M.: CUSI, ein säurestabiler, niedermolekularer Proteasen-Inhibitor im Cervixmucus; zyklusabhängiges Verhalten, Beziehungen zu anderen Inhibitoren und klinische Bedeutung.
- Krumme, D.: Die Klinische Bedeutung der Proteinase-Inhibitoren in menschlichen Schleimsekreten unter besonderer Berücksichtigung des Zervixmukus.
- Olgemöller, L.: Verwendung synthetischer Peptidamidsubstrate zur Bestimmung von trypsin-ähnlichen Proteasen und deren Inhibitoren.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag bei der KABI-Fortbildungsveranst. anl. d. Analytika 1978, München, 18.4.1978: Grundlagen der Verwendung chromogener Substrate in der Gerinnungsdiagnostik.
- Vortrag anl. d. Russisch-Deutschen Peptidsymposiums, Grainau, Mai 1978: Present situation in isolation and purification technique - introductory remarks. (Gemeinsam mit U.Seemüller)
- Vortrag bei der Tschech. Akad. d. Wiss., Prag, 1.6.1978: Proteasen und Protease-Inhibitoren beim Befruchtungsvorgang.
- Vortrag bei der E.K.Frey-Gedächtnisfeier, München, 26.7.1978: Von der Chirurgie zur medizinischen Molekularbiologie.
- Vortrag beim Martinsrieder Kolloquium am MPI, Martinsried, 5.10.1978: Bedeutung des Kallikrein-Kinin-Systems in der Hämostaseologie.
- Vortrag a. d. Internat. Konf. Kinin 78 in Tokyo, 7.11.1978: Glandular kallikreins - introductory remarks.
- Vortrag beim Internat. Symposium in Osaka, 13.11.1978: Porcine glandular kallikreins and trasyolol.
- Vortrag a. d. Univ. Sapporo, 16.11.1978: Biochemistry and function of proteinases and proteinase inhibitors in the fertilization and inflammation.
- Vortrag anl. e. Bayer-Fortbildungstagg., Sapporo, 17.11.1978: Kallikrein and the kallikrein inhibitor trasyolol.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## ABTEILUNG KLINISCHE CHEMIE UND KLINISCHE BIOCHEMIE IN DER CHIRURGISCHEN KLINIK

GEIGER, REINHARD, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

- Naturally occurring low molecular weight inhibitors of neutral proteinases from PMN-granulocytes and of kallikreins.- In: Agents and Actions. 8, 1978, S. 57-64 (Gemeinsam mit H.Fritz, H.Schießler, K.Ohlsson u. K.Hochstraßer)
- Biochemical aspects of cerebral edema.- In: Pathophysiology of cerebral energy metabolism. Ed. B.B.Mrsulja. New York: Plenum Press 1977 (Gemeinsam mit A.Baethmann, W.Oettinger u. W.Rothenfusser)
- Evidence for glutamate and the plasma kinins as potential brain edema factors.- In: Excerpt. Med. Int. Congr. Ser. 418, 1977, S. 86 (Gemeinsam mit A.Baethmann, W.Oettinger, W. Rothenfusser u. K.Mann)
- Human plasma kallikrein: purification, enzyme characterization and quantitative determination in plasma.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 659-669 (Gemeinsam mit H.Heber u. N.Heimbürger)
- Peptide esters and nitroanilides as substrates for the assay of human urinary kallikrein.- In: ebd., S. 1667 (Gemeinsam mit F.Fiedler, C.Hirschauer u. G.Laysath)
- Verbesserung der gestörten Glukosetoleranz durch Bradykinin bei Diabetikern und bei Patienten im postoperativen Streß.- 56, 1978, S. 1077-1083 (Gemeinsam mit M.Wicklmayr, G. Dietze, B.Günther, L.Mayer, I.Böttiger u. K.Schultis)
- Beeinflussung der postoperativen gestörten Glukosetoleranz durch Bradykinin.- In: Der Chirurg. 49, 1978, S. 244-245 (Gemeinsam mit B.Günther, M.Wicklmayr, G.Dietze, I.Böttiger u. K. Schultis)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge a. d. 4. Symp. über 'Kininogenasen-Kallikrein', Mainz, 25./26.4.1978: Radioimmunoassay of human urinary kallikrein. - Precursor of kinins in the gastric mucus.
- Vortrag bei der Analytica 1978, München, 18.-22.4.1978: Eine empfindliche Nachweismethode für menschliches Harnkallikrein. (Gemeinsam mit F.Fiedler)
- Vortrag beim Satellit Symposium 'Current concepts in kinin research', Paris, 22.7.1978: Isolation and determination of human urinary kallikrein. (Gemeinsam mit E.Fink, U.Stuckstedte u. B.Förg-Brey)
- Vortrag beim Internat. Symp. on Kinins, 'Kinin 78', Tokyo, 6.-9.11.1978: Human urinary kallikrein biochemical and physiological aspects. (Gemeinsam mit E.Fink, U.Stuckstedte u. B.Förg-Brey)
- Vortrag beim Postsymposium on Kinins, Osaka, 13.11.1978: Human urinary and pancreatic kallikrein
- Vortrag a. d. Hokkaido Univ., Sapporo, 18.11.1978: Human tissue kallikreins.

MÜLLER-ESTERL, WERNER, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

- Sperm proteinases and their inhibitors.- In: Regulatory Proteolytic Enzymes and their Inhibitors. Ed. by Magnusson et al. Oxford, New York: Pergamon Press 1978, S. 173-179 (Gemeinsam mit H.Fritz)
- Inactivation of boar acrosin by peptidyl-arginyl-chloromethanes - comparison of activity for acrosin, trypsin and thrombin.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 1183-1191 (Gemeinsam mit C.Kettner, S.Springhorn, E.Shaw u. H.Fritz)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 27. Internat. Fachtagg. 'Fortpflanzung u. Besamung', Wels (Österr.), 29.-30.9. 1978: Neuere Erkenntnisse über die Struktur und Funktion der Spermienprotease Akrosin.

SCHIESSLER, HANS, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

- Naturally occurring low molecular weight inhibitors of neutral proteinases from PMN-granulocytes and of kallikrein.- In: Agents and Actions. 8, 1978, S. 57-64 (Gemeinsam mit H.Fritz, R.Geiger, K.Ohlsson u. K.Hochstraßer)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## ABTEILUNG KLINISCHE CHEMIE UND KLINISCHE BIOCHEMIE IN DER CHIRURGISCHEN KLINIK

SCHIESSLER, HANS (Forts.)

- Immunofluorescent localization of the acid-stable proteinase inhibitor (antileukoprotease) of human cervical mucus.- In: *Experientia*. 34, 1978, S. 509-510 (Gemeinsam mit W.-B. Schill, O.Wallner u. H.Fritz)
- Acid-stable protease inhibitors in human and rhesus monkey sperm plasma.- In: *Biol. Reprod.* 18, Nr. 169, 1978, S. 77 (Gemeinsam mit M.Arnhold)
- Acid-stable inhibitors of granulocyte neutral proteases in human mucous secretions: biochemistry and possible biological function.- In: *Neutral Proteases of human Polymorphonuclear Leukocytes*. Ed. by K.Havemann and H.Janoff. München, Baltimore: Urban und Schwarzenberg 1978, S. 195-207 (Gemeinsam mit K.Hochstraßer u. K.Ohlsson)
- Inhibitors of granulocyte proteases (antileukoprotease) in human genital tract secretions.- In: *Human Fertilization*. Ed. by K.Ludwig and P.F.Tauber. Stuttgart: Thieme 1978, S. 101-106 (Gemeinsam mit O.Wallner u. K.Ohlsson)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Symp. 'Akutes progressives Lungenversagen', Wien, 6.10.1978: Das lysosomale Enzymspektrum und Proteinaseinhibitoren menschlicher Leukozyten. Untersuchungen aus der Sicht der posttraumatischen Lungenveränderungen. (Gemeinsam mit G.Blümel, G.Schlag, P.Wendt, H.Tschesche u. A.-G.Gathof)
- Vortrag a. d. Internat. Congr. of Inflammation, Bologna, 31.10.-3.11.1978: Effect of a proteinase-inhibitor on the concentration of the fibrin-stabilizing factor (F XIII) in the course of acute gramnegative sepsis. (Gemeinsam mit O.Kaplan, S.Wartenberg u. J. Witte)
- Vortrag a. d. Univ. Padua, Istituto di Chimica Organica, 30.10.1978: Natural proteinases inhibitors: structural, biochemical and functional aspects. (Gemeinsam mit U.Seemüller)

SEEMÜLLER, URSULA, Dr., Wiss. Angestellte

- Proteinase inhibitors from the leech *hirudo medicinalis*.- In: *Proc. 2nd FRG-USSR Symp. on Chemistry of Peptides and Proteins*, Grainau 1978, S. 103 (Gemeinsam mit H.Fritz)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Symp. on Chemistry of Peptides and Proteins, Grainau, 24.-27.5.1978: Proteinase-Inhibitoren aus dem Blutegel *Hirudo medicinalis*.
- Vortrag beim Postsymposium on Kinins, Osaka, 13.11.1978: Inhibitors of neutral proteinases from polymorphonuclear granulocytes.
- Vortrag a. d. Hokkaido Univ., Sapporo, 18.11.1978: Inhibitors of neutral proteinases from polymorphonuclear granulocytes.
- Vortrag a. d. Univ. Padua, Istituto di Chimica Organica, 1978: Protein proteinase inhibitors with special respect to inhibitors from leech *hirudo medicinalis*.

VOGEL, ROSMARIE, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Angestellte

- Edition d. engl. Übers. von: E.K.Frey, H.Kraut, E.Werle: *Kallikrein*. Stuttgart: Enke 1977

WUNDERER, GERT, Dr. rer. nat., DFG-Stipendiat

- Amino-azic sequence of toxin I from *anemonia sulcata*.- In: *Eur. J. Biochem.* 89, 1978, S. 11-17 (Gemeinsam mit M.Eulitz)
- Die Disulfidbrücken von Toxin II aus *Anemonia sulcata*.- In: *Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem.* 359, 1978, S. 1193-1201
- Action de la toxine II isolée des tentacules d'*Anémone de mer* sur la transmission neuromusculaire de grenouille normale et inhibée par la toxine botulique.- In: *C.R.Acad.Sc. Paris* 286, 1978, S. 655-658 (Gemeinsam mit F.Tazieff-Depierre u. P.Métézean)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## ABTEILUNG KLINISCHE CHEMIE UND KLINISCHE BIOCHEMIE IN DER CHIRURGISCHEN KLINIK

WUNDERER, GERT (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 2nd Symp. on Chemistry of Peptides and Proteins, Grainau, 26.5.1978: Strukturen und biologische Eigenschaften der Toxine und Proteinase-Inhibitoren aus Seeanemonen.
- Vortrag a. d. Univ. Konstanz, 8.5.1978: Polypeptide aus Seeanemonen: Struktur und Wirkungsweise.

## CHIRURGISCHE POLIKLINIK

BAUER, HARTWIG, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Nichtresezierende Chirurgie beim Magenulcus. Erfahrungsbericht über 250 Fälle.- In: Akt. Gastrologie. 7, 1978, S. 219-227 (Gemeinsam mit G.Schmidt u. F.Holle)
- The definite technique of selective proximal vagotomy with pyloroplasty appropriate to form and function in surgery of peptic ulcer disease.- In: Surgery Annual. 18, 1978, S. 387-417 (Gemeinsam mit F.Holle)
- Schwangerschaftsödem als Ursache eines Karpaltunnelsyndroms.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 701-702 (Gemeinsam mit K.H.Welsch)
- Der Einfluß von Domperidone und Metoclopramid auf die Antrummotilität.- In: Anaesthesist. 27, 1978, S. 427-429 (Gemeinsam mit G.F.Schmidt, T.Engel u. A.Doenicke)
- Operative Korrekturmöglichkeit des duodenogastrischen Refluxes.- In: Der duodenogastrische Reflux und seine klinische Bedeutung. Hrsg. v. K.Heinkel u. R.Gugler. Acron Verl. 1978, S. 115-131
- Die suprapubische Blasendrainage beim chirurgischen Patienten.- In: Anaesthesist. 27, 1978, S. 443-447 (Gemeinsam mit U.Härtel)
- Das postoperative Rezidivulcus.- In: Das komplizierte Ulcus. Hrsg. v. H.Häring. Stuttgart: Thieme 1978, S. 203-210
- Therapeutisches Prinzip: Vagotomie.- In: Ulcus-Therapie. Hrsg. v. A.L.Blum u. R.Siewert. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 159-184
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Symp. 'Der intravasale Katheter', Münster, 20.1.1978: Intravenöse Zugänge bei Notfallsituationen.
- Vorträge a. d. 6th World Congr. Gastroent., Madrid, 5.-9.6.1978: Experimental studies for the solubility of cholesterol gallstones in bile salt and heparin solutions. (Gemeinsam mit G.F.Schmidt) - Somatostatin in treatment of anastomotic leakage and pancreatic fistula. (Gemeinsam mit G.Schmidt, W.Londong u. F.Holle)
- Vortrag a. d. 95. Tagg. Dtsch. Ges. Chir., München, 3.-6.5.1978: Szintimetrische Refluxkontrolle nach Hiatushernienoperation. (Gemeinsam mit B.Leisner, O.Hellerer u. W.Brückner)
- Vortrag beim Symp. 'Die suprapubische Blasenfistel', München, 10.6.1978: Die suprapubische Blasenfistel, ein multidisziplinäres Problem. (Panel-Diskussion)
- Vortrag a. d. 55. Tagg. Ver. Bayer. Chir., München, 20.-22.7.1978: Erfahrungen mit der operativen Behandlung blutender gastroduodenaler Läsionen nach Cimetidin-Vorbehandlung. (Gemeinsam mit F.Holle)
- Vortrag a. d. 28. Kongr. Dtsch. Ges. f. Lungenkrankheiten, Düsseldorf, 1978: Notfallmaßnahmen bei Thoraxtrauma. (Gemeinsam mit K.H.Welsch u. G.Schmidt)
- Vortrag a. d. 3. Fortbildungstagg. d. Notärzte, München, 24.6.1978: Der Notarzt im Hochgebirge.
- Vortrag beim 5th World Congr. CID, Sao Paulo, 3.-6.9.1978: Pre-surgical treatment of bleeding gastro-duodenal lesions with cimetidine. (Gemeinsam mit G.Schmidt, W.Brückner u. F.Holle)

FACHBEREICH MEDIZIN  
CHIRURGISCHE POLIKLINIK

BAUER, HARTWIG (Forts.)

- Vortrag beim Symp. 'Die selektive proximale Vagotomie (SPV). Aktuelle Probleme', Köln, 21.10.1978: Funktionelle Diagnostik und Therapie beim Rezidivulcus nach Vagotomie. (Gemeinsam mit F.Holle)
- Vortrag beim Europ. Gastro Club, Erlangen, 26.-28.10.1978: Inhibition of stimulated gastric acid secretion after simultaneous administration of cimetidine and somatostatin (dog experiments).- In: Acta Hepato-Gastroenterol. 25, 1978, S. 499-511 (Gemeinsam mit F. Holle)
- Vorträge beim 6. Kongr. Ges. Gastroent. Bay., Bad Wiessee, 3.-4.11.1978: Somatostatin in der Bauchchirurgie. (Gemeinsam mit F.Holle) - Pankreatische Encephalopathie. (Gemeinsam mit H.Angstwurm u. U.Härtel)
- Vortrag beim 3. Symp. Akt. Chir., Berlin, 24.-25.11.1978: Somatostatin als Adjuvans zur Drainagebehandlung von Anastomoseninsuffizienzen. (Gemeinsam mit F.Holle)
- Vortrag beim XVII. Congr. Gastroent. Bohemoslovacicus, Bratislava, Sept. 1978: New concepts in the therapy of upper gastrointestinal hemorrhage. (Gemeinsam mit J.Kleinschmidt, W. Brückner, B.Kernert u. F.Holle)

BRÜCKNER, WALTER, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Oberassistent, Oberarzt

- Current problems in the treatment of polytraumatic patients.- In: Soc. Ital. Chirurgia d'Urgenza. 1978, S. 153 (Gemeinsam mit J.Kleinschmidt u. O.Hellerer)
- Szintimetrische Refluxkontrolle nach Hiatushernien-Operation.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 624-625 (Gemeinsam mit B.Leisner, O.Hellerer u. H.Bauer)
- Quantitative Untersuchung der Magenentleerung mittels Ultraschall.- In: ebd., S. 687-688 (Gemeinsam mit F.Okukubo u. V.Bundschuh)
- Szintimetrie weist Reflux problemlos nach.- In: Praxis-Kurier. 26, 1978, S. 9 (Gemeinsam mit B.Leisner)
- Eisenresorption nach Gastrektomie unter Tardyferon-Medikation.- In: Med. Klinik. 73, 1978, S. 1543-1548 (Gemeinsam mit O.Hellerer, W.Heltzel u. Th.Beitz)

Doktoranden:

- Barnert, Jürgen: Veränderungen in der Pepsinsekretion nach selektiver proximaler Vagotomie mit Pyloroplastik.
- Dopfer-Huchatz, Sabine: Einfluß der Elektro-Stimulation auf den pH-, rH- und r-Wert im Blut.
- Unsinn, Max-Wilhelm: Veränderungen in der Zusammensetzung des Magenschleims nach selektiver proximaler Vagotomie und Pyloroplastik.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 1st Internat. Symp. on Radiopharmacology, Innsbruck, 21.-24.5.1978: Functional dynamic scintigraphy in the evaluation of gastric emptying. (Gemeinsam mit B.Leisner, G. Antes u. K.W.Westerburg)
- Vorträge a. d. 6. Weltkongreß f. Gastroenterologie, Madrid, 5.-9.6.1978: Ultrasonic studies of gastric emptying. (Gemeinsam mit F.Okukubo u. V.Bundschuh) - Quantitative study of gastric motility after selective proximal vagotomy and pyloroplasty. (Gemeinsam mit F.Okukubo, W.Heltzel, O.Hellerer u. H.Schuppe) - Functional dynamic scintigraphy in the evaluation of gastric emptying. (Gemeinsam mit B.Leisner, G.Antes u. K.W.Westerburg)
- Vorträge beim Kongreß d. Österr. Ges. f. Chirurgie, 1978: Das traumabedingte akute Abdomen. (Gemeinsam mit J.Kleinschmidt) - Der Einfluß vagaler Stimulation und trunkulärer Vagotomie auf die Mikrozirkulation der vagal innervierten Bauchorgane. (Gemeinsam mit J.Lenz, J.Seifert u. K.Messmer)
- Vortrag beim XVII. Congr. Gastroent. Bohemoslov., Bratislava, Sept. 1978: New concepts in the therapy of upper gastrointestinal hemorrhage. (Gemeinsam mit J.Kleinschmidt, H.Bauer u. F.Holle)

FACHBEREICH MEDIZIN  
CHIRURGISCHE POLIKLINIK

BRÜCKNER, WALTER (Forts.)

- Rundtisch-Gespräch beim 1. Congresso Nazionale Soc. Ital. Chir. d'Urgenza, Milano, 26.6. 1978: Trattamento dell'ulcera gastrica e duodenale perforata.
- Vorträge beim 5. Weltkongreß C.I.C.D, Sao Paulo, 3.-6.9.1978: Pre-surgical treatment of bleeding gastroduodenal lesions with Cimetidine. (Gemeinsam mit H.Bauer, G.Schmidt u. F.Holle) - Scintimetric evaluation of metoclopramid effect on the lower esophageal sphincter. (Gemeinsam mit B.Leisner, Ch.Becker-Gaab u. A.Ribka) - Noninvasive measurement of gastric motility after selective proximal vagotomy. (Gemeinsam mit W.Heltzel u. R.Hölzl) - Late complications of vagotomy. (Round Table)

HELLERER, OSKAR, Dr. med., Wiss. Assistent

- Szintimetrische Refluxkontrolle nach Hiatushernien-Operation.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 624
- Die A. thyreoidea ima - eine chirurgisch bedeutsame Variation.- In: Chir. Praxis. 24, 1978, S. 413
- Über Reste des Parasphenoids beim Schuppentier, Hund und Schimpansen.- In: Z. Säugetierkde. 43, 1978, S. 126
- Über die Moorleiche der Anatomischen Anstalt München.- In: Festschrift 75 Jahre Anthrop. Staatsslg. München 1977, S. 159 (Gemeinsam mit R.Aigner)
- Eisenresorption nach Gastrektomie unter Tardyferon<sup>R</sup>-Medikation.- In: Med. Klin. 73, 1978, S. 1543

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge a. d. 6th World Congress of Gastroenterology, Madrid, Juni 1978: Functional dynamic scintigraphy in the evaluation of gastric emptying. - Quantitative study of gastric motility after selective proximale vagotomy.
- Vortrag beim 1. Congresso Nazionale, Società Italiana di Chirurgia d'Urgenza, Milano, Juni 1978: Current problems in the treatment of polytraumatic patients.
- Vortrag beim 5th World Congress, Coll. Internat. Chir. Digest., Sao Paulo, Sept. 1978: Gastric motility after selective proximal vagotomy and pyloroplasty.

HELTZEL, WILFRIED, Dr. med., Wiss. Assistent

- Eisenresorption nach Gastrektomie unter Tardyferon<sup>(R)</sup>-Medikation.- In: Med. Klin. 73, 1978, S. 1543-1548 (Gemeinsam mit O.Hellerer, W.L.Brückner u. Th.Beitz)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 5. Weltkongreß für Gastroenterologie, Madrid, 5.-8.6.1978: Quantitative study of gastric motility after selective proximale vagotomy. (Gemeinsam mit F.Okukubo, W.L.Brückner, O.Hellerer u. H.Schuppe)
- Vorträge beim 5th World Congr. Coll. Internat. Chir. Digest., Sao Paulo, 6.9.1978: Gastric motility after selective proximal vagotomy and pyloroplasty. (Gemeinsam mit F.Okukubo, W.J.Brückner, H.Baur u. O.Hellerer) - Noninvasive measurement of gastric motility after selective proximal vagotomy. (Gemeinsam mit R.Hölzl u. W.L.Brückner)

HOLLE, FRITZ, Dr. med., o.ö. Prof.

- The definitive technique of selective proximal vagotomy with pyloroplasty appropriate to form and function in surgery of peptic ulcer disease.- In: Surgery Annual. 10, 1978, S. 387-416 (Gemeinsam mit H.Bauer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Dtsch. Chir.-Kongreß, München, Mai 1978: Warum und wie Pyloroplastik in der nichtresezierenden Ulcus-Chirurgie?

FACHBEREICH MEDIZIN  
CHIRURGISCHE POLIKLINIK

HOLLE, FRITZ (Forts.)

Vorsitzender bei der 3. Fortbildungstagg. d. Notärzte d. gemeins. Notarztdienstes d. Landeshauptstadt u. d. Landkreises München, 24.6.1978.  
Vortrag a. d. 55. Tagg. d. Bayer. Chir.-Vereinigung, Augsburg, 20.-22.7.1978: Die wichtigsten Erfahrungen mit der nichtresezierenden Chirurgie des Gastroduodenal-Ulcus.

Doktoranden (1. Berichterstatter):

Binder, Wolfgang: Untersuchungen zur intestinalen Gastrinfreisetzung der Säuresekretion des Heidenhain-Hundes.

Zilbauer, Franz: Einflüsse von Haschisch auf EKG und EEG.

Doktoranden (2. Berichterstatter):

Barnert, Jürgen: Veränderungen in der Pepsinsekretion nach selektiv-proximaler Vagotomie mit Pyloroplastik. Langzeituntersuchungen.

Buchheim, Matthias: Die Myokardfunktion bei Anwendung verschiedener Kombinationsnarkosen an gesunden Probanden.

Dopfer-Huchatz, Sabine: Einfluß der Elektro-Stimulation auf den pH-, rH- und r-Wert im Blut. Tierexperimentelle Untersuchungen an Katzen.

Engel, Thomas: Der Einfluß von Domperidon und Metoclopramid auf die Antrummotilität.

Gerber, Birgit: Der Einfluß von Viren auf die Wundheilung. Tierexperimentelle Untersuchungen.

Koch, Marianne: Histaminfreisetzung nach rascher Infusion von Plasmasubstituten.

Locher, Walter: Das Verhalten einiger Blutparameter nach unterschiedlicher Applikationsform von Etomidate.

Singer, Gerhard: Die Pylorusmuskulatur bei der Katze nach Sympathikusunterbrechung.

Unsinn, Max Wilhelm, Maria-Rain: Veränderungen in der Zusammensetzung des Magenschleims nach selektiver proximaler Vagotomie und Pyloroplastik. Langzeituntersuchungen bei Ulcus duodeni-Patienten.

Weiland, Marietta: Kreislaufverhalten und Myokardfunktion unter dem Einfluß verschiedener i.v. Hypnotika (Etomidate, Methohexital, Propanidid, Thiopental und Ro 5-4200).

Wittschier, Manfred: Studie über Blutgasveränderungen nach intravenöser Applikation von Diazepam oder SHF 312 BB (Lormetazepam) allein und nach zweizeitiger Injektion von Etomidate an freiwilligen Versuchspersonen.

KLEINSCHMIDT, JOACHIM, Dr. med., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 19. Tagg. d. Österr. Ges. f. Chir., Kremsmünster, Mai 1978: Das traumabedingte akute Abdomen.

Vortrag a. d. 1. Congresso Nazionale der Società Italiana di Chirurgia d'Urgenza, Milano, Juni 1978: Current problems in the treatment of polytraumatic patients.

Vortrag beim 17. Kongreß Gastroent. Bohemoslovacus, Bratislava, Sept. 1978: New concepts in the therapy of the upper gastrointestinal hemorrhage.

SCHMIDT, GERD F., Dr. med., Wiss. Assistent

Nichtresezierende Chirurgie beim Magenulcus. Erfahrungsbericht über 250 Fälle.- In: akt. gastrologie. 7, 1978, S. 219-227 (Gemeinsam mit H.Bauer u. F.Holle)

Der Einfluß von Domperidon und Metoclopramid auf die Antrummotilität.- In: Anaesthesist. 27, 1978, S. 427-429 (Gemeinsam mit Th.Engel, H.Bauer u. A.Doenicke)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge beim 6. World Congr. of Gastroenterology, Madrid, 5.-9.6.1978: Experimental studies for the solubility of cholesterol gallstones in bilesalt and heparin solutions. (Gemeinsam mit H.Bauer) - Somatostatin in treatment of anastomotic leakage and pancreatic fistula. (Gemeinsam mit H.Bauer u. W.Londong)

FACHBEREICH MEDIZIN  
CHIRURGISCHE POLIKLINIK

SCHMIDT, GERD F. (Forts.)

- Vortrag a. d. 28. Wiss. Tagg. Dtsch. Ges. f. Lungenkrankheiten u. Tuberkulose, Düsseldorf, 30.8.-2.9.1978: Notfallmaßnahmen beim Thoraxtrauma. (Gemeinsam mit H.Bauer, K.H.Welsch u. U.Härtel)
- Vortrag a. d. 5th World Congress CICD, Sao Paulo, 3.-6.9.1978: Presurgical treatment of bleeding gastroduodenal lesions with cimetidine. (Gemeinsam mit H.Bauer, W.Brückner u. F.Holle)

ORTHOPÄDISCHE POLIKLINIK

GÖB, ALBERT, Dr. med., Prof.

Doktorand:

Dichtl, Karl: Die berufliche und soziale Situation der frühkindlich Hirngeschädigten.

STOIZ, SIEGFRIED, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- Wirbelsäulenerkrankungen aus orthopädischer Sicht.- In: Die Heilkunst. 91, 1978, H. 1
- Quantitative elektromyographische Untersuchungen zur Indikation und Beurteilung muskelentspannender Operationen bei der infantilen Zerebralparese.- In: Orthop. Praxis. 14, 1978, S. 447
- Maligner Riesenzelltumor des Femur mit sarkomatösen Anteilen.- In: Arch. Orthop. Traumat. Surg. 92, 1978, S. 99 (Gemeinsam mit P.Meister u. E.Konrad)
- Orthopädie im Säuglingsalter.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1153
- Adamantinom der Tibia und reaktive Knochenveränderungen.- In: Arch. Orthop. Traumat. Surg. 92, 1978, S. 297 (Gemeinsam mit E.A.Konrad u. P.Meister)
- Das elektromyographische Verhalten der Unterarmmuskulatur beim Spastiker vor und nach Verpflanzung des M. flexor carpi ulnaris.- In: Z. Orthop. 116, 1978, S. 820

Doktorand:

Kirsch, Werner: Das Verhalten des M. rectus femoris bei der infantilen Zerebralparese. Elektromyointegratorische Untersuchungen vor und nach Verbund mit dem M. iliopsoas.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 2. Fortbildungstagg. d. Notärzte d. gemeins. Notarztendienstes d. Landeshauptstadt u. d. Landkreises München, 24.6.1978: Die akute Wirbelsäule.

ORTHOPÄDISCHE KLINIK

JÄGER, MICHAEL, Dr. med., Prof., Leitender Oberarzt

- Kapselbandläsionen (Biomechanik, Diagnostik und Therapie).- Stuttgart: Thieme 1978 (Gemeinsam mit C.J.Wirth)
- Comparison of conservative and operative treatments of osteotomies of rabbit tibias.- In: Internat. Series on Sport Sciences. Vol. 5. Baltimore: Univ. Park Press (Gemeinsam mit W. Gördes, W.Kossyk u. M.Ungethüm)
- Die obere Sprunggelenksarthrodese. Indikation, Technik und Ergebnisse.- In: Arthrose und Instabilität am oberen Sprunggelenk. Hrsg. v. C.Burri, M.Jäger u. A.Rüter. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (= Hefte zur Unfallheilkunde. H. 133)

FACHBEREICH MEDIZIN  
ORTHOPÄDISCHE KLINIK

JÄGER, MICHAEL (Forts.)

- Talofibulare-calcaneofibulare Bandplastik mit homologer lyophilisierter gammastrahlensterilisierte Dura.- In: ebd.
- Analysen ungünstiger Verläufe beim Kniegelenkersatz.- In: Physiotherapie. 3, 1978, S. 166
- Die Behandlung des subcutanen Achillessehnenrisses: Kommentar zur Arbeit H.Voßmann und A. Wilhelm auf Anforderung der Schriftleitung der Chir. Praxis.- In: Chir. Praxis. 24, 1978, S. 251 (Gemeinsam mit A.N.Witt)
- Biomechanik und Pathomechanik des oberen Sprunggelenkes.- In: Hefte zur Unfallheilkunde. H. 131, 1978 (Gemeinsam mit C.J.Wirth u. W.Küsswetter)
- Die veraltete antero-mediale Kniegelenksinstabilität.- In: Unfallheilkunde. 81, 1978, S. 172 (Gemeinsam mit C.J.Wirth)
- Synovektomie und Tenosynovektomie des oberen Sprunggelenkes bei PCP.- In: Akt. Rheumatologie. 3, 1978, S. 17 (Gemeinsam mit D.Baumann)
- Voll implantierbares Distraktionsgerät für die operative Oberschenkelverlängerung. Teil II: Erste klinische Erfahrungen.- In: Biomed. Technik. 23 (Erg.-Bd.), 1978 (Gemeinsam mit H.Bruns, W.Küsswetter, A.N.Witt, J.J.Hildebrandt, R.Cramer u. A.Vogel)
- Die operative Oberschenkelverlängerung mit einem voll implantierbaren Distraktionsgerät. 1. Klinische Anwendung.- In: Arch. Orthop. Traumat. Surg. 92, 1978, S. 291-296 (Gemeinsam mit A.N.Witt, H.Bruns, W.Küsswetter, J.J.Hildebrandt, R.Cramer u. A.Vogel)
- Beeinflussen operative Mehrfacheingriffe die Aktivität der progressiv-chronischen Polyarthritiden? - In: Verh. Dtsch. Ges. Rheumatolog. 5, 1978, S. 80-84
- Herausgeber:
- Hefte zur Unfallheilkunde. H. 133.- Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978
- Unfallheilkunde (Traumatology). Mithrsg.- Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978
- Akt. Probleme in Chirurgie und Orthopädie.- Bern, Stuttgart, Wien: Huber 1978 (Hrsg. gemeinsam mit C.Burri u. Ch.Herfarth)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag bei der Techn. Akademie Esslingen, Fort- u. Weiterbildungszentrum, 10./11.11.1978: Technologie des künstlichen Gelenkersatzes.

PFÖRRINGER, WOLFGANG, Dr. med., Wiss. Assistent

- Sportverletzungen bei Squash - Epidemiologie und Prävention.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1163-1166 (Gemeinsam mit W.Keyl)
- Squash - Traumatologie und Herz-Kreislauf-Belastung.- In: Dtsch. Z. f. Sportmedizin. 1978, Nr. 10, S. 295-306 (Gemeinsam mit W.Keyl)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Chir., München, Mai 1978: Problematik hüftnaher Verletzungen im Kindesalter. (Gemeinsam mit B.Rosemeyer)
- Vorträge beim 7th Singapore Orthop. Meet. (Pre-SICOT), Okt. 1978: Internal fixation in fractures in children and juveniles. (Gemeinsam mit B.Rosemeyer) - The role of osteotomy in osteoarthritic knee. (Bei der Round Table Conf. on 'The Problem of the Arthritic Knee').
- Vortrag a. d. 12. Wiss. Tagg. d. Bayer. Sportärzterverb., München, 1.-3.12.1978: Squash und Verletzungsrisiken. (Gemeinsam mit W.Keyl)

REFIOR, HANS JÜRGEN, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- The reaction of articular cartilage to pressure, immobilization and distraction.- In: Progress in Orthopaedic Surgery. 3, 1978, S. 33
- Die chronische Polyarthritiden - bewährte Möglichkeiten einer operativen Behandlung.- In: Der Praktische Arzt. H. 27, 1978

FACHBEREICH MEDIZIN  
ORTHOPÄDISCHE KLINIK

REFIOR, HANS JÜRGEN (Forts.)

- Zur Morphologie des hyalinen Gelenkknorpels unter Immobilisation und Remobilisation.- In: Arch. Orthop. Traumat. Surg. 91, 1978, S. 305-314 (Gemeinsam mit G.Hübner)  
Der Effekt der Pes-anserinus-Transplantation bei veralteter anteromedialer Kniegelenksinstabilität.- In: Z. Orthop. 116, 1978, S. 650-655 (Gemeinsam mit C.J.Wirth)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 65. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Orthopädie u. Traumatologie, München, 6.-9.9.1978: Die Endoprothese in der Behandlung von Knochentumoren.  
Vortrag a. d. 19. Fortbildungstagg. d. Berufsverbandes d. Fachärzte f. Orthopädie, Bad Pyrmont, 19.-22.11.1978: Synovialektomien am Handgelenk und an den Fingergelenken.  
Vortrag a. d. 42. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Unfallheilkde., Berlin, 24.-25.11.1978: Experimentelle Untersuchungen zum Strukturverhalten und zur Reißfestigkeit polyglycol-säurehaltigen Nahtmaterials. (Gemeinsam mit H.Bruns u. J.Hinterberger)  
Vorträge a. d. 10. Internat. Seminarkongreß d. Bundesärztekammer, Meran, 20.3.-1.4.1978 (gemeinsam mit A.N.Witt): Praktische Probleme der Alloarthroplastik: Hüftgelenk. - Praktische Probleme der Alloarthroplastik: Knie-, Schulter-, Hand-, Finger- und Großzehengrundgelenke. - Diagnostik und Therapie der Erkrankungen des kindlichen Hüftgelenkes. - Verletzungen der Wachstumsfugen und ihre Folgen. - Differentialdiagnostik von Kontusionen und Distorsionen in der täglichen Praxis.

Teilnahme an Rundtischgesprächen:

61. Fortbildungstagg. d. Kollegiums f. ärztl. Fortbildung, Regensburg, 19.-22.10.1978: Mono- und oliartikuläre Erkrankungen. - 11. Fortbildungstagg.: Aktuelle Rheumaprobleme. Diagnostik und Therapie. 4.11.1978.

ROSEMEYER, BERND, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- Einfluß der Gipsimmobilisation auf die Kniestreckmuskulatur.- In: Krankengymnastik. 5, 1978, S. 196 (Gemeinsam mit H.Stürz)  
Closed injuries of the joint capsule and ligaments of the thumb.- In: The Orthopaedic Practitioner. 1, 1978, S. 27 (Gemeinsam mit C.J.Wirth)

Doktorand:

Schmid: Erfolg und Röntgenparameter bei Totalendoprothesen der Hüfte.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge a. d. 64. Tagg. d. DGOT, Würzburg, 1977: Praeartrotische Deformitäten im Handgelenksbereich.- In: Z. Orthop. 116, 1978, S. 468 (Gemeinsam mit W.Küsswetter) - Schenkelhalsfrakturen bei Kindern und Jugendlichen.- In: Z. Orthop. 116, 1978, S. 584 (Gemeinsam mit W.Pförringer)  
Vortrag a. d. 95. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Chir., München, 3.-6.5.1978: Problematik hüftnaher Verletzungen im Kindesalter. (Gemeinsam mit W.Pförringer)  
Vortrag beim 7th Singapore Orthop. Meet., 10.-12.10.1978: Internal fixation in fractures of the neck of femur in children and juveniles. - Symposium on 'fracture treatment'. Late management and results.

STÜRZ, HENNING, Dr. med., Wiss. Assistent

- Einfluß der Gipsimmobilisation auf die Kniestreckmuskulatur.- In: Krankengymnastik. 30, 1978, S. 196-200 (Gemeinsam mit B.Rosemeyer)  
Der partielle endoprothetische Ersatz tumorbefallener langer Röhrenknochen.- In: Z. Orthop. 116, 1978, S. 530 (Gemeinsam mit H.J.Refiior)

FACHBEREICH MEDIZIN  
ORTHOPÄDISCHE KLINIK

WIRTH, CARL JOACHIM, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Folgezustände nach Frakturen und Luxationen des Ellenbogengelenkes im Kindesalter.- In: Orthop. Praxis. 14, 1978, S. 122 (Gemeinsam mit W.Keyl)
- Frakturen und Luxationen des Radiusköpfchens - Problematik der Diagnostik und der Therapie.- In: ebd., S. 103 (Gemeinsam mit W.Keyl)
- Die veraltete anteromediale Kniegelenksinstabilität, - operative Behandlung, Ergebnisse, Modifikationen.- In: Unfallheilkunde. 81, 1978, S. 172 (Gemeinsam mit M.Jäger)
- Biomechanik und Pathomechanik des oberen Sprunggelenkes.- In: Hefte zur Unfallheilkunde. Hrsg. v. C.Burri u. A.Rüter. H. 131. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 10 (Gemeinsam mit W.Küsswetter u. M.Jäger)
- Simultane Spannungsmessungen am Kapselbandapparat des Kniegelenkes.- In: Orthop. Praxis. 14, 1978, S. 199 (Gemeinsam mit W.Küsswetter)
- Die isolierte Ruptur des vorderen Kreuzbandes. Klinische und experimentelle Untersuchung.- In: Arch. Orthop. Traum. Surg. 91, 1978, S. 239 (Gemeinsam mit W.Küsswetter)
- Treatment of infected and noninfected pseudarthroses of the diaphysis.- In: Reconstr. Surg. Traumat. 16, 1978, S. 14 (Gemeinsam mit A.N.Witt u. M.Jäger)
- Dynamischer Bewegungssimulator zur Prüfung von Kunststoffbändern und -sehnen.- In: Biomed. Techn. 23, 1978, S. 96 (Gemeinsam mit W.Breitfeld)
- Closed injuries of the joint capsule and ligaments of the thumb.- In: The Orthopaedic Practitioner. 1, 1978, S. 27 (Gemeinsam mit B.Rosemeyer)
- Der veraltete vordere Kreuzbandschaden: Plastiken und Alternativtechniken.- In: Langenbecks Arch. Chir. 345, 1978, S. 654 (Gemeinsam mit A.N.Witt u. H.J.Refior)
- Experimentelle Untersuchung zum Kreuzbandersatz am Schaf mit Dura mater in Kombination mit einem synthetischen Band.- In: Z. Orthop. 116, 1978, S. 577
- Kapselbandläsionen. Biomechanik, Diagnostik und Therapie.- Stuttgart: Thieme 1978 (Gemeinsam mit M.Jäger)
- Ist die Membrana interossea antebrachii ein wesentlicher Störfaktor für die Heilung von Unterarmschaftfrakturen?- In: Hefte zur Unfallheilkunde. Hrsg. v. J.Probst. H. 132. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 429 (Gemeinsam mit W.Küsswetter)
- Der Effekt der Pes-anserinus-Transplantation bei veralteter anteromedialer Kniegelenksinstabilität.- In: Z. Orthop. 116, 1978, S. 650 (Gemeinsam mit H.J.Refior)
- Therapie der chronisch infizierten Defektpseudarthrosen langer Röhrenknochen.- In: Orthop. Praxis. 14, 1978, S. 746 (Gemeinsam mit W.Küsswetter)
- Der Kreuzbandersatz des Kniegelenkes.- Stuttgart: Thieme Copythek 1978

Doktoranden:

- Krebs, Gottfried: Veralteter Kapselbandschaden am Kniegelenk - statische oder dynamische Ersatzoperation?
- Steiner, Klaus: Experimentelle Untersuchungen zur Überbrückung einer freien Transplantatstrecke im Kniegelenk des Schafes mit lyophilisierter menschlicher Dura mater.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Tagg. d. DGOT, München, Sept. 1978: Die Bandverletzungen des Rückfusses.
- Wiss. Ausstellung a. d. 26. Jahrestagg. d. Ver. Süddtsch. Orthopäden, Baden-Baden, April 1978; a. d. DGOT, München, Sept. 1978: Spannungsmessungen am Kapselbandapparat des Kniegelenkes unter StreBeinwirkung; Spannungsmessungen am Bandapparat des oberen Sprunggelenkes unter StreBeinwirkung. (Gemeinsam mit W.Küsswetter)

Nachtrag Publikationen 1978:

- Biomechanische Aspekte der fibularen Bandplastik.- In: Hefte zur Unfallheilkunde. Hrsg. v. C.Burri, M.Jäger u. A.Rüter. H. 133. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 148

FACHBEREICH MEDIZIN  
ORTHOPÄDISCHE KLINIK

WITT, ALFRED NIKOLAUS, Dr. med., o.ö. Prof.

Die operative Oberschenkelverlängerung mit einem vollimplantierbaren Distraktionsgerät.-

In: Arch. Orthop. Traumat. Surg. 92, 1978, S. 291-296 (Gemeinsam mit M.Jäger, H.Brunns, W.Küsswetter, J.J.Hildebrandt, R.Cramer u. A.Vogel)

Das Kind als orthopädischer Patient (Editorial).- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, Nr.36

Treatment of infected and noninfected pseudarthroses of the diaphysis.- In: Reconstr. Surg. Traumat. 16, 1978, S. 14-31 (Gemeinsam mit M.Jäger u. C.J.Wirth)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge beim 10. Internat. Seminarkongreß d. Bundesärztekammer, Orthopädisches Seminar, Meran, 20.3.-1.4.1978: Praktische Probleme der Alloarthroplastik: Hüftgelenk. (Gemeinsam mit H.J.Refiör) - Praktische Probleme der Alloarthroplastik: Knie-, Schulter-, Hand-, Finger- und Großzehengrundgelenke. (Gemeinsam mit H.J.Refiör) - Diagnostik und Therapie der Erkrankungen des kindlichen Hüftgelenkes. (Gemeinsam mit H.J.Refiör) - Verletzungen der Wachstumsfugen und ihre Folgen. (Gemeinsam mit H.J.Refiör) - Allgemeine Diskussion zu orthopädischen Fragestellungen. (Gemeinsam mit H.J.Refiör)

Vortrag beim Internat. Symp. 'Posttraumat. Osteomyelitis', Duisburg, 7.-8.4.1978: Die Behandlung der infizierten Endoprothese unter besonderer Berücksichtigung der Hüftendoprothese. (Gemeinsam mit M.H.Hackenbroch jr.)

ZENKER, HERBERT, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

Epiphysenverletzungen: Unser operatives Vorgehen und Ergebnisse.- In: Ärztl. Praxis. 1978, S. 1262-1267 (Gemeinsam mit G.Fleischner u. W.Koller)

Experience with a so-called elastic plate for osteosynthesis in animal experiments.- In: Abstr. XIV. Congr. SICOT, Kyoto, 1978, S. 114 (Gemeinsam mit H.Brunns, W.Hepp u. M.Nerlich)

Epicondylitis humeri (Gemeinschaftsstudie).- In: The Orthopaedic Practitioner. 1, 1978, S.30-34

Osseous treatment of the club-foot as special indication in the infant.- In: Handbook and Abstracts of the 7th Singapore Orthop. Meet., 1978, S. 1-2

Die Epicondylitis humeri: Behandlungsrichtlinien und neue Ergebnisse nach der Op. n. Hohmann.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1159-1162 (Gemeinsam mit H.Brunns)

Doktorand:

Koller, Winfried: Die Verletzungen der Epiphysenfugen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge beim 4th Ann. Meet. of the Soc. for Biomaterials, San Antonio/Texas, USA, 29.4.1978: Problem of fixation plate stiffness. (Gemeinsam mit W.Hepp) - Experimental studies about a new elastic plate. (Gemeinsam mit H.Brunns u. M.Nerlich)

Vortrag a. d. Tagg. d. DGOT, München, Sept. 1978: Die Verletzung des LISFRANC'schen Gelenkes und ihre Behandlung.

Vortrag a. d. Kongreß d. Soc. Int. Traum. et Orthop. (SICOT), Kyoto, 17.10.1978: Erfahrungen mit einer elastischen Osteosyntheseplatte im Tierexperiment und erste Langzeitergebnisse.

I. FRAUENKLINIK

BALTZER, JÖRG, Dr. med., Privatdozent

Die Operative Behandlung des Cervixkarzinoms.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 1026

Gynäkologische Karzinome. Das Karzinom des Endometriums.- In: Bayer. Ärztebl. 1978, S. 4 (Gemeinsam mit K.J.Lohe)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## I. FRAUENKLINIK

BALTZER, JÖRG (Forts.)

Gynäkologische Karzinome. Das Ovarialkarzinom.- In: Bayer. Ärztebl. 2, 1978, S. 100 (Gemeinsam mit K.J.Lohe)

Bilateraler Befall der weiblichen Brust durch ein malignes Lymphom vom lymphoblastischen Typ.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 211 (Gemeinsam mit J.Zander, H.Holzgreve, U.Löhrens, H.G.Bach u. K.Heilmann)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 36. Kolloquium d. FB Medizin d. Univ. München, Jan. 1978: Die operative Behandlung des Cervixkarzinoms. Klinische, histologische und tumormetrische Untersuchungen bei 1092 Patientinnen mit Cervixkarzinom aus vier Universitäts-Frauenkliniken.

Vortrag a. d. Univ.-Frauenklinik Erlangen, Febr. 1978: Die operative Behandlung des Cervixkarzinoms.

Vortrag beim wiss. Kolloquium a. d. Univ.-Frauenklinik Köln, April 1978: Operative Behandlung des Cervixkarzinoms. Ergebnisse einer kooperativen Studie anhand von 1092 Fällen.

Vortrag vor der Bayer. Ges. f. Geburtsh. u. Frauenheilkde., Landshut, Juli 1978: Das operierte Adenokarzinom der Cervix. (Gemeinsam mit W.Köpcke) - Weiterer Vortrag: Erfahrungen mit der intraoperativen Präparatradiographie bei Mammaveränderungen. (Gemeinsam mit R.Kürzl, W.Wolf u. K.J.Lohe)

Vorträge a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäkologie u. Geburtshilfe, München, Sept. 1978: Die operative Behandlung des Cervixkarzinoms. (Gemeinsam mit W.Köpcke, K.J.Lohe, C.Kaufmann, K.G.Ober u. J.Zander) - AFP- und hCG- $\beta$ -Subunit als Tumormarker bei der Therapie maligner Keimzelltumoren. (Gemeinsam mit H.K.Rjosk, M.J.Gokel, K.Holzmann, E.Kuss, H.Mickan u. E.Schneider) - Zur Klinik des Uterussarkoms. (Gemeinsam mit K.J.Lohe, W.Wolf, R.Kürzl u. H.Tschebiner)

Vortrag beim 28. Ann. Meet. d. Soc. of Pelvic Surgeons, New York, Sept. 1978: Results of a cooperative study of 1092 patients with carcinoma of the cervix. (Gemeinsam mit J.Zander u. K.J.Lohe)

Vortrag a. d. Univ.-Frauenklinik Innsbruck, Okt. 1978: Tumorgröße und Metastasenfrequenz.

BAUMGÄRTNER, MANFRED, Dr. med., Wiss. Assistent

Hochmolekulare Derivate des Fibrinogens bei Patienten mit Nierenkarzinom.- In: Niere, Blutgerinnung und Hämostase. Hrsg. v. R.Marx u. H.A.Thies. Stuttgart, New York: Schattauer 1978, S. 157-159 (Gemeinsam mit R.Hafter, H.Graeff u. F.J.Marx)

BRUSIS, ERNST DIETER, Dr. med., Akad. Oberrat

Doktoranden:

Düthorn, Claudia: Risikofaktoren der Amniocentese in der 1. und 2. Hälfte der Schwangerschaft.  
Kastl, Josef: Erfahrungen und Ergebnisse der Fetoskopie an der I. Frauenklinik der Universität München.

Müller, Thomas K.: Ergebnisse der intrauterinen Transfusion an der I. Frauenklinik der Univ. München bei Rh-Inkompatibilität von Oktober 1973 bis Dezember 1977 mit Nachuntersuchung der überlebenden Kinder.

Zureck, Eberhard: Vergleichende Untersuchungen über Wirkungen und Nebenwirkungen von 3 in der I. Univ.-Frauenklinik München verwendeten Tokolytika (VASOPLEX<sup>R</sup>, DILATOL<sup>R</sup>, PARTUSISTEN<sup>R</sup>).

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. III. Europ. Conf. 'Prenatal Diagnosis of Genetic Disorders': Experiences with fetoscopy during the second half of pregnancy. (Gemeinsam mit B.Nitsch)

Vortrag a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäkologie u. Geburtshilfe, München, 1978: Ergebnisse der intrauterinen Transfusion an der I. Frauenklinik der Univ. München bei Rh-Inkompatibilität von Okt. 1973 bis Mai 1978, mit Nachuntersuchung der überlebenden Kinder. (Gemeinsam mit Th.Müller u. U.Wahle)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## I. FRAUENKLINIK

BRUSIS, ERNST DIETER (Forts.)

Rundtischgespräch bei der Tagg. d. Arbeitsgem. Klin. Genetik, Gießen, 12.11.1978: Fetoskopie; Indikation, Technik, Ergebnisse.

Vortrag bei der 6. Fortbildungswoche d. Berufsverb. d. Frauenärzte, Landesgruppe Bayern, Oberlech/Arlberg: Reanimation im Kreißaal. (Gemeinsam mit J.Schöber)

DERBOLOWSKY, JAKOB, Dr. med., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim VII. Seminarkongreß f. Fachärzte d. Frauenheilk. u. Geburtshilfe, Mainz, 22.-25.2.1978: Der "Heultag" im Wochenbett.

Vortrag a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäkologie u. Geburtshilfe, München, 12.-16.9.1978: Beeinflußt das "Teil-Roomin-In" die psychischen Befindensänderungen der Wöchnerinnen, und welcher Art sind die Beziehungen der Mutter zum Neugeborenen? (Gemeinsam mit Ch. Oechsner, G.Dirlich, G.Gräbel, K.Holzmann u. D.v.Zerßen)

Vortrag a. d. 3rd Int. Symp. on Psychobiologic, Psychophysiologic, Psychosomatic and Sociosomatic Aspects of Neoplastic Disease Bohinj, 4.-8.9.1978: Investigation of the psychosocial background of patients with or after cancer treatment by a standardized self-rating method ("biogramm"). (Gemeinsam mit H.Lochmüller)

GOEBEL, RICHARD, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

Effektivität der hormonellen Beurteilung intrauteriner Versorgungsstörungen.- In: Perinatale Medizin. Bd. VII. Stuttgart: Thieme 1978, S. 277

Östriolbestimmung im Serum. Eine Überwachungsmethode bei Risikoschwangerschaften.- In: Gynäk. Praxis. 2, 1978, S. 7

Das olfacto-genitale Syndrom.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 25 (Gemeinsam mit H.K.Rjosk)

Steroids as immunochemical probes: Thermodynamic and kinetic data with special regard to the "bridge problem" in estrogen radioimmunoassay.- In: Radioimmunoassay and Related Procedures in Medicine 1977, International Atomic Energy Agency, Vienna, 1978, S. 69 (Gemeinsam mit E.Kuss, W.Dirr, K.Gloning, H.Hötzinger, M.Link u. H.Thoma)

Danazol: Ein neues synthetisches Antigonadotropin - Behandlungsergebnisse bei Endometriose, Mastopathie und langjähriger Ehesterilität.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S.932

Biochemical parameters for surveillance of high-risk pregnancies.- In: Hormone Research. 9, 1978, S. 339

Dosage radio immunologique de l'estriol sérique total pendant la grossesse.- In: J. Gyn. Obst. Biol. Repr. 7, 1978, S. 1227 (Gemeinsam mit R.Poizat u. E.Kuss)

Doktorand:

Heinrich, Michael: Verhalten der Östron-, Östradiol-17 $\beta$ - und Progesteron-Konzentration unter der Behandlung mit Gonadotropinen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 6. Symposium d. Univ.-Frauenklinik Köln zusammen mit der Ärztekammer Nordrhein ('Pränatale Diagnostik - kritische Wertung der Methoden'), Köln, April 1978: Aussagewert von Östrogenbestimmungen im Blut.

Vortrag a. d. Frühjahrstagg. d. Oberrhein. Ges. f. Geburtshilfe u. Gynäkologie, Colmar, April 1978: Wertigkeit verschiedener Überwachungsmethoden bei Schwangeren mit Diabetes mellitus unter besonderer Berücksichtigung biochemischer Parameter.

Vortrag a. d. Tagg. d. Bayer. Ges. f. Geburtshilfe u. Frauenheilkunde, Landshut, Juli 1978: Danazol: Ein neues synthetisches Ethisteronderivat.- Behandlungsergebnisse bei Endometriose, Mastopathie und langjähriger Ehesterilität.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## I. FRAUENKLINIK

GOEBEL, RICHARD (Forts.)

- Vortrag a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäkologie u. Geburtshilfe, München, Sept. 1978: Endometriosebehandlung mit einem neuen Antigonadotropin: Danazol.
- Vortrag beim Fortbildungsabend des Berufsverbandes der Frauenärzte, Bielefeld, Nov. 1978: Therapie der Endometriose - Erfahrungen mit Danazol.
- Vortrag beim Symp. d. Univ.-Frauenklinik Münster, Dez. 1978: Risikoschwangerschaft - diagnostische und klinische Grundlagen.

GRAEFF, HENNER, Dr. med., Prof., Leitender Oberarzt

- Evaluation of hypercoagulability and intravascular coagulation by estimation and characterization of soluble fibrin monomer complexes (SPMCs).- In: Progress in Chemical Fibrinolysis and Thrombolysis. Vol. 3. Ed. by J.F.Davidson, R.M.Rowan, M.M.Samama, P.C.Desnoyers. New York: Raven Press 1978, S. 435-447 (Gemeinsam mit R.v.Hugo u. R. Hafter)
- Akute Blutgerinnungsstörungen in der Geburtshilfe.- In: Med. Welt. 29, 1978, S. 212 (Gemeinsam mit R.Hafter u. R.v.Hugo)
- Acid precipitation of fibrinogen. A technique for isolation of fibrinogen and its derivatives from highly diluted solutions.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 759 (Gemeinsam mit R.Hafter u. R.v.Hugo)
- Säurepräzipitation von Fibrinogen: Ein Verfahren zur Isolierung und Bestimmung von Fibrinogen und seinen Derivaten aus sehr verdünnten Lösungen.- In: Prostaglandine und Plättchenfunktion. Verh. d. Dtsch. Arbeitsgemeinschaft f. Blutgerinnungsforschung. Hrsg. v. H.K. Breddin. Stuttgart: Schattauer 1978, S. 343 (Gemeinsam mit R.Hafter u. R.v.Hugo)
- In-vivo und in-vitro-Verhalten löslicher quervernetzter Fibrinoligomere.- In: ebd., S. 349 (Gemeinsam mit R.v.Hugo, R.Hafter u. B.Fleischmann)
- Radioimmunoassay of a large cyanogen bromide peptide of the human fibrinogen A $\alpha$ -chain.- In: Bibliotheca haemat. 44, 1978, S. 114 (Gemeinsam mit R.Gollwitzer, R.Timpl u. R.Hafter)
- Hochmolekulare Derivate des Fibrinogens bei Patienten mit Nierenkarzinom.- In: Niere, Blutgerinnung und Hämostase. XXI. Hamburger Symposium über Blutgerinnung. Hrsg. v. R.Marx u. H.A.Thies. Stuttgart: Schattauer 1978, S. 157 (Gemeinsam mit R.Hafter, H.Baumgärtner u. F.J.Marx)
- Nierenrindennekrose und Antifibrinolytikatherapie.- In: ebd., S. 151
- Pathomechanismen und Klinik der Fruchtwasserembolie.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 887 (Gemeinsam mit K.Holzmann, J.M.Gokel, R.v.Hugo u. R.Hafter)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Workshop II "Struktur und Funktion des Fibrinogens", Martinsried, 15.4.1978: Submolekulare Struktur von zirkulierendem Fibrin von Patienten mit intravaskulärer Gerinnung in der Geburtshilfe. (Gemeinsam mit R.Hafter)
- Vortrag a. d. 5th Internat. Congr. on Thromboembolism, Bologna, 29.5.-2.6.1978: Evaluation of hypercoagulability and intravascular coagulation in obstetrics and gynecology. (Gemeinsam mit R.v.Hugo u. R.Hafter)
- Poster a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäk. u. Geburtsh., München, 12.-16.9.1978: Zirkulierendes Fibrin bei Patienten mit intravaskulärer Gerinnung in der Geburtshilfe. (Gemeinsam mit R.v.Hugo, R.Hafter, S.Haas, A.Stemberger u. G.Blümel; 1.Preis f. beste Posterpräsentation) - Verhalten von löslichen Fibrin-Monomerkomplexen (LFMK) in Fällen von asphyktischen Neugeborenen. (Gemeinsam mit Sh.Suzuki u. R.Hafter) - Der Einfluß der Austauschtransfusion auf hämatologische Parameter und Nierenfunktion nach endotoxininduzierter intravaskulärer Gerinnung beim Kaninchen. (Gemeinsam mit A.Ishikawa, R.Hafter u. R.v.Hugo)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## I. FRAUENKLINIK

HAFTER, REIMAR, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Angestellter

- Radioimmunoassay of a large cyanogen bromide peptide of the human fibrinogen A $\alpha$ -chain.-  
In: Recent Progress in Blood Coagulation and Thrombosis Research. Biblthea haemat. 44, 1978, S. 114-116 (Gemeinsam mit R.Gollwitzer, R.Timpl u. H.Graeff)
- Acid precipitation of fibrinogen. A technique for isolation of fibrinogen and its derivatives from highly diluted solutions.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 759-763 (Gemeinsam mit R.v.Hugo u. H.Graeff)
- Akute Blutgerinnungsstörungen in der Geburtshilfe.- In: Med. Welt. 29, 1978, S. 212-216 (Gemeinsam mit H.Graeff u. R.v.Hugo)
- Evaluation of hypercoagulability and intravascular coagulation by estimation and characterization of soluble fibrin monomer complexes (SFMCs).- In: Progress in Chemical Fibrinolysis and Thrombolysis. Vol. 3. Ed. by J.F.Davidson, R.M.Rowan, M.M.Samama and P.C.Desnoyers. New York: Raven Press 1978, S. 435-447 (Gemeinsam mit H.Graeff u. R.v.Hugo)
- Pathomechanismen und Klinik der Fruchtwasserembolie.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 887-894 (Gemeinsam mit H.Graeff, K.Holzmann, J.M.Gokel u. R.v.Hugo)
- Säurepräzipitation von Fibrinogen. Ein Verfahren zur Isolierung und Bestimmung von Fibrinogen und seinen Derivaten aus sehr verdünnten Lösungen.- In: Prostaglandine und Plättchenfunktion. Hrsg. v. H.K.Bredting. Stuttgart: Schattauer 1978, S. 343-347 (Gemeinsam mit R.v.Hugo u. H.Graeff)
- In-vivo und in-vitro-Verhalten löslicher quervernetzter Fibrinoligomere.- In: Prostaglandine und Plättchenfunktion. Hrsg. v. H.K.Bredting. Stuttgart: Schattauer 1978, S. 349-353 (Gemeinsam mit R.v.Hugo, B.Fleischmann u. H.Graeff)
- Hochmolekulare Derivate des Fibrinogens bei Patienten mit Nierenkarzinom.- In: Niere, Blutgerinnung und Hämostase. Hrsg. v. R.Marx u. H.A.Thies. Stuttgart: Schattauer 1978, S. 157-159 (Gemeinsam mit H.Graeff, M.Baumgärtner u. F.J.Marx)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Tagg. d. Dtsch. Arbeitsgem. f. Blutgerinnungsforschung, Frankfurt/M., 23.-25.2. 1978: Säurepräzipitation von Fibrinogen. (Gemeinsam mit R.v.Hugo u. H.Graeff)
- Vorträge beim Workshop II "Struktur und Funktion des Fibrinogens", Martinsried, 15.4.1978: Plasminabbau von Neugeborenen-Fibrinogen. (Gemeinsam mit H.Graeff) - Säurefüllung von Fibrin und Fibrinogen. (Gemeinsam mit H.Graeff)
- Poster a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäk. u. Geburtsh., München, 12.-16.9.1978: Zirkulierendes Fibrin bei Patienten mit intravaskulärer Gerinnung in der Geburtshilfe. (Gemeinsam mit H.Graeff, R.v.Hugo, S.Haas, A.Stemberger u. G.Blümel) - Verhalten von löslichen Fibrin-Monomerkomplexen (LFMK) in Fällen von asphyktischen Neugeborenen. (Gemeinsam mit Sh.Suzuki u. H.Graeff)

HOZMANN, KURT, Dr. med., Prof., Leitender Oberarzt

- Medikamentöse Wehenhemmung.- In: Pädiatr. Praxis. 19, 1978, S. 575
- Pathomechanismus und Klinik der Fruchtwasserembolie.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 887 (Gemeinsam mit H.Graeff, J.M.Gokel, R.v.Hugo u. R.Hafter)
- Androlutheoma syndrome of pregnancy.- In: Amer. J. Obstet. and Gynec. 130, 1978, S. 170 (Gemeinsam mit J.Zander, H.Mickan u. K.Lohe)

## Doktoranden:

- Bayer, Franz: Die Gonadotropinausscheidung im Urin bei Frauen mit hyperprolaktinämischer Amenorrhoe.
- Brach, Marius: Perinatale Mortalität und Risikofaktoren (prospektive Analytik von 1690 Schwangerschaften des Jahres 1975).
- Huber, Johann: Die Prolaktin-, HCG- und HPL-Sekretion im Verlaufe der normalen Schwangerschaft und bei 9 Schwangerschaften bei hyperprolaktinämischer Amenorrhoe.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## I. FRAUENKLINIK

HOLZMANN, KURT (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Hauptreferat a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäk. u. Geburtsh., München, 12.-16.9.1978: Perinatale Mortalität versus Morbidität aus geburtshilflicher Sicht.

HUGO, RENÉ VON, Dr. med., Wiss. Assistent

Acid precipitation of fibrinogen. A technique for isolation of fibrinogen and its derivatives from highly diluted solutions.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 759-763 (Gemeinsam mit R.Hafter u. H.Graeff)

Akute Blutgerinnungsstörungen in der Geburtshilfe.- In: Med. Welt. 29, 1978, S. 212-216 (Gemeinsam mit H.Graeff u. R.Hafter)

Evaluation of hypercoagulability and intravascular coagulation by estimation and characterization of soluble fibrin monomer complexes (SFMCS).- In: Progress in Chemical Fibrinolysis and Thrombolysis. Vol. 3. Ed. by J.F.Davidson, R.M.Rowan, M.M.Samama, P.C.Desnoyers. New York: Raven Press 1978, S. 435-447 (Gemeinsam mit H.Graeff u. R.Hafter)

Pathomechanismen und Klinik der Fruchtwasserembolie.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 887-894 (Gemeinsam mit H.Graeff, K.Holzmann, J.M.Gokel u. R.Hafter)

Säurepräzipitation von Fibrinogen. Ein Verfahren zur Isolierung und Bestimmung von Fibrinogen und seinen Derivaten aus sehr verdünnten Lösungen.- In: Prostaglandine und Plättchenfunktion. Hrsg. v. H.K.Breeding. Stuttgart: Schattauer 1978, S. 343-347 (Gemeinsam mit R.Hafter u. H.Graeff)

In-vivo- und in-vitro-Verhalten löslicher quervernetzter Fibrinoligomere.- In: ebd., S. 349-353 (Gemeinsam mit R.Hafter, B.Fleischmann u. H.Graeff)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 5th Internat. Congr. on Thromboembolism, Bologna, 29.5.-2.6.1978: Evaluation of hypercoagulability and intravascular coagulation in obstetrics and gynecology. (Gemeinsam mit H.Graeff u. R.Hafter)

Poster bei der 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäk. u. Geburtsh., München, 12.-16.9.1978: Zirkulierendes Fibrin bei Patienten mit intravaskulärer Gerinnung in der Geburtshilfe. (Gemeinsam mit H.Graeff, R.Hafter, S.Haas, A.Stemberger u. G.Blümel; 1.Preis für beste Posterpräsentation) - Der Einfluß der Austauschtransfusion auf hämatologische Parameter und Nierenfunktion nach endotoxininduzierter intravaskulärer Gerinnung beim Kaninchen. (Gemeinsam mit A.Ishikawa, R.Hafter u. H.Graeff)

JONAS, RAINER, Dr. med., Wiss. Assistent, Oberarzt

Doktoranden:

Brach, Marius: Perinatale Mortalität und Risikofaktoren.

Wendt, Thomas: Qualitätskontrolle und prospektive Erfassung der operativen Eingriffe an der I. Univ.-Frauenklinik München.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. d. Mittelrhein. Ges. f. Geburtshilfe u. Gynäkologie, Frankfurt/M.-Hoechst, 28.5.1978: Die Münchener Perinatal-Studie. Versuch einer ärztlichen Selbstkontrolle. (Gemeinsam mit J.Zander)

Vortrag a. d. 6th Europ. Congr. of Perinatal Medicine, Wien, 1978: Epidemiology of prematurity and small-for-dateness in the Munich area. (Gemeinsam mit J.Johannigmann, K.Riegel, H.K.Selbmann u. V.Zahn)

Wiss. Ausstellung a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäk. u. Geburtsh., München, 1978: Photographische Dokumentation fetaler Entwicklungsstadien. (Ausgezeichnet mit dem Preis für die beste wissenschaftliche Ausstellung)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## I. FRAUENKLINIK

KÖHLER, CHRISTOPH, Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Hydrocephalus internus e vakuo in der 34. Schwangerschaftswoche.- In: Ultraschalldiagnostik. Hrsg. v. A.Kratochwil u. E.Reinold. Stuttgart: Thieme 1978

KÜRZL, RAINER, Dr. med., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. d. Bayer. Ges. f. Geburtsh. u. Frauenheilk., Landshut, Juli 1978:

Erfahrungen mit der intraoperativen Präparatradiographie bei Mammaveränderungen. (Gemeinsam mit J.Baltzer, W.Wolf u. K.J.Lohe)

Vortrag a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäkologie u. Geburtsh., München, Sept. 1978: Zur Klinik des Uterussarkoms. (Gemeinsam mit K.J.Lohe, J.Baltzer, W.Wolf u. H.Tschebinger)

KUSS, ERICH, Dr. rer. nat., Dr. med., Prof., Abt.-Vorsteher

Steroids as immunochemical probes. Thermodynamic and kinetic data with special regard to the "bridge problem" in estrogen radioimmunoassay.- In: Radioimmunoassay and Related Procedures in Medicine, 1977, Vol. I, International Atomic Energy Agency, Vienna, 1978, S. 69-89 (Gemeinsam mit W.Dirr, R.Goebel, K.Gloning, H.Höttinger, M.Link u. H.Thoma)

Klinisch-chemische Untersuchung des Fruchtwassers zur Überwachung gefährdeter Schwangerschaften.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 62

Dosage radio immunologique de l'estriol sérique total pendant la grossesse. Examen de la méthode et comparaison des concentrations de l'estriol sérique total, de l'estriol sérique non conjugué et de l'excretion des oestrogènes urinaires totaux.- In: J. Gyn. Obst. Biol. Repr. 7, 1978, S. 1227-1234 (Gemeinsam mit R.Poizat u. R.Goebel)

LOHE, KLAUS, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

Gynäkologische Karzinome. Das Karzinom des Endometriums.- In: Bayer. Ärztebl. 33, 1978, S. 4-8 (Gemeinsam mit J.Baltzer)

Gynäkologische Karzinome. Das Ovarialkarzinom.- In: ebd., S. 100-104 (Gemeinsam mit J.Baltzer)

Early squamous cell carcinoma of the uterine cervix. I. Definition and histology.- In: Gynecol. Oncology. 6, 1978, S. 10-30

Early squamous cell carcinoma of the uterine cervix. II. Clinical results of a cooperative study in the management of 419 patients with early stromal invasion and microcarcinoma.- In: ebd., S. 31-50 (Gemeinsam mit E.Burghardt, H.G.Hillemanns, C.Kaufmann, K.G.Ober u. J.Zander)

Early squamous cell carcinoma of the uterine cervix. III. Frequency of lymph node metastases.- In: ebd., S. 51-59

Androluteoma syndrome of pregnancy.- In: Am. J. Obstet. Gynecol. 130, 1978, S. 170-177 (Gemeinsam mit J.Zander, H.Mickan u. K.Holzmann)

Early squamous cell carcinoma of the uterine cervix - early stromal invasion and microcarcinoma.- In: Cervical Pathology and Colposcopy: Selected Papers from the Second World Congress of Cervical Pathology and Colposcopy. Ed. by E.Burghardt, E.Holzer, J.A.Jordan. Stuttgart: Thieme 1978, S. 123-124

Zusammenfassung der Diskussion der vorangegangenen Beiträge.- In: Behandlung und Nachbehandlung des Mammakarzinoms. 3.Oberaudorfer Gespräch, Okt. 1977. Hrsg. v. D.Schmähl. Stuttgart: Thieme 1978 (Gemeinsam mit B.Henningsen)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge bei der Augsburger Volkshochschule, Augsburg, 12.4. bzw. 6.7.1978: Unterleibserkrankungen der Frau im höheren Lebensalter. - Gutartige Erkrankungen der weiblichen Geschlechtsorgane. Tumoren und Entzündungen.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## I. FRAUENKLINIK

LOHE, KLAUS (Forts.)

- Vortrag a. d. Tagg. d. Bayer. Ges. f. Geburtsh. u. Frauenheilk., Landhut, 7.-9.7.1978:  
Erfahrungen mit der intraoperativen Präparat-Radiographie bei Mammaveränderungen.  
(Gemeinsam mit R.Kürzl, J.Baltzer u. W.Wolf) - Podiumsdiskussion: Nachsorge für Krebs-  
kranke. (Gemeinsam mit H.J.Spechter, G.Stark u. A.Leonhardt)
- Vorträge a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäk. u. Geburtsh., München, 12.-16.9.1978:  
Zur Klinik des Uterussarkoms. (Gemeinsam mit J.Baltzer, W.Wolf, R.Kürzl u. H.Tschebi-  
ner) - Die operative Behandlung des Cervixkarzinoms. (Gemeinsam mit J.Baltzer, W.Köpke,  
C.Kaufmann, J.G.Ober u. J.Zander)
- Vortrag beim 28th Ann. Meet. of the Soc. of Pelvic Surgeons, New York, 21.-22.9.1978: Ca-  
cinoma of the cervix: a German collaborative program. (Gemeinsam mit J.Zander u. J.  
Baltzer)

MICKAN, HARALD, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

- Androluteoma syndrome of pregnancy.- In: Am. J. Obst. Gynec. 130, 1978, S. 170-177 (Gemein-  
sam mit J.Zander, K.Holzmann u. K.J.Lohe)
- Nebenwirkungen der Prostaglandine.- In: Gynäk. Rdsch. 18, Suppl. 1, 1978, S. 40-47
- Doktoranden:
- Eversmann, Imogen: Die Primäre Amenorrhoe, eine Untersuchung an 78 Patientinnen.
- Hofer, Anton: Quantitative Bestimmung von Androgenen im Plasma und Urin bei Patientinnen  
mit Androgenbildenden Ovarialtumoren.
- Landherr, Friedrich: Die klinische Anwendung von PG-F<sub>2</sub>, PG-E<sub>2</sub> und 15-Methyl-PG-F<sub>2</sub> bei schwän-  
geren Frauen.
- Morrent, Sieglinde: Ergebnisse operativer Sterilitätsbehandlung.
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vorträge a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäk. u. Geburtsh., München, 12.-16.9.1978: Be-  
handlung mit 15-Methyl-PG-F<sub>2</sub> (i.m.) im zweiten Schwangerschaftsdrittel im Vergleich zur  
intravenösen Applikation von Prostaglandin-F<sub>2</sub> und Prostaglandin-E<sub>2</sub>. (Gemeinsam mit F.  
Landherr u. J.Zander) - Diagnostik und Therapie der primären Amenorrhoe. (Gemeinsam mit  
I.Eversmann, J.Zander u. H.Rjosk) - Alpha-Fetoprotein und hCG-β-Subunit als Tumormarker  
bei der Therapie maligner Keimzelltumoren. (Gemeinsam mit H.Rjosk, J.Baltzer, J.M.Gökel,  
K.Holzmann u. E.Schneider)
- Referat beim Pädiatr.-Gynäkolog. Symp., Grainau, 1978: Genetische und hormonelle Störungen im  
Neugeborenen- und Kindesalter.
- Referat beim Kindergynäkolog. Symp., Baden-Baden, 1978: Praxis der gynäkologischen Endokro-  
nologie im Kindes- und Jugendalter.

RJOSK, HANNS-KRISTIAN, Dr. med., Wiss. Assistent

- Operative treatment of prolactin producing adenomas.- In: Treatment of pituitary Adenomas  
Ed. by R.Fahlbusch and K.v.Werder. Stuttgart: Thieme 1978, S. 225 (Gemeinsam mit R.Fall-  
busch u. K.v.Werder)
- Medical therapy of hyperprolactinemia associated with pituitary tumors.- In: ebd., S. 377  
(Gemeinsam mit K.v.Werder, R.Fahlbusch, R.Landgraf, C.R.Pickardt u. P.C.Scriba)
- Growth of prolactin producing pituitary adenomas during pregnancy.- In: ebd., S. 395 (Gemein-  
sam mit R.Fahlbusch, H.Huber u. K.v.Werder)
- Das olfacto-genitale Syndrom.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 25 (Gemeinsam mit  
R.Goebel)
- Danazol: Ein neues synthetisches Gestagen - Behandlungsergebnisse bei Endometriose, Mastop-  
athie und langjähriger primärer Ehesterilität.- In: ebd., S. 932 (Gemeinsam mit R.Goebel)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## I. FRAUENKLINIK

## RJOSK, HANNS-KRISTIAN (Forts.)

Treatment of prolactinomas: efficacy of radiotherapy.- In: Acta endocr. (Kbh.) Suppl. 215, 1978, S. 1 (Gemeinsam mit K.v.Werder, M.Gottsmann, C.Brendel, R.Landgraf, H.v.Lieven u. R.Fahlbusch)

Pregnancies in patients with prolactinomas.- In: ebd., S. 2 (Gemeinsam mit H.Huber)

Treatment of patients with prolactinomas.- In: J. endocrinol. Invest. 1, 1978, S. 47 (Gemeinsam mit K.v.Werder, R.Fahlbusch, R.Landgraf, C.R.Pickardt u. P.C.Scriba)

Medikamentöse Behandlung der Hyperprolaktinämie und der Akromegalie.- In: Acta medica Austriaca. 5, 1978, S. 61 (Gemeinsam mit K.v.Werder, T.Eversmann u. R.Fahlbusch)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 5th Europ. Congr. on Sterility and Fertility, Venedig, 2.-6.10.1978: Hyperprolactinemic infertility. (Gemeinsam mit T.Eversmann, R.Fahlbusch u. K.v.Werder)

Vortrag beim Internat. Symp. on Kinins, Tokyo, 6.-9.11.1978: Determination of various semen parameters and sex hormone levels in subfertile men during kallikrein therapy. (Gemeinsam mit W.B.Schill u. A.Krizic)

Vorträge a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäk. u. Geburtsh., München, 12.-16.9.1978: AFP und HCG- $\beta$ -Untereinheit als Tumormarker bei der Therapie maligner Keimzelltumoren. (Gemeinsam mit J.Baltzer, J.M.Gokel, K.Holzmann, H.Mickan u. E.Schneider) - HCG- $\beta$ -Untereinheit bei Patientinnen mit Blasenmole oder Chorionepitheliom. (Gemeinsam mit K.Holzmann) - Poster: Diagnostik und Therapie der primären Amenorrhoe. (Gemeinsam mit H.Mickan, I.Eversmann u. J.Zander) - Hauptreferat: Hyperprolaktinämie und Sterilität. (Gemeinsam mit R.Fahlbusch u. K.v.Werder)

Vorträge beim Internat. Symp. on Pituitary Microadenomas, Milano, 12.-14.10.1978: Growth of prolactinomas during pregnancy. (Gemeinsam mit R.Fahlbusch, H.Huber u. K.v.Werder) - Medical therapy of hyperprolactinemia and Cushing's disease associated with pituitary microadenomas. (Gemeinsam mit K.v.Werder, C.Brendel, T.Eversmann, R.Fahlbusch u. O.A.Müller) - Differentiated therapy of microprolactinomas: significance of transsphenoidal adenectomy. (Gemeinsam mit R.Fahlbusch, M.Giovanelli, P.G.Crosignani, G.Faglia u. K.v.Werder)

Vortrag a. d. Conf. of the Hungarian Neurosurgical Soc. on Sellar and Parasellar Processes, Balatonfüred, 31.8.-2.9.1978: Neurosurgical treatment and management of pituitary adenomas with hyperprolactinemia. (Gemeinsam mit R.Fahlbusch, K.v.Werder u. F.Marguth)

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Univ.-Frauenklinik Innsbruck ('Diagnose und Therapie der unzulänglichen Eierstockfunktion'), 22.11.1978: Ovarialinsuffizienz infolge Hyperprolaktinämie.

Vortrag a. d. Androlog. Arbeitstagg., Gießen, 16.-17.2.1978: Serumprolaktinbestimmung bei andrologischen Patienten. (Gemeinsam mit W.B.Schill)

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Berufsverb. d. Frauenärzte Oberbayern u. München, München, 1.7.1978: Amenorrhoe-Galaktorrhoe.

## SCHACKY, BETTINA, Dr. med., Wiss. Assistentin

Gut- und bösartige Tumoren der weiblichen Brust. Ein erster Erfahrungsbericht zur Diagnostik und Therapie an der I. Frauenklinik der Universität München.- Diss. München 1978

## STAUFER, FRANZ, Dr. med., Wiss. Assistent

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Poster a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäk. u. Geburtsh., München, 12.-16.9.1978: Ergebnisse urodynamischer Untersuchungen nach Wertheim-Meigs'scher Operation. (Gemeinsam mit M.Articus u. E.Loehmüller)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## I. FRAUENKLINIK

WAAL, JOHANN C. DE, Dr. med., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Östrogenrezeptoren und das Mammakarzinom.- In: Nederlands militair geneeskundig Tijdschrift. 31, 1978, S. 206

ZANDER, JOSEF, Dr. med., o.ö. Prof.

Zervikale Graviddität in der Spätschwangerschaft.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 37, 1977, S. 768-770 (Gemeinsam mit A.Keramopoulos u. J.Baltzer)

Androluteoma syndrome of pregnancy.- In: Amer. J. Obst. Gynec. 130, 1978, S. 170-177 (Gemeinsam mit H.Mickan, K.Holzmann u. K.J.Lohe)

Early squamous cell carcinoma of the uterine cervix. II. Clinical results of a cooperative study in the management of 419 patients with early stromal invasion and microcarcinoma.- In: Gynecologic Oncology. 6, 1978, S. 31-50 (Gemeinsam mit K.J.Lohe, E.Burghardt, H.G.Hillemanns, C.Kaufmann u. H.G.Ober)

Die gestörte Frühschwangerschaft.- In: Therapeutische Umschau. 35, 1978, S. 396-404 (Gemeinsam mit B.Nitsch)

Zur operativen Behandlung des präsakralen Teratoms.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 534-537 (Gemeinsam mit G.Heberer)

Bilateraler Befall der weiblichen Brust durch ein malignes Lymphom vom lymphoblastischen Typ.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 211-215 (Gemeinsam mit J.Baltzer, H.Holzgreve, U.Löhrs, H.G.Bach u. K.Heilmann)

Compromiso mamario bilateral en un Linfoma maligno de tipo linfoblastico.- In: Medicina Alemana. 19, 1978, S. 1231-1247 (Gemeinsam mit J.Baltzer, H.Holzgreve, U.Löhrs, K.Heilmann u. H.G.Bach)

Zur Physiologie der Sexualhormone.- In: Fortschr. Med. 40, 1978, S. 2007-2012

Ansprache des Präsidenten der Deutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe anlässlich der Eröffnung der 42. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe am 13. September 1978.- In: Mitt. d. Dtsch. Ges. f. Gynäk. u. Geburtsh. 1, 1978, S. 5-16

100 Jahre gynäkologische Krebstherapie.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 711-715

Qualitätssicherung und ärztliche Selbstkontrolle.- In: Ärztl. Praxis. 30, 1978, S. 2722

Qualitätssicherung und ärztliche Selbstkontrolle in der Medizin.- In: Perspektiven. Festschrift des Rotary-Clubs München. München, Zürich: Piper 1978, S. 109-118

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 10. Fortbildungskurs d. II. Univ.-Frauenklinik Wien, Obergurgl, 6.-11.2.1978: Die Münchener Perinatalstudie.

Vortrag am Allunions-Forschungsinstitut f. Gynäkologie u. Geburtshilfe, Moskau, 23.2.1978: Neue Gesichtspunkte für die Behandlung des Karzinoms der Cervix uteri. Ergebnisse kooperativer klinischer Studien.

Vortrag a. d. 150. Tagg. d. Mittelrhein. Ges. f. Gynäkologie u. Geburtsh., Frankfurt/M.-Hochst, 27.-28.5.1978: Die Münchener Perinatalstudie. Versuch einer ärztlichen Selbstkontrolle. (Gemeinsam mit R.Jonas)

Vortrag a. d. Tagg. d. Kath. Akademie in Bayern über Emanzipation der Frau, München, 24.-26.6.1978: Das andere in unserem Geschlecht. Zur Verschiedenheit der Geschlechter aus der Sicht eines Arztes.

Vortrag a. d. 28. Tagg. d. Soc. of Pelvic Surgeons, New York, 21.-22.9.1978: Carcinoma of the cervix: a German collaborative program. (Gemeinsam mit K.J.Lohe u. J.Baltzer)

Vortrag beim Gesundheitsforum der Süddeutschen Zeitung, München, 7.9.1978: Mensch aus der Retorte?

## FACHBEREICH MEDIZIN

## II. FRAUENKLINIK

EICHER, WOLFGANG, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- Rechtslage bei geschlechtsverändernden Operationen.- In: Med. Klin. 73, 1978, S. 814  
 L'influence de la stérilité sur le comportement sexuel.- In: Méd. Hyg. 36, 1978, S. 511  
 Interaktionsabläufe der Orgasmudysfunktion.- In: Sexualmed. 7, 1978, S. 34-38  
 Praktische Sexualmedizin 77. Hrsg. v. W.Eicher u. H.-J.Vogt.- Wiesbaden: Verl. Med. Trib. 1978  
 Geschlechtsidentität bei Transsexuellen.- In: ebd., S. 35-46 (Gemeinsam mit V.Herms)  
 Interaktionsprobleme bei Orgasmusstörungen des Partners.- In: ebd., S. 81-91  
 Ekklesiogene Sexualstörungen bei der Frau.- In: ebd., S. 241-248  
 Sexualidad normal y patologica en la mujer.- Madrid: Ed. Morata 1978  
 L'influence de la stérilisation sur la sexualité de la femme.- In: Sexologie. Perspectives actuelles. Hrsg. v. H.Bergeron, J.-P.Trempe. Les Presses de -Université de Quebec 1978, S. 227-237

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 7. Seminar-Kongreß über psychosomatische Probleme in der Gynäkologie u. Geburtshilfe, Mainz, 22.-25.2.1978: Die Sexualität von Kindern und Jugendlichen in der gynäkologischen Sprechstunde.  
 Vortrag a. d. Fortbildungstagg. d. Dtsch. Dermatologen, Heidelberg, 8.-10.3.1978: Kohabitationsschmerzen der Frau.  
 Vortrag beim Symp. über Urologie bei Rückenmarksverletzten, Murnau, 21.-22.4.1978: Gynäkologisch-geburtshilfliche Probleme bei Querschnittsgelähmten.  
 Leitung der 3. Fortbildungstage für praktische Sexualmedizin in Heidelberg, 14.-18.6.1978. Vortrag: Medikamentöse Beeinflussung des sexuellen Verlangens.  
 Vortrag beim 3. Int. Congr. Med. Sexology, Rome, 23.10.1978: The treatment of vaginismus in gynaecology.  
 Vortrag beim Samstagseminar der II. Frauenklinik d. Univ. München über "Ärztliche Aspekte der geplanten Elternschaft", 4.11.1978: Die geplante Elternschaft unter psychosomatischem Aspekt.

KOCH, JOACHIM, Dr. med., Wiss. Angestellter

- Die Anwendung einer nuklearmedizinischen Methode der Uroflowmetrie und Restharnbestimmung in der Gynäkologie.- In: Arch. Gynäk. 225, 1978, S. 275-282 (Gemeinsam mit B.Leisner u. K.Günther)  
 Bedeutung der Fetoskopie für die pränatale Diagnostik.- In: tägl. prax. 19, 1978, S. 641-644 (Gemeinsam mit V.Zahn, P.Zach, M.Jensen, H.J.Kümper u. P.Neumann)  
 Untersuchung der Meßgenauigkeit von drei urologischen Druckmeßgeräten.- In: Urol. int. [im Druck] (Gemeinsam mit K.Günther u. H.Steinberger)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Wiss. Ausstellung a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäk. u. Geburtsh., München, 1978: Die nuklearmedizinische Uroflowmetrie in der gynäkologischen Urologie. (Gemeinsam mit B. Leisner u. K.Günther)  
 Vortrag a. d. Univ. of Michigan, Ann Arbor, Dept. of Gynaecology, April 1978: The Urethro-Kolpo-Cysto-Retrografie, a new method in the examination of stress-incontinence.  
 Vortrag am Veterans Administration Hospital of the Harvard University, Boston, Mass., April 1978: Urodynamic examinations by stress and urge-incontinence in female.  
 Vortrag a. d. Yale Univ., Section of Urology, New Haven, Connect.. April 1978: Comparing the results of urodynamic examinations and x-ray examinations by stress and urege-incontinence in female.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## II. FRAUENKLINIK

KÜMPER, HANS JÜRGEN, Dr. med., Prof., Oberarzt

- Urethrozystoskopie in der Gynäkologie.- In: Gynäkol. Prax. 2, 1978, S. 113 u. 497  
 Bedeutung der Fetoskopie für die pränatale Diagnostik.- In: ebd., S. 19 (Gemeinsam mit V.Zahn, H.P.Zach, M.Jensen, J.Koch u. P.Neumann)  
 Gynäkologie im Kindes- und Jugendalter.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 527, 603 (Gemeinsam mit F.Heinz)  
 Die Harninkontinenz der Frau.- In: Patient care. 10, 1978, S. 30  
 Immunological investigations in ovarian cancer.- In: Carcinoembryonic proteins. Vol. II. Ed. F.G.Lehmann. Amsterdam: Elsevier 1978 (Gemeinsam mit R.Lamerz, G.Schnabl, G.Stein u. A.Brandt)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäk. u. Geburtsh., München, 12.-16.9.1978:  
 Die rezidivierende Harninkontinenz der Frau und die Ergebnisse ihrer chirurgischen Behandlung. (Gemeinsam mit K.Richter, M.Pickart u. J.Koch) - Vergleichende manometrische und viszerographische Untersuchungen bei weiblicher Harninkontinenz mit oder ohne Deszensus. (Gemeinsam mit K.Richter, M.Pickart, J.Koch u. F.Heinz) - Wiss. Ausstellung: Diagnostik von Miktionsstörungen in der Gynäkologie. (Gemeinsam mit J.Koch, M.Pickart u. F.Heinz)  
 Vortrag vor der Sanitäts-Akademie der Bundeswehr, München, 11.10.1978: Notfälle in der Gynäkologie.  
 Vortrag beim 6th Internat. Biophysics Congress, Kyoto, 3.-9.9.1978: X-ray-induced reactions in human vascular smooth muscle. (Gemeinsam mit M.C.Michailov u. E.Elsässer)  
 Referat beim 5. Samstagseminar d. II. Univ.-Frauenklinik München, 4.11.1978: Chirurgische Kontrazeption.

LEIS, DIETRICH, Dr. med., Wiss. Angestellter

- Vergleich von Enzymen und Bilirubin im Serum nach kurzer, hochdosierter Einnahme von Östriol, 17alpha-Äthinylöstradiol und intramuskulärer Gabe von Östriol-16-alpha-17-beta-Dihemisuccinat.- In: Arch. Gynecol. 226, 1978, S. 333-339 (Gemeinsam mit H.Zach u. P.Kohler)  
 Spontane Überstimulierung der Eierstöcke mit Luteinzysten und Aszites während einer Zwillingschwangerschaft - Extremfall des Syndroms der schmerzhaften Frühschwangerschaft.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 1085-1087 (Gemeinsam mit K.Richter u. K.Schmid)

Doktoranden:

- Baumann, Otto: Östriol und HPL im Serum von stationär überwachten Schwangeren mit gefährdetem Fötus.  
 Mauerer, Udo: Zur Frage einer unterschiedlichen Wirkung von Mestranol und Äthinylöstradiol auf den Kohlenhydratstoffwechsel.

MÜLLER-HOLVE, WOLFGANG, Dr. med., Wiss. Assistent

- Defizit der Erythrozytenmasse bei subpartaler Asphyxie: Beziehung zur Inzidenz des Atemnotsyndroms.- In: Perinatale Medizin. Bd. VII. Hrsg. v. E.Schmidt, J.W.Dudenhausen, E.Saling. Stuttgart: Thieme 1978, S. 238 (Gemeinsam mit O.Linderkamp, H.T.Versmold, I.Strohacker u. K.P.Riegel)  
 The effect of intra-partum and intra-uterine asphyxia on placental transfusion in premature and full-term infants.- In: Eur. J. Pediatr. 127, 1978, S. 91 (Gemeinsam mit O.Linderkamp, H.T.Versmold, K.Messow-Zahn, K.P.Riegel u. K.Betke)  
 Beitrag als Schlußwort zur Diskussion um "Äußere Wendung unter Tokolyse".- In: Gynäkol. Prax. 2, 1978, S. 137  
 Ausbildung als Entwicklungshilfe.- In: Dtsch. Ärztebl. - Ärztl. Mitt. 75, 1978, S. 2145

## FACHBEREICH MEDIZIN

## II. FRAUENKLINIK

## MÜLLER-HOLVE, WOLFGANG (Forts.)

External cephalic version under tocolysis.- In: Labour Inhibition. Betamimetic Drugs in Obstetrics. Ed. by H.Weidinger. Stuttgart, New York: Fischer 1978 (Gemeinsam mit E. Saling)

## Doktorandin:

Menge, Carmen: Klinische Auswirkungen des vorzeitig hohen und des vorzeitig vollständigen Blasensprungs auf Mutter und Kind.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. d. Ges. zum Studium d. Fertilität u. Sterilität, Giessen, 17.2.1978: Die Trächtigkeitsdiagnostik mit dem B-Scan-Verfahren beim kleinen Haustier. (Gemeinsam mit G.Schmid)

Vortrag beim Symp. über Urologie bei rückenmarksverletzten unter Berücksichtigung andrologischer, gynäkologischer u. sexualmedizinischer Probleme, Murnau, 21.-22.4.1978: Gynäkologisch-geburtshilfliche Probleme bei Querschnittgelähmten. (Gemeinsam mit W.Eicher)

Vortrag beim Symp. über "Problems of Tocolysis", Warschau, 18.11.1978: External cephalic version under tocolysis for treatment of breech delivery - procedure and complications.

## RICHTER, KURT, Dr. med., o.ö. Prof.

Plastische Operationen in der Gynäkologie.- In: Med. Klin. 73, 1978, S. 735

Chirurgische Komplikationen infolge fehlerhafter Indikationsstellung.- In: G.Stark, Die heutige Problematik der operativen Gynäkologie. Gräfelfing: Demeter 1978

Grundsätzliche Betrachtungen zur operativen Behandlung der sogenannten Streßinkontinenz.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 685

Spontane Überstimulierung der Eierstöcke mit Luteinzysten und Aszites während einer Zwillingschwangerschaft - Extremfall des Syndroms der schmerzhaften Frühschwangerschaft.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 1085 (Gemeinsam mit D.Leis u. K.Schmid)

Presentazione (Vorwort) zu: M.Luisi, F.Ferrucci, G.Giorgi, G.Giusti, G.Ternelli: Anatomia Clinica Ginecologica. Ambrosiana, Milano, 1978

## Doktoranden:

Baumann, Otto: Östriol und HPL im Serum von stationär überwachten Schwangeren mit gefährdetem Fötus.

Sigmund, Reinhold: Ein Beitrag zur Prophylaxe des Atemnotsyndroms bei Frühgeborenen durch pränatale Applikation von Ambrosol.

Stix, Joachim: Untersuchungen zur Uterusmotilität während der Schwangerschaft.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei der Ges. f. Geburtsh. u. Gynäkol., Berlin, 25.1.1978: Operative Therapie der Urininkontinenz.

Vorträge beim Samstagseminar d. II. Univ.-Frauenklinik München, 29.4.1978: Erkrankungen der Vulva: Einführung. - Die sogenannte Craurosis vulvae aus der Sicht des Gynäkologen.

Vortrag a. d. 85. Tagg. d. Nordwestdt. Ges. f. Gynäkol., Bad Pyrmont, 5.5.1978: Zur operativen Therapie der Harninkontinenz. - Rundtischgespräch: Differentialdiagnose und Therapie der Harninkontinenz der Frau.

Vortrag a. d. Tagg. d. Österr. Ges. f. Chirurgie, Kremsmünster, 25.5.1978: Geburtshilfliche und gynäkologische Ursachen des akuten Abdomens.

Vortrag bei den 3. Fortbildungstagen für prakt. Sexualmed., Heidelberg, 15.6.1978: Genitalhygiene bei der Frau.

Vortrag vor der Ges. d. Ärzte in Vorarlberg, Dornbirn, 17.6.1978: Klinik und Therapie des Kollumkarzinoms.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## II. FRAUENKLINIK

RICHTER, KURT (Forts.)

- Vortrag beim Samstagseminar d. II. Univ.-Frauenklinik, München, 4.11.1978: Ärztliche Aspekte der geplanten Elternschaft: Einführung.
- Vortrag an der Univ.-Frauenklinik Ulm, 8.11.1978: Entstehung und Behandlung der sogenannten Streßinkontinenz.
- Vorträge beim Symp. 'Vaginale Hysterektomie und Inkontinenzoperationen', Stuttgart, 18.11.1978: Beckenanatomie - Gynäkologisches Referat. - Vaginale Uterusexstirpation und Plastik. - Vaginaefixatio sacrospinalis vaginalis.

SCHMID-TANNWALD, INGOLF, Dr. med., Wiss. Assistent

- Sexuelle Konflikte in der Praxis (II. Teil).- In: Der Frauenarzt. 3, 1978, S. 240
- Sexualprobleme in der Praxis.- In: ebd., 2, 1978, S. 162
- A new concept concerning the pathogenesis of malformations of the Müllerian duct derivatives in patients with vaginal aplasia.- In: Abstr. Book, X. Triennial World Congr. of pathology, Rio de Janeiro, 25.-29.9.1978 (Gemeinsam mit G.A.Hauser)
- Comparison of sexual behavior between sociologically and psychologically defined groups.- In: Abstr., 3rd Internat. Congr. of Medical Sexology, Rom, 25.-28.10.1978 (Gemeinsam mit U. Kellhammer u. L.Clark Johnson)
- Longitudinal results for one year in the pilot-I-study.- In: Long Term Studies on Side Effects of Contraception - State and Planning. Ed. U.Kellhammer, K.Überla. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (= Lecture Notes in Medical Informatics) (Gemeinsam mit F.Krauss, H. Letzel)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vorträge beim 4.Samstagseminar d. II. Univ.-Frauenklinik München ('Ärztliche Aspekte der geplanten Elternschaft'), 4.11.1978: Aufgaben der Familienplanung. - Kontrazeptionsberatung in der Sprechstunde.
- Fortbildungsveranstaltungen bei Sozialarbeitern d. staatl. Gesundheitsämter in den Methoden der Gesprächsführung bei der Schwangerschaftskonfliktberatung, veranst. v. d. Akademie d. Öff. Gesundheitswesens im Bayer. Staatsmin. d. Inneren. Themen in Schönsee (14.3.), Benediktbeuern (13.6.), Vierzehnhiligen (11.7.) und Augsburg (19.9.1978): Die Schwangerschaft: Entwicklung der Frucht, Schwangerschaftsverlauf und -risiken. - Seelische Veränderungen der Frau in der Frühschwangerschaft. - Medizinische Aspekte des Schwangerschaftsabbruchs (Indikationen, Methoden, Komplikationen). - Familienplanung.
- Medizinische Aspekte zur Sexualität. 1.Kontrazeption. 2.Sexualverhalten während und nach der Schwangerschaft. Modellseminar des Sozialdienstes Katholischer Frauen: Beratung und Hilfe für Frauen und Familien in Konfliktsituationen (§ 218 StGB), München, 5.-7.9.1978.
- Fortbildungslehrgang für das Fach Erziehungskunde in der Realschule, veranst. v. d. Akademie f. Lehrerfortbildung, Dillingen, 1.8.1978: Sexualität - Schwangerschaft - Empfängnisregelung.
- Fortbildungsveranst. beim ärztl. Bezirksverband Aichach, 29.11.1978: Pille und Jugend.
- Leitung des Seminars für Familienplanung anläßl. d. 3. Fortbildungstage f. prakt. Sexualmed., Heidelberg, 14.-18.6.1978.

WEISSENBACHER, ERNST-RAINER, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Mykoplasmeninfektionen im weiblichen Genitaltrakt.- In: Blenk, Hofstetter: Infektionen durch Mykoplasmen. Frankfurt 1978
- Untersuchungen zur Bedeutung von Mykoplasma und Ureaplasma im weiblichen Urogenitaltrakt.- Habil.-Schr. München 1978
- Mykoplasmen - eine Ursache des Fluor genitalis.- In: Euromed. 10, 1978, S. 26-27
- Untersuchungen zur Besiedelung des Lochialsekretes mit Mykoplasmen.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 49-50

## FACHBEREICH MEDIZIN

## II. FRAUENKLINIK

## WEISSENBACHER, ERNST-RAINER (Forts.)

- The "Post Partum Blue" - a depressive syndrome.- In: Kongreßbericht V. Int. Kongreß f. psychosomatische Medizin in der Gynäkologie u. Geburtshilfe. Rom 1977
- Mykoplasmenbesiedelung des äußeren Genitale bei unspezifischer Adnexitis.- In: Med. Klin. 73, 1978, S. 765-766
- Untersuchungen zum Mykoplasmenbefall von 171 Puellae der Stadt München.- In: Ther. d. Gegenw. 117, 1978, S. 439-449
- Der Mykoplasmenbefall von Gonorrhoe-Patientinnen.- In: Med. Klin. 73, 1978, S. 1773-1774
- Untersuchungen zum Mykoplasmenbefall der menschlichen Plazenta post partum.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 51-52

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäkol. u. Geburtsh., München, 1978: Untersuchungen zum Vibrionenbefall des äußeren weiblichen Genitale bei Patientinnen mit chronisch-rezidivierendem Fluor.
- Vortrag bei der Ges. f. Morphologie u. Physiologie d. Univ. München, Mai 1978: Untersuchungen zum Ureaplasma- und Mykoplasmenbefall des äußeren weiblichen Genitale.
- Vortrag bei der Internat. Organisation of Mycoplasmaology, Freiburg, Aug. 1978: Investigations in mycoplasmas and ureaplasmas in the female urogenital tract.
- Vortrag beim Fak.-Kolloquium d. Med. Fak. d. Univ. München, Nov. 1978: Mikrobielle Faktoren des Fluor genitalis.

## WELSCH, HERMANN, Dr. med., Prof., Leitender Oberarzt

- Prophylaxe der Rhesus-Sensibilisierung mit Anti-D Immunglobuline.- In: H.Spiess, Immunglobuline in Prophylaxe und Therapie. Dtsch. Grünes Kreuz, Marburg 1977
- Kontrazeption ohne Pille.- In: Heilkunst. 91, 1978, H. 10, S. 1

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag in der Städt. Frauenklinik Nürnberg, 18.1.1978: Anti-D Prophylaxe in Klinik und Praxis
- Vortrag beim Fortbildungsabend d. Städt. Frauenklinik Nürnberg, 18.1.1978: Müttersterblichkeit in Bayern.
- Vortrag beim Frühjahrskongreß für Ganzheitsmedizin, Garmisch-Partenkirchen, 26.2.-4.3.1978: Kontrazeption ohne Pille.
- Vortrag beim Ärztl. Kreisverband Günzburg, 7.6.1978: Früherkennung der weiblichen Unterleibstumore.
- Vortrag a. d. Tagg. d. Bayer. Ges. f. Geburtsh. u. Frauenkrankheiten, Landhut, 7.-9.7.1978: Müttersterblichkeit in Bayern 1975-1977. (Gemeinsam mit E.Zimmermann)
- Vortrag a. d. 62. Augsburger Fortbildungskongreß f. prakt. Medizin, 22.-24.9.1978: Gynäkologische Krebsvorsorge.
- Vortrag beim Perinatolog. Symp., Rottach-Egern, 14.10.1978: Perinatale Mortalität in Abhängigkeit von Geburtsrisiken.
- Vortrag vor der Bezirksärztekammer Trier, 8.11.1978: Krebsvorsorge aus frauenärztlicher Sicht (Früherkennung der weiblichen Unterleibstumore).
- Vortrag beim Ärztl. Kreisverband Kempten, 13.12.1978: Diagnostik und Therapie der weiblichen Unterleibstumore.

## ZAHN, VOLKER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Physiologie der Uterus-Kontraktionen.- In: Z. Geburtsh. u. Perinat. 182, 1978, S. 263-268
- Über die Möglichkeit der pränatalen Behandlung des Atemnotsyndroms bei Frühgeburten mit Ambroxol.- In: Atemwegs- u. Lungenkrankheiten. 4, 1978, S. 35-41 (Gemeinsam mit H.-P.Zach u. R. Sigmund)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## II. FRAUENKLINIK

ZAHN, VOLKER (Forts.)

- Bedeutung der Fetoskopie für die pränatale Diagnostik.- In: Gynäkol. Prax. 2, 1978, S. 19-22 (Gemeinsam mit H.-P.Zach, M.Jensen, H.-J.Kümper, J.Koch u. P.Neumann)
- Prenatal diagnosis of  $\beta$ -thalassemia using selective hemolysis of maternal cells contaminating fetal blood sample.- In: Eur. J. Pediatr. 127, 1978, S. 197-204 (Gemeinsam mit M.Jensen u. K.H.Orend)
- Fetoskopie und fetale Blutentnahme in der pränatalen Diagnostik genetisch bedingter Anämien.- In: Perinatale Medizin. Bd. VII. Stuttgart: Thieme 1978 (Gemeinsam mit M.Jensen u. D.Loukopoulos)
- Fetoskopie - eine neue Methode in der pränatalen Diagnostik.- Enke Verl. 1978, S. 148-154 (Gemeinsam mit J.C.Hobbins)

## Doktoranden:

- Sigmund, Reinhold: Lungenreifung mit Ambroxol.
- Stix, Joachim: Wehenmessung im Verlauf der einzelnen Schwangerschaftswochen mit und ohne Tokolyse.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim XI. Dtsch. Endoskopiekongreß, Kiel, 16.-18.3.1978: Fetoskopie. (Mit M.Jensen)
- Vortrag bei der Kinderärztl. Fortbildung, Augsburg, 4.4.1978: Möglichkeiten der pränatalen Diagnostik.
- Vorträge a. d. 3. Europ. Conf. on Prenatal Diagnosis, München, April 1978: Pränatale Diagnose der Thalassämie. (Gemeinsam mit M.Jensen) - Prenatal diagnosis of partial trisomie 21. (Gemeinsam mit S.Stengel-Rutkowski)
- Vortrag a. d. Tagg. Medizin-Technik, Stuttgart, Mai 1978: Ambulanter Wehenmesser mit Bandspeicher. (Gemeinsam mit P.Seitz)
- Vorträge a. d. Bayer. Gynäkologenkongreß, 7.-9.7.1978: Neuer Tokograph mit Kassettenaufzeichnung und getrennter Schreibautomatik. (Gemeinsam mit P.Seitz) - Erste Erfahrung mit dem Endometrial Cell Sampler. (Gemeinsam mit R.Heyn u. S.Frank)
- Vortrag beim Samstagseminar d. II. Univ.-Frauenklinik München, 4.11.1978: Die Rolle des Frauenarztes im Rahmen der pränatalen Diagnostik. (Gemeinsam mit H.Elser u. H.P.Zach)
- Vortrag beim Europ. Perinatologenkongreß, Aug. 1978: Epidemiology of prematurity and small for dateness in the Munich area. (Gemeinsam mit R.Jonas)
- Film, 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäkol. u. Geburtsh., München, 12.-16.9.1978: Intrauterine fetale Blutgewinnung mit dem Fetoskop. (Gemeinsam mit H.P.Zach) - Poster: Aktuelle Probleme der Tokolyse. (Gemeinsam mit R.Halbritter)
- Leitung d. 13. Münchner Seminars für Ultraschall, München, 25.-26.10.1978.

## KINDERKLINIK

ADAM, DIETER, Dr. med., Dr. rer. nat., apl. Prof., Oberarzt

- Beeinflussung der Antibiotikakonzentration im Gewebe durch ein Saluretikum. Verhalten von Cephadrin und Cephalotin im Gehirngewebe bei zusätzlicher Gabe von Furosemid.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 247 (Gemeinsam mit W.Jacoby u. W.K.Raff)
- Diffusion of cephradine and cephalothin into interstitial fluid of human volunteers with tissue cages.- In: Infection. 6, Suppl. 1, 1978, S. 78 (Gemeinsam mit B.Reichart, J.Beyer, B.Kemkes, B.Rothenfusser, C.Winhold u. M.Helmerking)
- Der Stellenwert der Antibiotikaphylaxe in der Chirurgie.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 163

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KINDERKLINIK

ADAM, DIETER (Forts.)

- Zur Besuchsregelung in geburtshilflichen Stationen. (Stellungnahme zu U.Keuth).- In: Gynäk. praxis. 2, 1978, S. 199
- Diffusion von Cefamandol in das Herzmuskelgewebe.- In: Infection. 6, Suppl. 2, 1978, S. 245 (Gemeinsam mit B.Reichart u. W.Feist)
- Präparat Lidaprim.- In: Päd. praxis. 19, 1978, S. 683
- Chloramphenicol bei eitriger Meningitis.- In: ebd., S. 593
- Prophylaxe und Therapie des Keuchhustens mit Antibiotika.- In: Päd. praxis. 20, 1978, S. 19
- Kolitis bei Clindamycinapplikation.- In: ebd., S. 304
- Zur Diffusion von Cefacetril in das Prostatagewebe.- In: Med. Welt. 29, 1978, S. 1216 (Gemeinsam mit A.G.Hofstetter, F.Eisenberger u. H.-E.Mellin)
- Wirksamkeit neuer Antibiotika.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 582

BELOHRADSKY, BERND H., Dr. med., Wiss. Assistent

- Erkennung bakterieller Infektionen durch spezifische Antikörpertiter-Bestimmung in der Neugeborenenperiode.- In: Mschr. Kinderheilk. 126, 1978, S. 27 (Gemeinsam mit W.Muntean, K. Riegel u. W.Marget)
- Familiärer Myeloperoxidase-Defekt und akute myeloische Leukämie.- In: Acta haematol. 59, 1978, S. 129 (Gemeinsam mit D.Huhn u. R.Haas)
- Eisenmangel und Infektionsimmunität.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 7728 (Gemeinsam mit E. Lösel u. W.Marget)
- Neugeborenen-Infektionen.- In: Pädiatrie in Praxis und Klinik. Hrsg. v. Bachmann et al. Bd. I. Stuttgart: Fischer; Stuttgart: Thieme 1978, S. 1136 (Gemeinsam mit W.Marget)
- Exchange transfusion in neonatal septicemia. Clinical and immunological results.- In: Infection. 6, Suppl. 1, 1978, S. 139 (Gemeinsam mit R.Roos u. W.Marget)
- Das Wiskott-Aldrich Syndrom.- In: Ergebn. Inn. Med. Kinderheilk. 41, 1978, S. 85-184 (Gemeinsam mit C.Griscelli, H.H.Fudenberg u. W.Marget)
- Behandlung der Neugeborenen-Sepsis durch Austauschtransfusionen. Erste infektionsimmunologische Ergebnisse.- In: Perinatale Medizin. Bd. VII. Hrsg. v. Schmidt, Dudenhausen, Saling. Stuttgart: Thieme 1978, S. 637 (Gemeinsam mit W.Muntean, H.J.Klose, M.Magerl, L.Prinz-Hülsmann, P.Mayer u. W.Marget)
- Die Austauschtransfusion als Therapie von Störungen der Hämostase bei Neugeborenen.- In: ebd., S. 630 (Gemeinsam mit H.J.Klose, W.Muntean u. O.Linderkamp)
- Behandlung von Neugeboreneninfektionen mit Cefamandol.- In: Infection. 6, Suppl. 2, 1978, S. 247 (Gemeinsam mit A.Olausson u. W.Marget)
- BK virus: II. Serologic studies in children with congenital disease and patients with malignant tumors and immunodeficiencies.- In: Med. Microbiol. Immunol. 165, 1978, S. 83 (Gemeinsam mit H.J.Rziha, U.Schneider, H.U.Schwenk, G.W.Bornkamm u. H. zur Hausen)
- Ergebnisstand der klinischen und experimentellen Gnotobiologie.- In: Infection. 6, 1978, S. 197
- Indikationen von Immunglobulinen.- In: internist. prax. 18, 1978, S. 214
- Pharmacokinetics of Amikacin in the newborn and young infant.- In: Current Chemotherapy. Ed. by W.Siegenthaler, R.Lüthy. Amer. Soc. Microbiol. Washington 1978, Vol. II, S. 996 (Gemeinsam mit P.J.Wilkinson, W.Marget, H.M.v.Hattingberg)
- Split chimerism in severe combined immunodeficiency.- In: Ped. Res. 12, 1978, S. 69 (abstr.) (Gemeinsam mit D.Niethammer, U.Bienzle, U.Dieterle, H.D.Flad, S.Goldman, R.J.Haas u. E. Kleihauer)
- Das vorgetäuschte Bild einer exogenen allergischen Alveolitis (Farmerlunge) bei chronischer septischer Granulomatose.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 1910 (Gemeinsam mit E.Abe, U.Fink u. I.Wüst)
- Austausch-Transfusion bei Neugeborenen-Sepsis.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 2052

FACHBEREICH MEDIZIN  
KINDERKLINIK

BELOHRADSKY, BERND H. (Forts.)

- Progressiver kombinierter Immundefekt mit ekto-mesodermaler Dysplasie.- In: Klin. Pädiat. 190, 1978, S. 610 (Gemeinsam mit K.D.Tympner, R.Eife, P.K.Klose)
- Effect of revised drug schedules with the cephalosporine HR 756 on the treatment of severe infections.- In: Proc. of the 18th Intersci. Conf. on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. Amer. Soc. Microbiol., Washinton 1978, S. 296 (Gemeinsam mit W.Marget u. R.Roos)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Symp. on Antibacterial Synergy in vivo and in vitro, Sils-Maria, 11.-14.1.1978: Exchange transfusion in neonatal septicemia. Clinical and immunological results.
- Vortrag a. d. Univ.-Kinderklinik Innsbruck, 27.1.1978: Die Neugeborenen-Sepsis. Immuntherapeutische Behandlungsversuche.
- Vortrag bei der Fortbildungsveranst. aus Anlaß d. 80. Geb. v. Herrn Prof. Dr. Alfred Wiskott, München, 4.3.1978: Akute Bronchitiden und Pneumonien: Ursachen und ihre Behandlung. (Gemeinsam mit K.Betke)
- Vortrag beim Workshop on 'Preleukemia', Innsbruck, Jan. 1978: Hereditary deficiency of myeloperoxidase and preleukemia? (Gemeinsam mit D.Huhn u. R.Haas)
- Vortrag beim Kolloquium d. Max-v.-Pettenkofer-Instituts d. Univ. München, 11.4.1978: Immuntherapeutische Beeinflussung der bakteriellen Neugeborenen-sepsis?
- Vortrag a. d. Univ.-Kinderklinik Freiburg, 14.4.1978: Untersuchungen zur serumabhängigen Bakterizidie von Neugeborenen, unter besonderer Berücksichtigung der Neugeborenen-sepsis.
- Vortrag beim Internat. Symp. on Postoperative Causes of Death in Pediatric Surgery - Analysis and Conclusions for the Therapy, München, 5.-6.5.1978: Aspects of the immunological situation of the operated newborn; consequences for immunotherapy in neonatal septicemia.
- Vortrag a. d. Sitzung d. Münchner Kinderärztl. Ges., 10.5.1978: Immundiagnostik und Immuntherapie. Diagnostisches Vorgehen bei Verdacht auf Immundefizienz und therapeutische Konsequenzen.
- Internat. Rundtischgespräch über 'Neue Entwicklungen und Indikationen bei den Immunglobulinen', Grindelwald, 8.-10.3.1978.
- Vortrag beim Münchner Kurs für Intensivschwestern, 19.6. u. 19.7.1978: Anfälligkeit gegenüber und Entstehung von Infektionen.
- Fakultäts-Vortrag, Univ. München, 5.7.1978: Experimentelle Ergebnisse zum therapeutischen Effekt der Austauschtransfusion bei der Neugeborenen-Sepsis.
- Teilnahme am Rundtischgespräch 'Wiss. Gespräch über Immunglobuline', Marburg, 1.6.1978.
- Vortrag beim Mefoxitin-Symp., Wien, 22.-24.6.1978: Möglichkeiten für die Anwendung von Cefoxitin im Kindesalter. (Gemeinsam mit W.Marget, F.Höpner u. C.Simon)
- Vortrag beim 6th Europ. Congr. of Perinatal Medicine, Wien, 30.8.-1.9.1978: Results of combined chemotherapy and immunotherapy by exchange transfusion in neonatal septicemia. (Gemeinsam mit H.J.Klose u. W.Marget)
- Vortrag a. d. 16. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Kinderchirurgie, Freiburg, 4.-6.9.1978: Infektionsimmunologische Diagnostik und Therapieversuche bei Verbrennungen und Verbrühungen im Kindesalter: Retrospektive Studie über 10 Jahre bei 463 Kindern. (Gemeinsam mit I.Butenandt, S.Wustrack, H.J.Klose u. W.Marget)
- Vortrag a. d. Univ.-Kinderklinik München, 13.7.1978: Immunglobuline: Indikationen und Präparate.
- Vortrag a. d. 75. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Kinderheilkunde, Freiburg, 4.-6.9.1978: Änderung plasmatischer Gerinnungsparameter durch Austauschtransfusion mit Heparin- und ACD-Blut bei Neugeborenen. (Gemeinsam mit H.J.Klose, O.Linderkamp u. W.Muntean)
- Vortrag beim Czechoslovak Congr. of Pediatric Surgery, Prag, 27.-29.9.1978: Exchange transfusion as a supportive therapeutic measure in operated newborns with septicemia. (Gemeinsam mit W.Marget)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KINDERKLINIK

BELOHRADSKY, BERND H. (Forts.)

- Vortrag beim 1st Spath-East Europ. Symp. for Pediatric Surgery, Graz, 14.-15.10.1978: Present-day limits on the treatment of postoperative bacterial infections in neonates.
- Vortrag a. d. Univ.-Kinderklinik Olmütz, CSSR, 26.9.1978: Les infections dans la période néonatale. Diagnostique et traitement.
- Zweistündige Vorlesung beim Fortbildungskurs für Ärzte als Hygienebeauftragte, Kurs der Landesärztekammer Bayern, München, 24.10.1978: Faktoren der körpereigenen Abwehr, die zu Hospitalinfektionen führen. - Vortrag am 26.10.1978: Mykosen im Rahmen der Immundefizienzen.
- Vortrag a. d. 18th Intersci. Conf., Atlanta, USA, 1.-4.10.1978: Effect of revised drug schedules with the cephalosporine HR 756 on the treatment of severe infections. (Gemeinsam mit W.Marget u. R.Roos)
- Vorträge a. d. Fortbildungsveranst. f. Intensivpflegeschwestern u. Ärzte, Deutsches Herzzentrum, München, 6.10.1978: Infektionen bei Neugeborenen: Diagnostik, Therapie, Prophylaxe. - Blutaustausch im Rahmen der Sepsisbehandlung.
- Vortrag a. d. 9. Ärztl. Fortbildungstagg. d. LVA Oberbayern im Kinderkrankenhaus Gaißach, 24.10.1978: Humorale Immunstörungen. Therapeutische Konsequenzen.
- Vortrag beim 7th Internat. Congr. of the Transplantation Soc., Rom, 3.-8.9.1978: Hemopoetic and lymphopoetic split chimerism in severe combined immunodeficiency disease. (Gemeinsam mit S.F.Goldmann, D.Niethammer, U.Bienzle, J.Colombani, U.Dieterle, H.D.Flad, Th.M.Fliedner u. E.Kleihauer)
- Vortrag beim Internat. Symp. on Advances in Chemotherapy, Kanoni-Corfu, 19.-23.9.1978: Comparison of long-term and short-term therapy in recurrent urinary tract infection. (Gemeinsam mit W.Marget u. B.Nickel)
- Vortrag beim 1st South-East Europ. Symp. for Pediatric Surgery, Graz, 14.-15.10.1978: Immunotherapy in neonatal septicemia. Results and speculations.
- Vortrag beim 9. Wuppertaler Notfall-Symposium, Wuppertal, 10.-11.11.1978: Sepsis und Immunität.

BIDLINGMAIER, FRANK, Dr. med., Dipl.-Biochem., Privatdozent, Akad. Oberrat

- Störung der Geschlechtsdifferenzierung bei männlichen Kaninchenfoeten durch aktive Immunisierung der Mutter gegen Testosteron vor der Schwangerschaft. (Abstr.)- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 479 (Gemeinsam mit D.Knorr u. F.Neumann)
- Simultaneous radioimmunoassay of plasma aldosterone, corticosterone, 11-deoxycortisol, cortisol and cortisone.- In: J. Steroid. Biochem. 9, 1978, S. 63 (Gemeinsam mit W.G.Sippell, H.Becker, T.Brüning, H.Dörr, H.Hahn, W.Golder, G.Hollmann u. D.Knorr)
- Sex differences in estrogen excretion in early infancy. (Abstr.) - In: Pediat. Res. 12, 1978, S. 149 (Gemeinsam mit U.Kuhnle u. D.Knorr)
- Longitudinal studies of plasma aldosterone, corticosterone, deoxycorticosterone, progesterone, 17-hydroxyprogesterone, cortisol, and cortisone determined simultaneously in mother and child at birth and during the early neonatal period. I. Spontaneous delivery.- In: J. Clin. Endocrinol. Metab. 46, 1978, S. 971 (Gemeinsam mit W.G.Sippell, H.Becker, H.T.Versmold u. D.Knorr)
- Mechanized Sephadex LH-20 multiple column chromatography as a prerequisite for automated multiteroid radioimmunoassay.- In: Radioimmunoassay and related procedures in medicine 1977. Internat. Atomic Energy Agency, Wien 1978, Vol. I, S. 229 (Gemeinsam mit W.G.Sippell u. D.Knorr)
- Oestrogens: Physiological and Clinical Aspects.- Basel, New York: Karger 1978 (= Pediatric and Adolescent Endocrinology. Ed. Z.Laron. Vol. 4) (Gemeinsam mit D.Knorr)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KINDERKLINIK

## BIDLINGMAIER, FRANK (Forts.)

## Doktorand:

Achter, Bernhard: Standardisierung und Prüfung eines schnellen und billigen Verfahrens zur direkten radioimmunologischen Bestimmung von Cortisol in Plasma oder Serum ohne Extraktion.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim gemeins. Kolloquium d. Univ.-Kinderkliniken Innsbruck u. München, Innsbruck, 27.1.1978: Untersuchungen über die Bedeutung des Testosterons für die sexuelle Differenzierung männlicher Kaninchenfoeten.

Gastvortrag a. d. Univ. Kinderklinik Berlin, 16.3.1978: Das Verhalten der Plasmaoestrogene bei Neugeborenen, Säuglingen und Kleinkindern.

Vortrag beim Symp. "Klinische Genetik in der Pädiatrie", Kiel, 7.-9.7.1978: Induktion somatischer Intersexualität bei männlichen Foeten durch Immunisierung der Mutter gegen Androgene im Tierversuch. (Gemeinsam mit D.Knorr u. F.Neumann)

Vortrag a. d. 13. Jahrestagg. d. Europ. Soc. for Paediatric Endocrinology, Athen, 10.-13.9.1978: Evidence of the importance of testosterone for the control of the fetal hypothalamo-pituitary-gonadal system in rabbits. (Gemeinsam mit D.Knorr u. F.Neumann)

Vortrag a. d. 75. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Freiburg, 4.-6.9.1978: Plasma-Androgene und 17-Hydroxyprogesteron als Parameter zur Therapieüberwachung beim congenitalen adrenogenitalen Syndrom. (Gemeinsam mit K.v.Schnakenburg u. D.Knorr)

Vortrag a. d. 5th Internat. Congr. on Hormonal Steroids, New Delhi, 2.11.1978: Plasma levels of 7 corticosteroids and progestins in children from birth to puberty. (Gemeinsam mit W.G.Sippell, H.G.Dörr u. D.Knorr)

## BUTENANDT, OTFRIED, Dr. med., Prof., Oberarzt

Ausschlußdiagnostik einer defizienten Wachstumshormonsekretion in der kinderärztlichen Praxis.- In: Klin. Pädiatr. 190, 1978, S. 460 (Gemeinsam mit Th.Grisar u. C.Hager)

Beitrag zur operativen Therapie der Varikozele im Kindesalter: Ergebnisse einer Nachuntersuchung.- In: Z. Kinderchir. 24, 1978, S. 252 (Gemeinsam mit A.M.Holschneider, L.Schuster, J.Schaupp, G.Tewes, W.Mengel u. J.Hamberger)

Hochwuchstherapie mit Östrogenen.- In: Ärztl. Prax. 30, 1978, S. 857

Zur Bestimmung der prospektiven Endgröße.- In: Der Kinderarzt. 8, 1977, S. 1105 u. 9, 1978, S. 1025

Zur Behandlung des muskulären Schiefhalses.- In: Der Kinderarzt. 9, 1978, S. 357

Die somatische Entwicklung während der Pubertät bei Knaben und Mädchen.- In: ebd., S. 481 u 615  
Examina Pädiatrica (12 Folgen mit Antworten).- In: ebd.

## Doktoranden:

Bedeković, Vladimir: Untersuchungen zum Einfluß endokrinologischer Erkrankungen auf Zähne, Kiefer und Gesichtsschädel.

Grisar, Theodora: Wachstumshormonbestimmungen nach körperlicher Belastung und Schlaf bei muskelgesunden und muskelkranken Kindern.

Rubner, Jochen: Katamnestiche Untersuchung von Kindern mit konnataler Hypothyreose (Endgröße, geistige Entwicklung, Schwangerschaftsverlauf).

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Freiburg, Sept. 1978: Die Gegenstandskataloge des Faches Kinderheilkunde; ihre Bedeutung für die mündliche und schriftliche Prüfung.

Vortrag a. d. Kongreß d. Europ. Ges. f. pädiatr. Endokrinologie, Athen, Sept. 1978: Histological changes in the pituitary gland after birth injuries. (Gemeinsam mit H.Biese u. L.Würfflein)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KINDERKLINIK

BUTENANDT, OTFRIED (Forts.)

- Gastvortrag am Nordisk-Insulin-Laboratorium, Kopenhagen, Mai 1978: Growth problems and rheumatoid arthritis: Diagnosis and management.  
4 Vorträge über Pubertät und Wachstum (Physiologie und Pathologie) a. d. Internat. Osterseminarkongreß f. pädiatr. Fortbildung in Brixen, 1978.

JANKA, GRITTA, Dr. med., Wiss. Assistentin

- Morbus Abt-Letterer-Siwe. Zur Diagnostik und Therapie.- In: Mschr. Kinderheilk. 126, 1978, S. 425-430 (Gemeinsam mit H.H.Wolff)  
Maligne Knochentumoren im Kindesalter.- In: Med. Klin. 73, 1978, S. 815-818  
Rhabdomyosarkom im Kindesalter.- In: Onkologie. 1, 1978, S. 142-148 (Gemeinsam mit R.J. Haas, K.Devens, M.Helmig, H.Klose u. F.Lampert)  
Diagnostischer Einsatz spezifischer Antiseren bei der akuten lymphatischen Leukämie im Kindesalter.- In: Klin. Pädiat. 191, 1978, S. 446-452 (Gemeinsam mit R.J.Haas, B.Netzel, H.Rodt, E.Thiel u. S.Thierfelder)  
Lymphoblast cell size and prognosis in acute lymphoblastic leukemia in childhood.- In: Blut. 37, 1978, S. 89-94 (Gemeinsam mit S.Teige-Singer, R.J.Haas u. B.M.Lau)  
Combination chemotherapy and radiotherapy for Hodgkin's disease in children.- In: Eur. J. Pediatr. 127, 1978, S. 287-292 (Gemeinsam mit B.M.Lau, R.J.Haas, H.P.Lieven u. F.Lampert)  
Proliferative activity of bone marrow cells in acute lymphocytic leukemia: variation of cell kinetics with clinical manifestation.- In: Leuk. Res. 2, 1978, S. 241-245 (Gemeinsam mit B.Lau, P.Dörmer u. R.J.Haas)  
Viability of stem cells (CFU-C) after long term cryopreservation of bone marrow cells from normal adults and children with acute lymphoblastic leukemia in remission.- In: Cell Separation and Cryobiology. Stuttgart, New York: Schattauer 1978, S. 255 (Gemeinsam mit H.Rainer, H.Borberg, J.M.Mihler u. U.Schäfer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Herbsttagg. d. Bayer. Röntgenges., Seefeld, 30.9.-1.10.1978: Extremitäten Tumoren im Kindesalter.  
Vortrag a. d. Dtsch. Hämatologenkongreß, Göttingen, 9.-11.10.1978: Hochdosierte Methotrexattherapie beim osteogenen Sarkom: Plasmapharmakokinetik zur Vorhersage der Toxizität.  
Vortrag a. d. 9th Meeting of the Europ. Study Group for Cell Proliferation, Paris, 1.-4.3. 1978: Proliferative activity of bone marrow cells in acute lymphoblastic leukemia: variation of growth pattern with clinical manifestation.  
Vortrag a. d. Tagg. d. Österr. Ges. f. Kinderheilk., Wien, 16.-19.11.1978: Maligne Knochentumoren im Kindesalter; bisherige Ergebnisse und neue Möglichkeiten der Therapie.

LINDERKAMP, OTWIN, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Blood volumen of children with leukemia.- In: Acta Paediatr. Scand. 67, 1978, S. 281-284 (Gemeinsam mit O.Lau, K.P.Riegel u. K.Betke)  
The effect of intra-partum and intra-uterine asphyxia on placental transfusion in premature and full-term infants.- In: Eur. J. Pediatr. 127, 1978, S. 91-99 (Gemeinsam mit H.T. Versmold, K.Messow-Zahn, W.Müller-Holve, K.P.Riegel u. K.Betke)  
Association of neonatal respiratory distress with birth asphyxia and red cell mass deficiency in premature infants.- In: Eur. J. Pediatr. 129, 1978, S. 167-173 (Gemeinsam mit H.T. Versmold, H.Fendel, K.P.Riegel u. K.Betke)  
Peripheral circulation in the newborn: Interaction of peripheral blood flow, blood pressure, blood volume, and blood viscosity.- In: ebd., S. 73-81 (Gemeinsam mit I.Strohacker, H.T.Versmold, H.Klose, K.P.Riegel u. K.Betke)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KINDERKLINIK

LINDERKAMP, OTWIN (Forts.)

Asphyxie und Erythrozytenmasse: Beziehungen zur Inzidenz des Atemnotsyndroms.- In: Perinatale Medizin. Hrsg. v. J.W.Dudenhausen, E.Saling, E.Schmidt. Stuttgart: Thieme 1978, S. 238-239 (Gemeinsam mit H.T.Versmold, I.Strohacker, W.Müller-Holve u. K.P.Riegel)  
Capillary venous hematocrit difference in newborn infants. Relation to blood volume, peripheral blood flow, and acid base status.- In: Pediatr. Res. 12, 1978, S. 529 (Gemeinsam mit H.T.Versmold, I.Strohacker, K.Messow-Zahn u. K.P.Riegel)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 5. Symp. Pädiatr. Intensivmed., Düsseldorf, 7.-8.4.1978: Periphere Zirkulation bei beatmeten Neugeborenen. (Gemeinsam mit H.T.Versmold, P.I.Müller u. K.P.Riegel)  
Vortrag bei der Eur. Soc. Pediatric Res., Turku, 25.-29.6.1978: Peripheral circulation in the newborn: Interaction of peripheral blood flow, blood pressure, blood volume and blood viscosity. (Gemeinsam mit H.T.Versmold, I.Strohacker, K.P.Riegel u. K.Betke)  
Vortrag a. d. 17. Congr. Int. Soc. Hematol., Paris, 23.-29.7.1978: Factors involved in the differences of capillary and venous hematocrits in newborn infants. (Gemeinsam mit K. Betke u. K.P.Riegel)  
Vortrag a. d. 75. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Freiburg, 4.-6.9.1978: Perinataler Blutverlust: Anämien und Hyperbilirubinämien beim Neugeborenen.

MARGET, WALTER, Dr. med., apl. Prof., Abt.-Vorsteher

Recurrent urinary tract infections and pyelonephritis.- In: Current Chemotherapy. Vol. 1. Eds.: W.Siegenthaler, R.Lüthy. American Society for Microbiology, 1978 (Gemeinsam mit M.Turck, V.T.Andriole, W.Brumfitt und L.A.Hanson)  
Pharmacokinetics of Amikacin in the newborn and young infant.- In: Current Chemotherapy. Vol. 2, S. 996 (Gemeinsam mit P.J.Wilkinson, B.H.Belohradsky u. H.M.v.Hattingberg)  
Neugeborenen-Infektionen.- In: Pädiatrie in Praxis und Klinik. Hrsg. v. Bachmann et al. Bd. 1. Stuttgart: Fischer; Stuttgart: Thieme 1978, S.1136 (Gemeinsam mit B.H.Belohradsky)  
Das Wiskoff-Aldrich Syndrom.- In: Ergebn. Inn. Med. Kinderheilk. 41, 1978, S. 85-184 (Gemeinsam mit B.H.Belohradsky, C.Griscelli u. H.H.Fudenberg)  
Behandlung der Neugeborenen-Sepsis durch Austausch-Transfusionen. Erste infektionsimmunologische Ergebnisse.- In: Perinatale Medizin. Bd. VII. Eds.: Schmidt, Dudenhausen, Saling. Stuttgart: Thieme 1978, S. 637 (Gemeinsam mit B.H.Belohradsky, W.Muntean, H.J.Klose, M. Magerl, L.Prinz-Hülsmann u. P.Mayser)  
Die Tätigkeit der Hygiene-Fachschwester. Aufgaben und Erfahrungen in Deutschland.- In: Arzt und Krankenhaus. 3, 1978  
Erkennung bakterieller Infektionen durch spezifische Antikörpertiter-Bestimmung in der Neugeborenenperiode.- In: Mschr. Kinderheilk. 126, 1978, S. 27-31 (Gemeinsam mit W.Muntean, B.H.Belohradsky, K.Riegel)  
Antibiotika in der täglichen Praxis. Roundtable-Diskussion.- In: Patient Care. Mai 1978, S. 6-18 (Gemeinsam mit R. van Furth, P.Lens, K.M.Tomlison u. E.Yourassowsky)  
Eisenmangel und Infektionsimmunität.- In: Therapiewoche 1978 (Gemeinsam mit B.H.Belohradsky u. E.Lösel)  
Exchange transfusion in neonatal septicemia. Clinical and immunological results.- In: Infection. 6, Suppl. 1, 1978, S. 139 (Gemeinsam mit B.H.Belohradsky u. R.Roos)  
Behandlung von Neugeboreneninfektionen mit Cefamandol.- In: Infection. 6, Suppl. 2, 1978, S. 247 (Gemeinsam mit B.H.Belohradsky u. A.Olausson)  
Antiinfektiöse Therapie in der Pädiatrie. Vortrag a. d. 28. Nürnberger Fortbildungskongreß d. Bayer. Landesärztekammer.- In: Schriftenreihe d. Landesärztekammer, 1978  
Aktuelle Diskussion: Harnscreening noch vor der Einschulung.- In: Ärztl. Praxis. 30, 1978, S. 3082-3087 (Gemeinsam mit anderen)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KINDERKLINIK

MARGET, WALTER (Forts.)

Doktoranden:

- Hennig, Notburga: Quantitative Bestimmung von Adenosindesaminase in den Erythrozyten bei Patienten mit verschiedenartigen Immundefizienzen.  
 Kilb, Manfred: Die Bedeutung KI-Antigenhaltiger Escherichia Coli-Typen bei Neugeboreneninfektionen im süddeutschen Raum.  
 Modrow, Reinhard: Lymphozyten-Subpopulationen bei Infektionen sowie primären und sekundären Immundefizienzen im Kindesalter.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Leitung des Symposiums 'Synergy in vivo and in vitro', Sils Maria, 11.-14.1.1978.  
 Vortrag beim Satelliten-Symposium München/New York, München, 27.2.1978: Hospitalinfektionen im Kindesalter.  
 Vortrag a. d. Tagg. 'Pädiatrische Pneumologie', Med. Hochschule Hannover, 26.5.1978: Infektionen durch Bakterien und Pilze bei der akuten und der chronisch rezidivierenden Bronchitis.  
 Vortrag in der Kinderklinik d. Univ. Heidelberg, 31.5.1978: Anwendungsmöglichkeiten neuer Antibiotika in der Pädiatrie.  
 Vortrag beim Bochumer Therapietag, Univ. Bochum, 10.6.1978: Infektionstherapie im Säuglingsalter unter besonderer Berücksichtigung der Neugeborenen.  
 Vortrag beim Mefoxitin-Symposium, Wien, 24.6.1978: Möglichkeiten für die Anwendung von Cefoxitin im Kindesalter. (Gemeinsam mit F.Höpner, B.H.Belohradsky u. G.Simon)  
 Vortrag beim Internat. Symp. 'Advances in Chemotherapy', Corfu, 19.-23.9.1978: Comparison of long-term and short-term therapy in recurrent urinary tract infection. (Gemeinsam mit B.H.Belohradsky u. B.Nickel)  
 Vortrag, ICAAC, Atlanta (Hoechst), 2.-6.10.1978: Effect of revised drug schedules with the Cephalosporine HR 756 on treatment of severe infections. (Gemeinsam mit B.H.Belohradsky u. R.Roos)  
 Moderation b.Südosteurop. Symp. f. Kinderchirurgie, Graz, 14.10.1978: Faktoren für nosokomiale Infektionen in der NG-Chirurgie.  
 Vortrag beim Seminar 'Krankenhaushygiene', Berlin, 25.-26.10.1978: Mögliche Organisationsformen der Erfassung von Krankenhausinfektionen.  
 Vortrag beim Fortbildungskurs für Ärzte als Hyg.Beauftragte, München, 27.10.1978.  
 Teilnahme a. d. Round Table Discussion beim Europ. Symp. on Diagnosis and Therapy in Anaerobic Infections, Heidelberg, 2.-3.11.1978. (Gemeinsam mit E.Yourassowsky, H.Hirsch, D. Kaye, W.Stille, G.Hill)  
 Vortrag vor der Med. Ges. Ludwigshafen, 6.12.1978: Probleme der neuen Antibiotika in Klinik und Praxis.  
 Teilnahme a. d. Therapiewoche Karlsruhe, Rundtischgespräche "Chemotherapie in der Praxis", 28.8.1978.  
 Vortrag bei der Kinderärztl. Fortbildung, Dortmund, 30.8.1978: Antibiotika-Therapie im Kindesalter.

NETZEL, BRUNO, Dr. med., Wiss. Assistent

- Antisera against human leukemia-associated antigens for treatment of childhood acute lymphoblastic leukemia.- In: Immunotherapy of Malignant Diseases. Stuttgart, New York: Schattauer 1978, S. 255 (Gemeinsam mit R.J.Haas, H.Rodt, E.Thiel u. S.Thierfelder)  
 Transplantation of syngeneic bone marrow incubated with leukocyte antibodies. II. Cytotoxic activity of anti-cALL globulin on leukemic cells and normal precursor cells in man.- In: Transplantation. 26, 1978, S. 157 (Gemeinsam mit H.Rodt, B.Lau, E.Thiel, R.J.Haas, P. Dörmer u. S.Thierfelder)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KINDERKLINIK

NETZEL, BRUNO (Forts.)

- The effect of crude and differently absorbed anti-human T-cell globulin on granulocytic and erythropoietic colony formation.- In: Exp. Hemat. 6, 1978, S. 410 (Gemeinsam mit H.Rodt, G.Hoffmann-Fezer, E.Thiel u. S.Thierfelder)
- Viability of stem cells (CFU-C) after long term cryopreservation of bone marrow cells from normal adults and children with acute lymphoblastic leukemia in remission.- In: Cell Separation and Cryobiology. Stuttgart, New York: Schattauer 1978, S. 255 (Gemeinsam mit R.J.Haas, G.E.Janka u. S.Thierfelder)
- Diagnostischer Einsatz spezifischer Antiseren bei der akuten lymphatischen Leukämie im Kindesalter.- In: Klin. Pädiat. 191, 1978, S. 446 (Gemeinsam mit R.J.Haas, G.E.Janka, H.Rodt, E.Thiel u. S.Thierfelder)
- ALL-assoziiertes Antigen: Vorkommen auf normalen Blutzellen, Zell-Linien und Leukämiezellen.- In: Blut. 36, 1978, S. 339 (Gemeinsam mit H.Rodt, E.Thiel, R.J.Haas, D.Huhn u. S.Thierfelder)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Univ. Gießen, 28.1.1978: Immunologische Diagnostik der Akuten Lymphatischen Leukämie im Kindesalter.
- Vortrag beim 2. Ann. Meet. Europ. Cooperat. Group for Bone Marrow Transplantation, Courchevel, Frankreich, 28.3.1978: Absorbed rabbit anti-human thymocyte globulin: cross-reactions with hemopoietic stem cells and treatment of aplastic anemia.
- Vortrag am MPI für Biochemie, Martinsried, 17.7.1978: Diagnostik und Immuntherapie der Akuten Lymphatischen Leukämie mit heterologen Antiseren.
- Vortrag beim Internat. Symp. on Aplastic Anemia - Pathophysiology and Approaches to Therapy, Reimsburg/Ulm, 21.7.1978: Aplastic anemia: evidence of immuno-pathomechanisms and successful treatment with absorbed ATG.
- Vortrag a. d. 7. Internat. Congress of the Transplantation Society, Rom, 5.9.1978: Experimental data on the transplantation of autologous marrow pretreated with antisera against cell surface markers.

## Nachtrag Publikationen 1978:

- Antibody treatment of marrow grafts in vitro: a principle for prevention of GvH disease.- In: Experimental Hematology Today. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit H.Rodt, H.J.Kolb, G.Janka, I.Rieder, H.B.Belohradsky, R.J.Haas u. S.Thierfelder)
- T-Zell Antigen positive, E-Rosetten negative akute Lymphoblastenleukämie.- In: Blut. 38, 1978, S. 363 (Gemeinsam mit E.Thiel, H.Rodt, D.Huhn, G.F.Wündisch, R.J.Haas, Ch.Bender-Götze u. S.Thierfelder)

SCHAUB, JÜRGEN, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- Lysinurische Proteinintoleranz. Aminosäurebelastungen und Behandlung mit Arginin.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 480 (Gemeinsam mit W.Endres)
- Successful trial with tetrahydrobiopterin in atypical phenylketonuria due to defective dihydrobiopterin biosynthesis.- In: Arch. Dis. Childhood. 53, 1978, S. 674 (Gemeinsam mit S.Däumling, H.-Ch.Curtius, A.Niederwieser, H.Bartholomé, M.Viscontini, B.Schirks u. J.H. Bieri)
- Separation of acid and neutral  $\alpha$ -glucosidase isoenzymes from fetal and adult tissues, cultivated fibroblasts and amniotic fluid cells by DEAE-cellulose and Sephadex G-100 column chromatography.- In: Clin. Chim. Acta. 89, 1978, S. 393 (Gemeinsam mit Y.S.Shin-Buehring, M.Drefers, H.Kroenner u. M.Osang)
- Zur Kenntnis der Glykogenose Typ IV (Amylopectinose).- In: Verh. Dtsch. Ges. Path. 62, 1978, S. 531 (Gemeinsam mit G.Hübner, P.Meister u. I.Albrecht)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KINDERKLINIK

## SCHAUB, JÜRGEN (Forts.)

1. Angeborene Stoffwechselstörungen der Monosaccharide. 2. Angeborene Störungen im Stoffwechsel der Polysaccharide.- In: Pädiatrie in Praxis und Klinik. Hrsg. v. K.D.Bachmann, H.Ewerbeck, G.Joppich, E.Kleihauer, E.Rossi u. G.Stalder. Stuttgart: Fischer; Stuttgart: Thieme 1978

## Doktoranden:

- Reier, Thomas: Enzymbestimmung der Galaktose-1-Phosphat Uridyltransferase in fötalen menschlichen Organen.
- Mayer, Richard: Flüssigkeitschromatographische Untersuchungen einfacher Zucker im Anwendungsbereich pädiatrischer Stoffwechselforschung.
- Tanumihardja, Aris Santoso: Die Galaktokinase-Aktivität in verschiedenen Organen menschlicher Foeten.
- Zoulek, Gert: Hyperdibasicaminoacidurie. Untersuchungen an einem Säugling mit erhöhter Ausscheidung von Lysin, Ornithin, und Arginin ohne Zeichen einer Proteinintoleranz.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag bei der Europ. Soc. for Pediatric Research, Turku, 26.-29.6.1978: Parenteral nutrition with amino acids in young infants. (Gemeinsam mit W.Endres u. A.Lewandowski)
- Vortrag bei der Soc. for the Study of Inborn Errors of Metabolism, Bristol, 11.-14.7.1978: The characteristics of acid 1,4- $\alpha$ -glucosidase in various human and adult and fetal tissues. (Gemeinsam mit Y.Shin-Bühring, J.Unterreithmeier u. W.Wilsmann)
- Vortrag beim Symp. on Models for the Study of Inborn Errors of Metabolism, Groningen, 18.-20.10.1978: Metabolism of galactose and accumulation of galactose-1-phosphate in various cell types of cultured fibroblasts for galactosemia. (Gemeinsam mit Y.Shin-Bühring, B. Wiese, P.Rahm u. B.Haas)

## SIPPELL, WOLFGANG G., Dr. med., Wiss. Assistent

- Simultaneous radioimmunoassay of plasma aldosterone, corticosterone, 11-deoxycorticosterone, progesterone, 17-hydroxyprogesterone, 11-deoxycortisol, cortisol and cortisone.- In: J. of Steroid Biochem. 9, 1978, S. 63 (Gemeinsam mit F.Bidlingmaier, H.Becker, T.Brünig, H.Dörr, H.Hahn, W.Golder, G.Hollmann u. D.Knorr)
- Gleichzeitige Bestimmung von 7 Corticosteroiden im peripheren Venenblut der Mutter sowie in Nabelarterie und -vene bei primärer und sekundärer Sectio.- In: Perinatale Medizin. Bd. VII. Hrsg. v. E.Schmidt, J.W.Dudenhausen, E.Saling. Stuttgart: Thieme 1978, S. 616 (Gemeinsam mit H.Dörr, H.Becker, T.Brünig, F.Bidlingmaier, H.Mickan u. K.Holzmann)
- Influence of the mode of delivery on umbilical and postnatal plasma levels of 7 corticosteroids in the newborn.- In: Pediatric Res. 12, 1978, S. 150 (Gemeinsam mit T.Brünig, H.Becker, H.Dörr u. D.Knorr)
- Mechanized Sephadex LH-20 multiple column chromatography as a prerequisite for automated multi-steroid radioimmunoassays.- In: Radioimmunoassay and Related Procedures in Medicine 1977, Vol. 1. Wien: Internat. Atomic Energy Agency 1978, S. 229 (Gemeinsam mit F. Bidlingmaier u. D.Knorr)
- Plasma concentrations of eight unconjugated steroids in mother and fetoplacental unit at term delivery.- In: Acta endocrinologica. (Kbh.) 87, Suppl. 215, 1978, S. 34 (Gemeinsam mit P.Gaede, O.Fleischmann, F.Bidlingmaier, D.Knorr u. D.Troelle)
- Plasma levels of seven corticosteroids and progestins in children from birth to puberty.- In: J. of Steroid Biochem. 9, 1978, S. 855 (Gemeinsam mit H.G.Dörr, F.Bidlingmaier u. D.Knorr)
- Longitudinal studies of plasma aldosterone, corticosterone, deoxycorticosterone, progesterone, 17-hydroxyprogesterone, cortisol, and cortisone determined simultaneously in mother and child at birth and during the early neonatal period. I. Spontaneous delivery.- In: J. of

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KINDERKLINIK

SIPPELL, WOLFGANG G. (Forts.)

- Clinical Endocrinology and Metabolism. 46, 1978, S. 971 (Gemeinsam mit H.Becker, H.T. Versmold, F.Bidlingmaier u. D.Knorr)
- Convenient system for the simultaneous separation of 11-deoxycortisol and aldosterone by Sephadex LH-20 multiple column chromatography.- In: J. of Chromatography. 146, 1978, S. 333 (Gemeinsam mit Gisela Putz u. Marianne Scheuerecker)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 14. Arbeitstagg. f. Pädiatr. Forschung, Göttingen, 20.-21.4.1978: Endogene Gluco- und Mineralocorticoide und ihre Präkursoren in der Peri- und Postnatalperiode des Menschen.
- Vortrag beim 5th Internat. Congr. on Hormonal Steroids, New Delhi, Indien, 29.10.-5.11.1978: Plasma levels of seven corticosteroids and progestins in children from birth to puberty. (Gemeinsam mit H.G.Dörr, F.Bidlingmaier u. D.Knorr)

WARNKE, ANDREAS, Dr. med., Dipl.-Psych., Wiss. Assistent

- Hausaufgabenprobleme (8 Fallstudien).- In: Zschr. f. Klin. Psychologie. 7, 1978, S. 256-294 (Gemeinsam mit P.Innerhofer, W.Haisch, Elke Saal u. Elfie Seus-Sebrich)
- Ein standardisiertes Elterntaining zur Therapie des Kindes und zur Erforschung von Erziehungsvorgängen.- In: Klaus A.Schneewind u. Helmut Lukesch (Hrsg.) Stuttgart: Klett-Cotta 1978, S. 294-312 (Gemeinsam mit P.Innerhofer)
- Eltern als Co-Therapeuten. Analyse der Bereitschaft von Müttern zur Mitarbeit bei der Durchführung therapeutischer Programme ihrer Kinder.- Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit P.Innerhofer)
- Arbeit mit Eltern geistig behinderter Kinder.- In: Hilfen für schwer geistig Behinderte - Eingliederung statt Isolation. Bericht der 9. Studientagung d. Bundesvereinigung Lebenshilfe für geistig Behinderte e.V. Marburg 1978 (= Schriftenreihe Lebenshilfe. Bd. 3)

## KINDERCHIRURGISCHE KLINIK

ANGERPOINTNER, THOMAS, Dr. med., Wiss. Assistent

- Measurement of circulatory effects of Dobutamine, a new inotropic agent in patients following cardiac surgery.- In: Amer. Heart J. 95, 1978, S. 301-307 (Gemeinsam mit G.R.J.Lewis, P.A.P.Wilson, A.E.Farnsworth, B.T.Williams u. D.J.Coltart)
- Mekonium-Ileus-Äquivalent, eine chirurgische Komplikation der Mukoviscidose jenseits des Neugeborenenalters.- In: Z. Kinderchirurgie. 24, 1978, S. 99-105 (Gemeinsam mit J.Engert u. R.Bertele)
- Kinder ausländischer Arbeitnehmer aus kinderchirurgischer Sicht: ambulanter Bereich.- In: Der Kinderarzt. 9, 1978, S. 1163-1166 (Gemeinsam mit W.Ch.Hecker)
- Kinder ausländischer Arbeitnehmer aus kinderchirurgischer Sicht: stationärer Bereich.- In: ebd., S. 1340-1342 (Gemeinsam mit W.Ch.Hecker)

ENGERT, JÜRGEN, Dr. med. habil., Privatdozent, Oberarzt

- Operatives Vorgehen bei der Sekundärversorgung von Gallengangsverletzungen in Kombination mit Leberrupturen. (Late repair of bile duct lesions after liver trauma).- In: Z. f. Kinderchirurgie u. Grenzgebiete. 23, 1978, S. 230-231
- Portale Hypertension im Kindesalter.- In: Chirurgie der Gegenwart. 7, K 18, 1978, S. 1-21 (Gemeinsam mit W.Ch.Hecker, F.A.Zimmermann, M.Kratzer u. R.-H.Kolbinger)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KINDERCHIRURGISCHE KLINIK

ENGERT, JÜRGEN (Forts.)

- Ein elektrisches Modell des Pfortaderkreislaufes zur Vereinfachung der Indikationsstellung für das operative Vorgehen bei der Behandlung des praehepatischen Blocks.- In: Z. f. Kinderchir. 24/2, 1978, S. 116-135 (Gemeinsam mit M.Kratzer u. H.Müller-Mohnssen)
- Subcutane Ruptur der langen Daumenstrecksehne. Ätiologie, Klinik und Therapie.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 1171-1176 (Gemeinsam mit K.Wilhelm u. S.Habijanec)
- Mekoniumileus-Äquivalent, eine chirurgische Komplikation der Mukoviszidose jenseits des Neugeborenenalters.- In: Z. f. Kinderchir. 24/2, Juni 1978, S. 99-105 (Gemeinsam mit Th.Angerpointner u. R.Bertele)
- Die Indicis-Plastik. Operationstechnik und Ergebnisse.- In: Arch. of Orthop. and Traumat. Surg. 91, 1978, S. 229-232 (Gemeinsam mit K.Wilhelm u. S.Habijanec)

Dissertationen:

- Absorptiometrische Mineralsalzbestimmung am Skelett chirurgisch Kranker und immobilisierter Kinder. (1977) - Die Behandlung juveniler und aneurysmatischer Knochencysten - ein Therapievergleich. (1977) - Funktionelle und histologische Leberveränderungen beim prähepatischen Block im Kindesalter. (1977) - Osteomyelitis im Säuglings- und Kindesalter. Katamnestiche Untersuchungen am Krankengut der Jahre 1953-1974 des Dr.von Hauner'schen Kinderspitals. (1978) - Die Spätschäden nach kindlichen Epiphysen- und epiphysennahen Verletzungen am distalen Unterarm. (1978) - Der Einfluß elektrischer und magnetischer Wechselfelder auf die Skelett-Demineralisation im Kindesalter. (1978) - Die Messgenauigkeit und Methodik absorptiometrischer Mineralgehaltsbestimmung am menschlichen Knochen. (1978)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag vor dem Kinderärztl. Verein München, 11.1.1978: Lieno-renale Seit-zu-Seit-Anastomose bei portaler Hypertension.
- Antrittsvorlesung am 30.1.1978: Portale Hypertension im Kindesalter.
- Vortrag beim Internat. Symp. über 'posttraumatische Osteomyelitis', Duisburg, 7.-8.4.1978: Besonderheiten der kindlichen Osteomyelitis. (Gemeinsam mit G.Simon)
- Vorträge beim Internat. Symp. in München, 5.-6.5.1978: Postoperative causes of death in atresia of the oesophagus; analysis and conclusions for the therapy. (Gemeinsam mit H. Klumpp u. M.Wottrich) - Postoperative death in children with portal hypertension; analysis and conclusions for the therapy. (Gemeinsam mit F.A.Zimmermann)
- Vorträge a. d. Kongreß d. Union Schweiz. Chir. Fachgesellschaften, Basel, 8.-10.6.1978: Zur malignen Entartung aneurysmatischer Knochencysten im Kindesalter. (Gemeinsam mit Th.Angerpointner, E.Konrad u. P.Meister) - Ulnarisschäden nach supracondylären Humerusfrakturen. (Gemeinsam mit G.Simon, B.Mackert, A.Ross u. D.R.Petri)
- Vortrag beim I. Südosteurop. Symp. f. Kinderchirurgie, Graz, 14.-15.10.1978: Die Infektion als Haupttodesursache in der Neugeborenenchirurgie. (Gemeinsam mit W.Ch.Hecker u. D.Adam)
- Vortrag a. d. 16. Jahrestagg. d. Österr. Ges. f. Kinderheilk. u. d. Österr. Ges. f. Kinderchir. 17.11.1978: Maligne Knochentumoren im Kindesalter: Bisherige Ergebnisse und neue Möglichkeiten in der Therapie. (Gemeinsam mit G.J.Janker, F.A.Zimmermann, M.Kühnhauser, R.J.Haa u. P.Meister)

HOLSCHNEIDER, ALEXANDER M., Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Oberarzt

- Beitrag zur tiefen Analatresie - vergleichende klinische und manometrische Untersuchungen zum Cut-back-Verfahren und der Methode nach Potts.- In: Z. Kinderchir. 23, 1978, S. 77
- Cystometrische Untersuchungen der Enuresis und des chronischen Harnwegsinfektes im Kindesalter In: Mschr. Kinderheilk. 126, 1978, S. 677
- Operative Therapie der Varikozele im Kindesalter.- In: Z. Kinderchir. 24, 1978, S. 252

FACHBEREICH MEDIZIN  
KINDERCHIRURGISCHE KLINIK

HOLSCHNEIDER, ALEXANDER M. (Forts.)

Doktorand:

Heigl, Franz-Hubert: Morbus Crohn im Kindesalter. Verlaufsformen und Operationsindikation.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Internat. Symp. f. postoperative Todesursachen, München, 5.-6.5.1978: Postoperative causes of death in pediatric surgery. Analysis and conclusions for the therapy. - Atresia of anus and rectum. (Gemeinsam mit A.Schärli)

Vortrag a. d. 27. Tagg. d. Süddt. Kinderärzte, Darmstadt, 27.-28.5.1978: Cystometrische Untersuchungen der neurogenen Blasenentleerungsstörungen im Kindesalter. (Gemeinsam mit U.Pöschl)

Vortrag a. d. 25. Ann. Internat. Congr. of Brit. Ass. of Paediatric Surgeons, Edinburgh, 28.-30.6.1978: Functional results of postoperative continence in Hirschsprung's disease. An international, clinical and manometrical study. (Gemeinsam mit W.Börner, H.v.Issendorf, M.Palua, R.Potzsch, F.Kolb, J.G.Raffensperger, P.E.Caffarena, O.Khan, O.Buurman, G.Kaiser, A.F.Schärli, L.Waag, L.Pickard u. L.Schnauffer)

Organisation und Leitung eines internationalen Round Table Symp. ('Megacolon congenitum - Technik und postoperative Kontinenz') a. d. 75. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Freiburg, 4.-6.9.1978. - Vortrag: Die postoperative Kontinenz beim Megacolon congenitum Hirschsprung: Klinische und elektromanometrische Ergebnisse einer internationalen Studie. (Koautoren wie oben)

Vortrag beim Kolloquium d. Münchner Kinderkliniken, 4.10.1978: Die Enuresis im Kindesalter. Funktionelle Diagnostik.

KINDERPOLIKLINIK

ALBERT, EKKEHARD, Dr. med., Prof., Oberarzt

Phagocytosis of monocytes in cancer patients.- In: Ztg. Krebsforsch. 91, 1978, S. 11-17 (Gemeinsam mit B.M.E.Kuntz u. R.M.Kuntz)

Clinical bone marrow transplantation in children with acute lymphoblastic leukemia (ALL).- In: Pathologie et Biologie. 26, 1978, S. 44-46 (Gemeinsam mit Ch.Bender, G.F.Wündisch, H.J.Kolb, E.Thiel, H.Grosse-Wilde u. H.v.Lieven)

Lymphotoxin production by peripheral blood lymphocytes in inactive and reactivated coeliac disease.- In: Perspectives in Coeliac Disease. Ed. by B.McNicholl, C.F.MacCarthy and P.F.Potrell. MTP Press Ltd. 1978, S. 185-194 (Gemeinsam mit R.Eife, A.Enders, R.Bertele, U.Lohrs, G.Hubner u. H.K.Harms)

The biology of the major histocompatibility complex in man.- In: Behringwerke-Mitt. 1978, S. 21-52 (Gemeinsam mit S.Scholz)

Definition HLA-gekoppelter B-Zell-spezifischer Alloantigene durch Familien-Cluster-Analyse.- In: Transfusionskongreß 1978 Interlaken, S. 569-572 (Gemeinsam mit S.Scholz, B.Kuntz, A.Andreas, B.Schießl, A.McNicholas u. H.Wetz Müller)

Genetic consideration about HLA-B27 - associated disease.- In: First Internat. Symp. on Reiters Disease. Ed. by T.Bitter. 1978 (Gemeinsam mit S.Scholz u. U.Christ)

B-cell alloantigens in coeliac disease.- In: Perspectives in Coeliac Disease. MTP Press Ltd. 1978, S. 123-129 (Gemeinsam mit K.Harms, R.Bertele, A.Andreas, A.McNicholas, B.Kuntz, S.Scholz, B.Schießl, H.Wetz Müller, P.Reissinger u. Chr.Weesser-Krell)

Restimulation in secondary MLC by a non-D-locus determinant within the MHC.- In: Immunogenetics. 6, 1978, S. 459-469 (Gemeinsam mit K.S.Zier, H.Grosse-Wilde, Chr.Huber u. H.Braunsteiner)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KINDERPOLIKLINIK

ALBERT, EKKEHARD (Forts.)

- Genetic aspects of autoimmunity in thyroid disease.- In: Internat. Thyroid Symposium 1978. Stuttgart, New York: Schattauer 1978 (Gemeinsam mit S.Scholz)
- Nomenclature for factors of the HLA system 1977.- In: Terminology, Bulletin of the World Health Organization. 56, 1978, S. 461-465 (Gemeinsam mit D.B.Amos, W.F.Bodmer, R. Ceppellini, J.Dausset, F.Kissmeyer-Nielsen, W.Mayr, R.Payne, J.J. van Rood, P.I.Terasaki, Z.Trnka u. R.L.Walford)
- Family analysis.- In: Histocompatibility Testing 1977, S. 279-293 (Gemeinsam mit L.U.Lamm, P.Cullen, J.H.Edwards, A. van Leeuwen, B.Larsen, H.Cann, J.Thompson, K.Monk, S.Richards u. W.F.Bodmer)
- German Regional Report.- In: ebd., S. 449-463

BENDER-GÖTZE, CHRISTINE, Dr. med., Privatdozentin, Oberärztin

- Zytochemisch faßbare Eisen-Reserven im Knochenmark und intestinale Eisen-Absorption im Kindesalter.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 973
- T-Zell-Antigen-positive, E-Rosetten negative akute Lymphoblastenleukämie.- In: Blut. 36, 1978, S. 363 (Gemeinsam mit E.Thiel, H.Rodt, B.Netzel, D.Huhn, D.F.Wündisch, R.J.Haas u. S.Thierfelder)
- Clinical bone marrow-transplantation (BMT) in children with acute lymphoblastic leukemia (ALL). Presentation of cases (München Group).- In: Pathol. Biol. 26, 1978, S. 44 (Gemeinsam mit E.D.Albert, G.F.Wündisch, H.J.Kolb, E.Thiel, H.Grosse-Wilde u. H.v.Lieven)
- Chronic graft-versus-host-disease (GVHD).- In: Path. Biol. 26, 1978, S. 52 (Gemeinsam mit H.J.Kolb, G.F.Wündisch, H.Rodt, E.Thiel, H.Grosse-Wilde u. S.Thierfelder)
- Bone marrow transplantation in children with aplastic anemia - München.- In: Path. Biol. 26, 1978, S. 39 (Gemeinsam mit H.J.Kolb, G.F.Wündisch u. S.Thierfelder)
- Expression of normal and leukemia-associated antigens on blood cell malignancies.- In: Experimental Hematology Today. Ed. by S.J.Baum, G.D.Ledney. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 87-89

Doktorand:

Dahlke, R.: Asthma bronchiale im Kindesalter.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge beim Symp. 'Bone Marrow Transplantation Clinical Aspects', Courchevel, 1977: Bone marrow transplantation in children with aplastic anaemia. (Gemeinsam mit H.J.Kolb, G.F.Wündisch u. S.Thierfelder) - Clinical bone marrow transplantation (BMT) in children with acute lymphoblastic leukemia (ALL). (Gemeinsam mit E.D.Albert, G.F.Wündisch, H.J.Kolb, E.Thiel, H.Grosse-Wilde u. H.v.Lieven) - Chronic graft-versus-host-disease (GVHD). (Gemeinsam mit H.J.Kolb, G.F.Wündisch, H.Rodt, E.Thiel, H.Grosse-Wilde u. S.Thierfelder)
- Vortrag a. d. 27. Tagg. Süddt. Kinderärzte, Darmstadt, 1978: Virusinfektion nach Knochenmarktransplantation. (Gemeinsam mit C.E.v.Pilar, E.D.Albert, H.J.Kolb, E.Thiel, F.Deinhardt u. H.Spiess)
- Vortrag a. d. 75. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Freiburg, 1978: Therapie der Thalassämien.
- Vortrag beim 17. Internat. Hämatologenkongreß, Paris, 1978: Immunological study of leukemic cells. (Gemeinsam mit S.Thierfelder, H.Rodt, E.Thiel, B.Netzel, G.Hoffmann-Fezer, D.Huhn, R.Haas u. G.F.Wündisch)

CASTELL, ROLF, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Angestellter

Doktorand:

Röder, F.: Zusammenhänge zwischen Störungen der Artikulationsentwicklung und der Entwicklung der Intelligenz und Motorik des Kindes unter Berücksichtigung von Umweltvariablen.

FACHBEREICH MEDIZIN  
KINDERPOLIKLINIK

CASTELL, ROLF (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Sitzung d. Münchner Kinderärztl. Ges., 4.10.1978: Enuresis und Encopresis: Symptomatik und Therapie.

KREJCI, KAJ, Dr. med. habil., Akad. Oberrat

Die Sequenzanalyse von Proteinen mit Nanomolmethoden. Untersuchungen zur Evolution von Trypsin - Plasmin - Inhibitoren von KAZAL-Typ.- Habil.-Schr. München 1977

KUNZE, DETLEF, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

Perzentilkurven der Hautfaltendicke.- In: Kinderarzt. 9, 1978, S. 171-173

Anthropometrische Untersuchungen beim Marfan-Syndrom.- In: Mschr. Kinderheilk. 126, 1978, S. 281-283 (Gemeinsam mit J.Suschke u. Th.Ulbricht)

Neonatal death dwarfism.- In: Fortschr. Röntgenstr. 129, 1978, S. 626-633 (Gemeinsam mit K.Kozlowski, J.Masel u. L.Morris)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. Tagg. d. Arbeitsgem. Klinische Genetik in der Ges. f. Anthropologie u. Humangenetik, Gießen, Nov. 1978: Dysmorphie-Syndrom mit geistiger Retardierung und unauffälligem Karyotyp bei mehreren Nachkommen einer Familie. (Gemeinsam mit A.Albert, H. Hacker, M.Goetz-Sothmann, U.Walther, S.Stengel-Rutkowski u. J.D.Murken) - Ein Fall von multiplen Dysplasien beim Vorliegen von 4 Heterochromatinnormvarianten im sonst unauffälligen G-Banden-Karyogramm. (Gemeinsam mit U.Walther, I.Tichmann u. J.D.Murken)

Vortrag a. d. 16. Jahrestagg. d. Österr. Ges. f. Kinderheilk., Wien, Nov. 1978: Glykosaminoglykan-Einschlußkörper in Leukocyten von Patienten mit juveniler Polyarthrit. (Gemeinsam mit J.Suschke)

Vortrag a. d. Tagg. Ärztl. Notdienst d. ÄKBV-München u. d. KV-Bayern, München, Nov. 1978: Akute Erkrankungen im Kindesalter aus internistischer Sicht.

RIECHERT, MICHAEL, Dr. med., Wiss. Assistent

Micro-method for the determination of caffeine and theophylline allowing direct application of biological fluids to thin-layer chromatography plates.- In: J. of Chromatography. 46, 1978, S. 175-180

SPIESS, HEINZ, Dr. med., o.ö. Prof.

Kindertuberkulose heute.- In: Mschr. Kinderheilk. 126, 1978, S. 1-5

Clinical experiences concerning late effects and risks of <sup>224</sup>Ra.- In: Biological Effects of <sup>224</sup>Ra. Ed. by W.A.Müller, H.G.Ebert. The Hague/Boston 1978, S. 102-108

Die Bedeutung der Immunglobuline.- In: Musik + Medizin. 6, 1978, S. 27-29

Influenza - zur Prophylaxe einer Infektionskrankheit.- In: Med. Mo. Pharm. 1, 1978, S. 321

Pertussis-Schutzimpfung.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 886

Impfempfehlungen heute.- In: Klinikarzt. 7, 1978, S. 242-248

Zur BCG-Impfung.- In: Der Kinderarzt. 9, 1978, S. 107

Pertussisprophylaxe.- In: Bayer. Ärztebl. 3, 1978, S. 251-252

BCG-Schutzimpfung.- In: Med. Tribune. 44, 1978, S. 94

Passive Immunisierung und Chemoprophylaxe gegen Keuchhusten.- In: Der Kinderarzt. 9, 1978, S. 1713-1714

Soft-tissue effects following <sup>224</sup>Ra injections into humans.- In: Health Physics. 35, 1978, S. 61-81 (Gemeinsam mit A.Gerspach u. C.W.Mays)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KINDERPOLIKLINIK

SPIESS, HEINZ (Forts.)

Skeletal effects following <sup>224</sup>Ra injections into humans.- In: ebd., S. 83-90 (Gemeinsam mit C.W.Mays u. A.Gerspach)

Fazit der Knochenmarkübertragung.- In: Süddeutsche Zeitung. 89, 1978, S. 30

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Referat bei der Therapiewoche, Karlsruhe, 28.8.1978: BCG-Impfung bei Kindern.

Vortrag bei der Internat. Tuberkulose Union, Brüssel, 3./4.9.1978: Treatment of BCG side effects.

Vortrag bei der Konferenz über die Mumpsschutzimpfung, Frankfurt, 17.10.1978: Nebenwirkung der Mumpsschutzimpfung und Kontraindikationen.

SUSCHKE, HANS-JOACHIM, Dr. med., Prof., Oberarzt

Der Einfluß von Dinatrium cromoglicicum auf die Phagocytosefähigkeit neutrophiler Granulozyten.- In: Klin. Pädiat. 191, 1978, S. 377-378 (Gemeinsam mit R.Wilhelm, G.Rode u. R.Rüter)

Doktoranden:

Fenzl, Gerhard: Untersuchungen zur Wirkungsweise von Dinatrium cromoglicicum.

Keller, Wilfried: Nachweis saurer Mucopolysaccharide in menschlichen Blut- und Knochenmarkzellen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 27. Tagg. d. Süddt. Kinderärzte, Darmstadt, 27.-28.5.1978: Neues zum Krankheitsbild der benignen Purpura hypergammaglobulinaemica Waldenström. (Gemeinsam mit D. Kunze, C.E.v.Pilar u. R.Wilhelm)

Vortrag a. d. 16. Jahrestagg. d. Österr. Ges. f. Kinderheilk., Wien, 16.-19.11.1978: Glycosaminoglycan-Einschlußkörper in Leukozyten von Patienten mit juveniler Arthritis.

ZIMMERMANN, FRANZ, Dr. phil., Dipl.-Psych., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Erfahrungen mit dem Gemeinsamen Sceno.- In: Praxis d. Kinderpsychologie u. Kinderpsychiatrie. 27, 1978, S. 245-253 (Gemeinsam mit W.Degen)

AUGENKLINIK

ADAMCZYK, RAINER, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

Untersuchungen zur Sofortadaptation mit dem stabilisierten Netzhautbild.- Diss. München 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag vor der Münchner Ophthalmolog. Ges., 6.12.1978: Retinometer.

BARSEWISCH, BERHARD VON, Dr. med., apl. Prof., Oberarzt

Doktorand:

Pöllmann, Adolf: Netzhautbefund und Funktion nach perinataler Macula-Blutung.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 11th Meet. Club Jules Gonin, Barcelona, 3.-7.10.1978: Retinal vasculitis, classification and therapeutic attempts. (Gemeinsam mit Lund, Greite, Magoley)

Vortrag a. d. Tagg. d. Vereinigung Bayer. Augenärzte, 1.-2.7.1978: Spontan abgeriegelte Netzhautablösung.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## AUGENKLINIK

BIRNGRUBER, REGINALD, Dipl.-Phys., Wiss. Mitarbeiter

- Q-switched ruby laser induced damage of the adult rabbit lens capsule.- In: Albr. v. Graefes Arch. klin. exp. Ophthal. 206, 1978, S. 49-55 (Gemeinsam mit F.H.Stefani, F. Hillenkamp u. V.-P.Gabel)
- Die Bedeutung der Hämoglobinabsorption für die selektive Gefäßkoagulation.- In: Ber. Dtsch. Ophthal. Ges. 75, 1978, S. 416-420 (Gemeinsam mit K.P.Boergen, H.Brandl, V.-P.Gabel u. F.Hillenkamp)
- Simultanmessung von Temperaturverlauf und Weißfärbung am Augenhintergrund während Laserkoagulation.- In: ebd., S. 411-414 (Gemeinsam mit W.Weinberg, R.C.McCord, V.-P.Gabel, K.P.Boergen u. F.Hillenkamp)
- Spektrale Lichtabsorption im Vollblut unter Berücksichtigung der Streuung.- In: ebd., S. 415 (Gemeinsam mit H.Welsch, K.P.Boergen, V.-P.Gabel u. F.Hillenkamp)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:**
- Vorträge beim Internat. Symp. of Ophthalmol. Optics, Tokyo, 8.-9.5.1978: Fundus reflectometry as a measure of retinal reaction during and after laser coagulation. (Gemeinsam mit V.-P.Gabel u. F.Hillenkamp) - Minimal spot size on the retina formed by the optical system of the eye. (Gemeinsam mit E.Drechsel, F.Hillenkamp u. V.-P.Gabel)
- Vortrag a. d. 23th Internat. Congr. of Ophthalmology, Kyoto, 14.-20.5.1978: Visible and near infrared light absorption in pigment epithelium and choroid. (Gemeinsam mit V.-P.Gabel u. F.Hillenkamp)
- Vortrag a. d. Tagg. Medizin. Technik, Stuttgart, 31.5.-3.6.1978: Dynamische Messung von Temperatur und Weißfärbung zur Untersuchung des Wirkungsmechanismus der Netzhaut-Laserkoagulation. (Gemeinsam mit W.Weinberg, V.-P.Gabel, R.C.McCord u. F.Hillenkamp)
- Vortrag a. d. Gordon Res. Conf. on Lasers in Medicine and Biology, Meriden, N.H., USA, 16.-20.6. 1978: Fundusreflectometry during and after coagulation. (Gemeinsam mit V.-P.Gabel u. F.Hillenkamp) - Weiterer Vortrag: Comparison of argon and neodymium laser effects on small isolated blood vessels. (Gemeinsam mit K.P.Boergen, V.-P.Gabel u. F.Hillenkamp)
- Vorträge a. d. 76. Tagg. d. Dtsch. Ophthal. Ges., Düsseldorf, 17.-20.9.1978: Fundusreflektometrie, thermische Modellrechnungen und Temperaturmessungen als Hilfsmittel zur Optimierung der Bestrahlungsparameter. (Gemeinsam mit W.Weinberg, V.-P.Gabel u. F.Hillenkamp) - Möglichkeiten einer selektiven Gefäßkoagulation am Augenhintergrund - Konsequenzen aus tierexperimentellen Modellrechnungen. (Gemeinsam mit K.P.Boergen, V.-P.Gabel u. F.Hillenkamp) - Klinische Folgerungen aus der Xantophylleinlagerung in der Netzhautmitte. (Gemeinsam mit V.-P.Gabel)
- Vortrag bei der Biophysik-Tagg., Ulm, 1.-4.10.1978: Beitrag zur Klärung der Wechselmechanismen bei Laserbestrahlung biologischen Gewebes. (Gemeinsam mit J.Schörner, F.Hillenkamp u. V.-P.Gabel)
- Vortrag beim 11th Meet. of the Club Jules Gonin, Barcelona, 3.-10.10.1978: Comparison of temperature measurements and fundus reflection in laser coagulation. (Gemeinsam mit V.-P.Gabel, W.Weinberg, R.C.McCord u. F.Hillenkamp)
- Vortrag bei der Fortbildung d. 'Wiesbadener Tagung' d. Berufsverb. d. Augenärzte Deutschlands, 20.11.1978: Laserstrahlenschutz. (Gemeinsam mit V.-P.Gabel)
- Seminarvortrag am Inst. f. Biophysik d. Univ. Frankfurt, 21.11.1978: Über die Entstehung thermischer Läsionen am Augenhintergrund.
- Kolloquiumsvortrag bei der Univ.-Augenklinik Basel, 27.11.1978: Möglichkeiten der Laseranwendung in der Medizin.

BOERGEN, KLAUS-PETER, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Oberarzt

**Auswärtige wiss. Tätigkeit:**

- Vortrag a. d. Sitzung d. Münchner Ophthal. Ges., München, 21.10.1978: Stellenwert von Occlusion und Penalisation in unserer konservativen Strabismustherapie.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## AUGENKLINIK

## BOERGEN, KLAUS-PETER (Forts.)

- Demonstration a. d. Sitzung d. Münchner Ophthal. Ges., 21.10.1978: Aplasie des M. obliquus superior.
- Vortrag beim 31. Neurolog. Kolloquium, Klinikum Großhadern, München, 27.11.1978: Ophthalmologische Diagnostik bei Augenmuskelparesen.
- Vortrag a. d. 76. Tagg. d. Dtsch. Ophthal. Ges., Düsseldorf, 1978: Möglichkeiten einer selektiven Gefäßkoagulation am Augenhintergrund - Konsequenzen aus tierexperimentellen Modelluntersuchungen. (Gemeinsam mit R.Birngruber u. F.Hillenkamp) - Wiss. Ausstellung: Temperature measurement on small blood vessels during argon laser irradiation. (Gemeinsam mit W.Weinberg, R.C.McCord, R.Birngruber u. F.Hillenkamp)
- Vorträge a. d. Gordon Res. Conf. on Lasers in Medicine and Biology, Meriden, N.H., USA, 26.-30.6.1978: Influence of temperature on blood vessel closure. (Gemeinsam mit W.Gorisch u. F.Hillenkamp) - Comparison of argon and neodymium laser effects on small isolated blood vessels. (Gemeinsam mit R.Birngruber, V.-P.Gabel u. F.Hillenkamp)
- Vortrag beim 11th Meet. of the Club Jules Gonin, Barcelona, 3.-7.10.1978: Experimental studies on argon laser coagulation of small blood vessels. (Gemeinsam mit R.Birngruber u. F.Hillenkamp)

## GABEL, VEIT-PETER, Dr. med. habil., Privatdozent, Oberarzt

- Die Bedeutung der Hämoglobinabsorption für die selektive Gefäßkoagulation.- In: Ber. Dtsch. Ophthal. Ges. 75, 1978, S. 416-420 (Gemeinsam mit K.P.Boergen, R.Birngruber, H.Brandl u. F.Hillenkamp)
- Simultanmessung von Temperaturverlauf und Weißfärbung am Augenhintergrund während der Gefäßkoagulation.- In: ebd., S. 411-414 (Gemeinsam mit W.Weinberg, R.C.McCord, R.Birngruber, K.P.Boergen u. F.Hillenkamp)
- Spektrale Lichtabsorption im Vollblut unter Berücksichtigung der Streuung.- In: ebd., S. 415 (Gemeinsam mit H.Welsch, R.Birngruber, K.P.Boergen u. F.Hillenkamp)
- Q-switched ruby laser induced damage of the adult rabbit lens capsule.- In: Albr. v. Graefes Arch. klin. exp. Ophthal. 206, 1978, S. 49-55 (Gemeinsam mit F.H.Stefani, R.Birngruber u. F.Hillenkamp)
- Fundus reflectometry as a measure of retinal reaction during and after laser-coagulation.- In: Proc. of the Internat. Symp. Ophthal. Optics, Tokyo, 1978, I (Gemeinsam mit R.Birngruber u. F.Hillenkamp)
- Minimal spot size on the retina formed by the optical system of the eye.- In: ebd., II-1 (Gemeinsam mit R.Birngruber u. F.Hillenkamp)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag bei der 13. Essener Fortbildung f. Augenärzte, Febr. 1978: Laser-Strahlenschutz. (Gemeinsam mit R.Birngruber)
- Vortrag a. d. 23. Internat. Congr. of Ophthalmology, Kyoto, 14.-20.5.1978: Visible and near infrared light absorption in pigment epithelium and choroid. (Gemeinsam mit R.Birngruber u. F.Hillenkamp)
- Vortrag a. d. Tagg. Med. Technik, Stuttgart, 31.5.-3.6.1978: Dynamische Messung von Temperatur und Weißfärbung zur Untersuchung des Wirkungsmechanismus der Netzhaut - Laser - Koagulation. (Gemeinsam mit W.Weinberg, R.Birngruber, R.C.McCord u. F.Hillenkamp)
- Vorträge a. d. Gordon Res. Conf. on Lasers in Medicine and Biology, Meriden, N.H., USA, 26.-30.6.1978: Fundus reflectometry during and after photocoagulation. (Gemeinsam mit R.Birngruber u. F.Hillenkamp) - Comparison of argon and neodymium-laser effects on small isolated blood vessels. (Gemeinsam mit K.P.Boergen, R.Birngruber u. F.Hillenkamp)
- Vortrag bei der Biophysik-Tagg., Ulm, 1.-4.10.1978: Beitrag zur Klärung der Wechselwirkungsmechanismen bei Laserbestrahlung biologischen Gewebes. (Gemeinsam mit R.Birngruber u. F.Hillenkamp)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## AUGENKLINIK

GABEL, VEIT-PETER (Forts.)

- Vortrag beim 11. Meet. of the Club Jules Gonin, Barcelona, 3.-10.10.1978: Comparison of temperature measurements and fundus reflection in laser coagulation. (Gemeinsam mit R.Birngruber, W.Weinberg, R.C.McCord u. F.Hillenkamp)
- Seminar a. d. 'Wiesbadener Tagung' d. Berufsverbandes d. Augenärzte Deutschlands, 20.11.1978: Laserstrahlenschutz. (Gemeinsam mit R.Birngruber)
- Vorträge a. d. 76. Tagg. d. Dtsch. Ophthal. Ges., Düsseldorf, 17.-20.9.1978: Fundusreflektometrie, thermische Modellrechnung und Temperaturmessungen als Hilfsmittel zur Optimierung der Bestrahlungsparameter. (Gemeinsam mit R.Birngruber, W.Weinberg u. F.Hillenkamp) - Möglichkeiten einer selektiven Gefäßkoagulation am Augenhintergrund - Konsequenzen aus tierexperimentellen Modelluntersuchungen. (Gemeinsam mit K.P.Boergen, R.Birngruber u. F.Hillenkamp) - Klinische Folgerungen aus der Xantophylleinlagerung in der Netzhautmitte. (Gemeinsam mit R.Birngruber) - Posterpräsentation: Visible and near infrared light absorption in human pigment epithelium. (Gemeinsam mit R.Birngruber u. F.Hillenkamp)

GÖTTINGER, WOLFGANG, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

- Senile Retinoschisis. Morphological relationship of the formation of cystoid within the peripheral retina to senile retinoschisis and to schisis detachment.- Stuttgart: Thieme 1978
- Zur Pathogenese äußerer Schichtlöcher in seniler Retinoschisis.- In: Klin. Mbl. Augenheilk. 172, 1978, S. 880-883

Notsituationen in der Orbita.- In: Notfallmedizin. 4, 1978, S. 479-480

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. a. d. 76. Tagg. d. Dtsch. Ophthal. Ges., Düsseldorf, 17.-20.9.1978: Der Schlemmsche Kanal in rasterelektronenmikroskopischer Sicht. - Wiss. Ausstellung: Kammerwinkelstrukturen in rasterelektronenmikroskopischer Sicht.
- Vortrag bei der Österr. Ophthal. Ges., Villach, 1978: Zur Frage der stationären Verweildauer mit Ruhigstellung von Patienten mit Ablatio retinae.
- Vortrag bei der MOG, Dez. 1978: Windschutzscheibenverletzung, Rückgang nach "Gurtpflicht"? (Gemeinsam mit O.E.Lund)
- Fortbildungsvortrag a. d. Bayer. Akademie für Arbeits- u. Sozialmedizin, 1978: Augenverletzungen im Beruf.
- Fortbildungsvortrag a. d. Sanitätsakademie d. Bundeswehr, 1978: Traumatologie des Auges.

GREITE, JÜRGEN-HINRICH, Dr. med. habil., Privatdozent, Oberarzt

- Beurteilungskriterien bei Retinopathia diabetica.- In: Klin. Mbl. Augenheilk. 170, 1977, S. 641
- Netzhautblutungen bei Teilnehmern an Hochgebirgsexpeditionen.- In: ebd., 172, 1978, S. 770 (Gemeinsam mit C.Vogt u. J.Hess)

Immunosuppression with Antilymphocyt Globuline (ALG) in the treatment of ophthalmic disorders.- In: Ophthalmic Res. 10, 1978, S. 82 (Gemeinsam mit J.Ring, W.Dechant, J.Seifert, O.-E. Lund, F.H.Stefani u. W.Brendel)

Parameter zur Klassifizierung der Retinopathia diabetica.- DOG-Bericht. München 1978

Doktorandin:

Lau, Thea: Die reinen Blow-out-Frakturen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 10. Meeting d. Club Jules Gonin, Barcelona, 1978: Retinal vasculitis, classification and therapeutic attempts. (Gemeinsam mit B.v.Barsewisch, O.-E.Lund u. R.Magoley)
- Vortrag a. d. Tagg. d. Ver. Bayer. Augenärzte, 1978: Erste Erfahrungen mit dem automatischen Perimeter OCTOPUS. (Gemeinsam mit O.-E.Lund, A.Kampik u. T.Neuhaan)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## AUGENKLINIK

GREITE, JÜRGEN-HINRICH (Forts.)

Vortrag a. d. DOG, Düsseldorf, 1978: Gesichtsfeld bei Retinopathia diabetica. Untersuchungen mit dem automatisierten Perimeter OCTOPUS. (Gemeinsam mit O.-E.Lund)

Gastaufenthalt a. d. Univ. Zagreb vom 23.10. bis 28.10.1978 im Rahmen des Vertrages über die Zusammenarbeit zwischen der LMU München und der Univ. Zagreb. - Vortrag a. d. Augenklinik d. Univ. Zagreb: Äquatoriale Netzhautdegenerationen und ihre Differentialdiagnosen. - Vortrag a. d. Tagg. d. kroatischen u. slowenischen Augenärzte in Osijek: Computerperimetrie bei Retinopathia diabetica.

HERBOLZHEIMER, WOLFGANG GEORG, Dr. med., Wiss. Assistent

The effect of area and retinal position on the luminance required to discriminate flicker.-  
Diss. Gießen 1976

KAMPIK, ANSELM, Dr. med., Wiss. Assistent

Zum Phänomen der Spiegelschrift bei Kindern.- In: Ber. d. Dtsch. Ophthal. Ges. 75, 1978, S. 599-600 (Gemeinsam mit O.-E.Lund)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. Tagg. d. Ver. Bayer. Augenärzte, 1.-2.7.1978: Erste Erfahrungen mit dem automatischen Perimeter OCTOPUS. (Gemeinsam mit O.-E.Lund, J.-H.Greite u. T.Neuhaus) - Histopathologische Veränderungen am Auge bei Diabetes mellitus. (Gemeinsam mit F.-H. Stefani)

Vortrag beim 6. Ophthalmolog. Kolloquium, Marburg, 16.9.1978: Pyogene Chorioretinitis und Mikroabszess im Opticus bei Septikämie.

Vortrag a. d. 76. Tagg. d. Dtsch. Ophthal. Ges., Düsseldorf, 17.-20.9.1978: Explosive Blutung oder chorioidale Effusion? Eine retrospektive Untersuchung. (Gemeinsam mit J.Krochmalnik)

Vortrag vor der Münchner Ophthal. Ges., 21.10.1978: Zur Differentialdiagnose der Protrusio bulbi.

Vorträge vor der Münchner Ophthal. Ges., 9.12.1978: Computer-Perimeter OCTOPUS. Ein Vergleich mit dem Goldmann-Perimeter. (Gemeinsam mit J.Eder) - Differentialdiagnose: Explosive Blutung / Uveale Effusion.

LUND, OTTO-ERICH, Dr. med., o.ö. Prof.

Corneal histology after epidemic keratoconjunctivitis.- In: Arch. Ophth. 96, 1978, S. 2085-2088 (Gemeinsam mit F.H.Stefani)

Immunosuppression with Antilymphocyte Globulin (ALG) in the treatment of ophthalmic disorders.- In: Ophth. Res. 10, 1978, S. 82-97 (Gemeinsam mit J.Ring, W.Dechant, J.Seifert, J.H.Greite, F.H.Stefani u. W.Brendel)

Zum Phänomen der Spiegelschrift bei Kindern.- In: Ber. DOG 75, 1978, S. 599-600 (Gemeinsam mit A.Kampik)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Herbstsitzung d. MOG, 21.10.1978: In memoriam Carl Zenker.

Vorträge bei der MOG, 9.12.1978: Entzündliche retinale Gefäßprozesse. Systematik und Therapie. Indikationen und Kontraindikationen zur Keratoplastik. 10-Jahres-Überblick. - Windschutzscheibenverletzung. Rückgang nach Gurtpflicht? (Gemeinsam mit W.Göttlinger)

Round-Table-Gespräch: Diabetogene Mikroangiopathie.

Vortrag, EPA, 13.2.1978: Postoperative Behandlung operierter oder bestrahlter Lid- und Bindehauttumoren.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## AUGENKLINIK

## LUND, OTTO-ERICH (Forts.)

- Vortrag a. d. Fortbildungstagg. Erlangen, 3.6.1978: Aktuelle Diabetesprobleme. Ein interdisziplinärer Überblick
- Vortrag bei der BayOG, 1.-2.7.1978: Erste Erfahrungen mit dem automatischen Perimeter "Octopus". (Gemeinsam mit J.H.Greite, A.Kampik u. T.Neuhann)
- Vorträge a. d. Tagg. d. DOG, Düsseldorf, 17.-20.9.1978: Gesichtsfeld bei Retinopathia Diabetica. Untersuchungen mit dem automatischen Perimeter "Octopus". (Gemeinsam mit J.H.Greite) - Computertomographie bei intracraniellen vasculären Ausfällen im optischen System. (Gemeinsam mit E.Kazner u. L.Neubauer)
- Vortrag a. d. Tagg. d. Club J. Gonin, Barcelona, 3.-7.10.1978: Retinal vasculitis, classification and therapeutic attempts. (Gemeinsam mit B.v.Barsewisch, J.H.Greite u. R. Magoley)

## NEUBAUER, LORENZ, Dr. med., Wiss. Assistent

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Tagg. d. Ver. Bayer. Augenärzte, 1.7.1978: Intermittierende posttraumatische Oculomotoriusparese?
- Vortrag vor der Dtsch. Ophthal. Ges., 18.9.1978: Computertomographie bei intracraniellen vasculären Ausfällen im optischen System.
- Vorträge vor der Münchner Ophthal. Ges., 21.10. bzw. 9.12.1978: Ungewöhnliche Komplikationen nach einer Schieloperation. - Die Therapie viraler Keratitiden.

## STEFANI, FRITZ HEINRICH, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Periarteriitis nodosa and thrombotic thrombocytopenic purpura with serous retinal detachment in siblings.- In: Brit. J. Ophthalmol. 62, 1978, S. 402-407 (Gemeinsam mit F.Brandt u. K.Pielsticker)
- Amoebic keratitis: A clinico-pathological case report.- In: ebd., S. 373-375 (Gemeinsam mit O.-E.Lund u. W.Dechant)
- Corneal histology after epidemic keratoconjunctivitis.- In: Arch. Ophthalmol. 96, 1978, S. 2085-2088 (Gemeinsam mit O.-E.Lund)
- Q-switched ruby laser induced damage of the adult rabbit lens capsule.- In: A.v.Graefes Arch. klin. exp. Ophthal. 206, 1978, S. 49-55 (Gemeinsam mit R.Birngruber, F.Hillenkamp u. V.-P.Gabel)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 3. Alpenländ. Anatomentreffen, München, 5.-6.5.1978: Untersuchungen über Größe und Verteilung der Ganglienzellen in der Retina verschiedener Säuger. (Gemeinsam mit R. Hebel, H.Holländer, P.Seifert u. J.Bosse)
- Vortrag a. d. 11th Hellenic Ophthalmol. Congr., Kallithea, 15.-18.6.1978: An analysis of eyes enucleated after local treatment of a malignant melanoma. (Gemeinsam mit O.-E.Lund)
- Vortrag bei der Europ. Ophthal. Pathol. Soc., Belgrad, 21.-24.6.1978: Congenital conjunctival lymphoedema.
- Vortrag a. d. Tagg. d. Ver. Bayer. Augenärzte, München, 1.-2.7.1978: Histopathologische Veränderungen am Auge bei Diabetes mellitus. (Gemeinsam mit A.Kampik)
- Vortrag a. d. 73. Tagg. Anat. Ges., Innsbruck, 12.-15.9.1978: Größe und Verteilung der Ganglienzellen der Retina verschiedener Spezies. (Gemeinsam mit R.Hebel, H.Holländer, P.Seifert u. J.Bosse)
- Vortrag beim 6. Ophthalmo-Path. Coll., Marburg, 16.9.1978: Chronische Dakryozystitis mit schwerer Dysplasie des Tränensackes.
- Vortrag a. d. 76. Tagg. d. Dtsch. Ophthal. Ges., Düsseldorf, 17.-20.9.1978: Zentrale oberflächliche spiralförmige Keratopathie.
- Vortrag bei der Dtsch.-Engl. Ärztevereinigung, Konstanz, 20.-23.9.1978: Sarkoidose am Auge.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## DERMATOLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

BALDA, BERND-RÜDIGER, Dr. med., apl. Prof., Leitender Oberarzt

Murine and human melanomas containing a high molecular weight RNA associated with a RNA-instructed DNA polymerase.- In: Int. J. Dermatol. 17, 1978, S. 114-122 (Gemeinsam mit R.Hehlmann u. S.Spiegelman)

Particles from mouse-melanoma B 16 containing reverse transcriptase and 70-S RNA related to human melanoma cytoplasmic RNA.- In: Arch. Derm. Res. 262, 1978, S. 157-165 (Gemeinsam mit R.Hehlmann u. S.Spiegelman)

Spezifische Urethritis.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 34

Münchener Dermatologische Gesellschaft e.V., Wiss. Sitzung vom 11. Mai 1977.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 608-611

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Symp. on Skin Carcinogenesis, Paris, 13.-14.1.1978: Detection of viral DNA sequences integrated in cellulare DNA: Methods and acquisitions.

Vortrag beim 8th Ann. Meet. Europ. Soc. Derm. Res., Amsterdam, 24.-26.4.1978: Biological significance of viral particles in melanomas. (Gemeinsam mit G.Scola-Nagelschneider, G.Hübner u. R.Trott)

Vortrag beim Seminar "Erkrankungen der Vulva", München, 29.4.1978: Viruserkrankungen.

Vortrag beim 78. Coll. SFB 51, München, 8.5.1978: Reverse Transkriptase und virusartige Partikel in Melanomen. (Gemeinsam mit G.Scola-Nagelschneider u. G.Hübner)

Vortrag bei der 30. Therapiewoche, Karlsruhe, 26.-31.8.1978: Spezifische Urethritis.

Vortrag a. d. 6. Frühjahrstag. d. Arbeitsgem. f. Dermatolog. Forsch., Frankfurt, 17.-19.11.1978: Problematik der Virusgenese des Melanoms. (Gemeinsam mit G.Scola-Nagelschneider)

Vortrag a. d. I. Univ.-Frauenklinik München, 28.11.1978: Differentialdiagnose der Rötelninfektion.

Vortrag in der Chir. Univ.-Klinik im Rahmen d. Fortbildungsprogramms 'Ärztl. Nothilfe' d. Ärztl. Kreis- u. Bezirksverbandes München, München, 19.12.1978: Dermatologische Notfälle.

BODE, ULRIKE, Verwalterin einer wiss. Assistentenstelle

Das erworbene digitale Fibrokeratom.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 659-660 (Gemeinsam mit G. Burg)

BÖNNIGER, FRANZIS, Dr. med., Wiss. Assistentin

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 1. Tagg. d. Ver. f. operative Dermatologie (2. Symp. f. Dermatochirurgie), München - Bad Salzflen, 26.-28.5.1978: Ergebnisse dermatochirurgischer Basaliombehandlung.

BRAUN-FALCO, OTTO, Dr. med., o.ö. Prof.

La photochimiothérapie, modalité thérapeutique nouvelle dans le psoriasis.- In: Europa Medica. 8, 1978, S. 817-819 (Gemeinsam mit C.Hofmann u. G.Plewig)

Photochemotherapie. Ein therapeutisches Prinzip zur Behandlung der Psoriasis und anderer Hauterkrankungen.- In: Münch. Med. Wschr. 12, 1978, S. 401-402 (Gemeinsam mit C.Hofmann u. G.Plewig)

So-called cellulite.- In: J. Dermat. Surg. Oncol. 3, 1978, S. 230-234 (Gemeinsam mit Ch. Scherwitz)

Photoaugmentation. Ein photobiologisches Phänomen.- In: Arch. Derm. Res. 261, 1978, S. 199-200 (Gemeinsam mit H.Spiegel, G.Plewig u. C.Hofmann)

Zur Kopfschuppung (Pityriasis capillitii).- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 245-250 (Gemeinsam mit G.P.Heilgemeir)

FACHBEREICH MEDIZIN  
DERMATOLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

BRAUN-FALCO, OTTO (Forts.)

- Ichthyosis vulgaris, Taubheit, Pili torti und Zahnanomalien.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 276-280 (Gemeinsam mit M.Landthaler)
- Bildbericht: Chondrodermatitis nodularis chronica helicis, Gichttophi, Lymphadenosis benigna cutis, Lepra lepromatosa, Sarkoidose, Lupus vulgaris, ulzerierende spezifische Hautinfiltrate bei lymphatischer Leukämie, spinocelluläres Karzinom.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 345-346 (Gemeinsam mit P.Bilek)
- Pustulosa acuta generalisata. Eine ungewöhnliche Erscheinungsform von leukozytoklastischer Vaskulitis.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 371-377 (Gemeinsam mit C.Luderschmidt, W.Maciejewski u. R.Scherer)
- Ulcus molle. Wiederkehr einer Geschlechtskrankheit.- In: Dtsch. Ärztebl. 31, 1978, S. 1779-1784 (Gemeinsam mit U.Neubert)
- HLA-D typing in 72 psoriasis vulgaris patients: Distribution of seven HLA-D alleles.- In: Tissue Antigens. 11, 1978, S. 427-433 (Gemeinsam mit H.Grosse-Wilde, H.Wüstner, E.D. Albert, B.Kuntz, S.Scholz)
- Die Strahlenempfindlichkeit des amelanotischen Hamstermelanoms in vitro und in vivo.- In: Strahlentherapie. 154, 1978, S. 571-577 (Gemeinsam mit K.R.Trott, J.Kummermehr, O.Hug u. S.Lukacs)
- Herpes gestacional. Significado patogenetico de los hallazgos inmunopatologicos.- In: Medicina Alemana. 1-2, 1978, S. 185-191 (Gemeinsam mit H.H.Wolff u. R.Scherer)
- La fotochimioterapia, nuovo metodo terapeutico nella psoriasi.- In: Europa Medica. 17, 1978, S. 2773-2775 (Gemeinsam mit C.Hofmann u. G.Plewig)
- Melanomas malignos. Experiencia da Clinica Dermatologica da Universidade de Munique.- In: An. brasil. dermat. 52, 1978, S. 433
- Dermatologic aspects of hyperlipoproteinemias.- In: Korean J. of Dermatol. 5, 1978, S. 357-365
- Stukkokeratosen. Übersicht und eigene Beobachtungen.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 573-577 (Gemeinsam mit I.Weissmann)
- Immunozytom unter dem Bild einer Acrodermatitis atrophicans.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 644-647 (Gemeinsam mit K.Guggenberger, G.Burg u. A.Fateh-Moghadam)

Doktoranden:

- Babic, Rudolf: Histochemie der Zellen normaler und psoriatischer Epidermis.
- Russwurm, Regine: Zur Hefebesiedlung des Ulcus cruris. Tierexperimentelle Untersuchungen zur Beeinflussung der Wundheilung durch Candida albicans.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Internat. Symp. 'Psoriasis Therapy', Israel, 19.-26.2.1978: Immunological reactions in psoriasis. (Gemeinsam mit R.Scherer)
- Vortrag vor der Soc. Franç. Dermat., Paris, 8.-10.3.1978: Mycosis fongoide initial inhabituel à haut degré de malignité. (Gemeinsam mit Ch.Schmoeckel u. G.Burg)
- Vortrag bei der Amer. Dermatol. Ass., Palm Beach, 19.-23.3.1978: Erythema elevatum diutinum - morphological and immunological study. (Gemeinsam mit H.H.Wolff u. R.Scherer)
- Vortrag beim Samstagseminar d. Berufsverbände d. Frauen- u. Hautärzte, II. Frauenklinik München, 29.4.1978: Ekzem der Vulva.
- Vortrag a. d. Univ.-Klinik f. Dermatologie u. Venerologie Graz, 21.4.1978: Klassifikation von kutanen Lymphomen. (Gemeinsam mit G.Burg)
- Vorträge beim Internat. Dermatopathology Symposium Munich, 16.-18.6.1978: Psoriasis vs. Seborrheic Dermatitis. - Diagnosis of problem cases.
- Vortrag a. d. 11th Ann. Meet. of the Penn. Academy of Dermatology, Philadelphia, 15.-17.9.1978: Psoriasis: Newer aspects of pathogenesis and treatment.
- Vortrag beim Workshop über Phototherapie u. Photochemotherapie d. DGL, Ulm, 2.9.1978: Histologische Befunde unter PUVA und SUP Therapie. (Gemeinsam mit C.Hofmann, G.Wagner u. G.Plewig)

FACHBEREICH MEDIZIN  
DERMATOLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

BRAUN-FALCO, OTTO (Forts.)

Vortrag, Merano Medicina 78, Symposio di Dermatologia, Merano, 22.-23.11.1978: Ätiopathogenese der Psoriasis (Etiopathogenesis della psoriasi).

BURG, GÜNTER, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

Das erworbene digitale Fibrokeratom.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 659-660 (Gemeinsam mit U.Bode)

Cutaneous Non-Hodgkin lymphoma: Re-evaluation of histology using enzymocytochemical and immunologic studies.- In: Int. J. Dermatol. 17, 1978, S. 496-505 (Gemeinsam mit O. Braun-Falco)

Patterns of cutaneous lymphomas.- In: Dermatologica. 157, 1978, S. 282-291 (Gemeinsam mit O. Braun-Falco, G. Hofmann-Fezer, H. Rodt u. Ch. Schmoekel)

Monocytic leukemia.- In: Arch. Derm. 114, 1978, S. 418-420 (Gemeinsam mit Ch. Schmoekel, O. Braun-Falco u. H. H. Wolff)

Kutane T-Zell-Lymphome.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 199-205 (Gemeinsam mit O. Braun-Falco u. Ch. Schmoekel)

Surface markers and mitogen response of cells harvested from cutaneous infiltrates in mycosis fungoides and Sézary's syndrome.- In: J. Invest. Derm. 70, 1978, S. 257-259 (Gemeinsam mit H. Rodt, H. Grosse-Wilde u. O. Braun-Falco)

Immunzytom unter dem Bild einer Acrodermatitis chronica atrophicans.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 644-647 (Gemeinsam mit O. Braun-Falco, K. Guggenberger u. A. Fateh-Moghadam)

Doktoranden:

Babic, R.: Histochemie der Zellen normaler und psoriatischer Epidermis.

Thalmair, H.: Parapsoriasis en plaques disséminées (Morbus Brocq).

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag in der Dermatolog. Klinik Münster, 2.2.1978: Kutane Lymphome unter besonderer Berücksichtigung der Immunpathologie der Mycosis fungoides.

Gastvorlesungen, LMU München, 17.6. u. 11.12.1978: Dermatologische Aspekte in der Arbeitsmedizin.

Vortrag beim Seminar d. II. Frauenklinik u. d. Dermatolog. Klinik d. Univ. München, 29.4.1978: Präkanzerosen der Vulva.

Vorträge beim Symp. 'Retikulosen und Lymphome der Haut', Graz, 21.4.1978: Methoden zur Klassifikation cutaner Lymphome. (Gemeinsam mit O. Braun-Falco) - Klassifikation von kutanen Lymphomen. (Gemeinsam mit O. Braun-Falco) - Die pagetoide Retikuloze (Morbus Woringer-Kolopp) - ein T-Zellenlymphom. (Gemeinsam mit Ch. Schmoekel u. O. Braun-Falco)

Vorträge a. d. Tagg. d. Soc. Franç. Dermatol., Paris, 8.-10.3.1978: L'immunocytome de la peau. (Gemeinsam mit O. Braun-Falco, Ch. Schmoekel u. A. Fateh-Moghadam) - Mycosis fungoide initial inhabituel à haut degré. (Gemeinsam mit O. Braun-Falco u. Ch. Schmoekel)

Vortrag, Simposia di Dermatologia, Meran, 22.-23.11.1978: Linfomi cutanei: classificazione clinica e terapia.

Vortrag beim 20. Symp. d. Ges. f. Histochemie, Gargellen, 21.9.1978: Die "Retikulosen" der Haut. Eine heterogene Gruppe von Erkrankungen. (Gemeinsam mit O. Braun-Falco, G. Hofmann-Fezer, A. Fateh-Moghadam u. J. Herterich)

Vorträge beim Internat. Dermatopathology Symposium, München, 16.-18.6.1978: Enzyme cytochemistry and immunocytology of cutaneous lymphomas. - Morphologic and functional typing of lymphoma cutis. (Gemeinsam mit H. Kerl, O. Braun-Falco, Ch. Schmoekel u. H. H. Wolff)

Vortrag a. d. 1. Internat. Conf. for Aerobiology, München, 13.-15.8.1978: Extrinsic asthma: Relationship between skin tests, bronchial provocation tests and RAST in patients with pollen and mould spores allergy. (Gemeinsam mit X. Baur u. V. v. Liebe)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## DERMATOLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

DORN, MICHAEL, Dr. med., Oberarzt

- Klinische Prüfung einer 1% Econazol-nitrat Creme.- In: Suppl. notabene medici "Symposium Econazol-nitrat 1977". 1978, S. 121-124  
 In-vitro-Prüfungen zur antimykotischen und antibakteriellen Wirksamkeit von Econazol-nitrat.- In: ebd., S. 15-20  
 Scanning electron-microscopy of pityrosporum furfur.- In: Mykosen Suppl. 1/78: Medical Mycology, Proc. Intern. Symp., Flims 1977. 1978, S. 141-145 (Gemeinsam mit K.Roehnert)  
 Trichophytintest als Therapeutikum.- In: Ärztl. Praxis. 30, 1978, S. 1902  
 Die Detergens-Waschmethode in der Prüfung von Haarwässern.- In: Ärztl. Kosmetologie. 8, 1978, S. 127-137 (Gemeinsam mit G.P.Heilgemeir u. U.Neubert)

## Doktorandin:

Rußwurm, Regine: Zur Hefebesiedlung des Ulcus cruris: Tierexperimentelle Untersuchungen zur Beeinflussung der Wundheilung durch Candida albicans.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 4. Samstagseminar d. II. Frauenklinik d. Univ. München ('Erkrankungen der Vulva'), München, 29.4.1978: Kraurosis vulvae.  
 Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Dermatolog. Klinik u. Poliklinik d. Univ. München, 23.2.1978: Epidemiologie und Behandlung der Fußmykosen.  
 Vortrag a. d. 14. Wiss. Tagg. d. Deutschsprachigen Mykolog. Ges., Tübingen, 6.-8.7.1978: Serologische Untersuchungen an Pityrosporum spp.  
 Vortrag a. d. 40. Tagg. d. Ver. Württemberg. Dermatologen in Verb. m. d. 14. Wiss. Tagg. d. Deutschsprachigen Mykolog. Ges., Tübingen, 8.7.1978: Tinea corporis durch Trichophyton rubrum.

HEILGEMEIR, GEORG PETER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Zur Kopfschuppung (Pityriasis simplex capillitii).- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 245-250 (Gemeinsam mit O.Braun-Falco)  
 Die Detergenswaschmethode in der Prüfung von Haarwässern.- In: Ärztl. Kosmetologie. 8, 1978, S. 127-137 (Gemeinsam mit M.Dorn u. U.Neubert)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Wiss. Ausstellung beim Internat. Dermatopathology Symposium, München, 16.-18.6.1978, und a. d. Dermatol. Tagg. d. Fa. Dr.Wolff, Thuner See, 1978: The detergent scrub method as a useful assay for control of antidandruff preparations. (Gemeinsam mit M.Dorn u. U. Neubert)

HOFMANN, CORNELIA, Dr. med., Wiss. Assistentin

- A new apparatus for the delivery of high intensity UVA and UVA+UVB irradiation, and some dermatological applications.- In: Brit. J. Derm. 98, 1978, S. 15-24 (Gemeinsam mit G.Plewig, O.Braun-Falco, G.Nath u. A.Kreitmair)  
 Photochemotherapie. Ein neues therapeutisches Prinzip zur Behandlung der Psoriasis und anderer Hauterkrankungen.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 401-402 (Gemeinsam mit O. Braun-Falco u. G.Plewig)  
 Photoallergic dermatitis from 8-methoxypsoralen.- In: Arch. Derm. Res. 261, 1978, S. 201-211 (Gemeinsam mit G.Plewig u. O.Braun-Falco)  
 Photoaugmentation. Ein photobiologisches Phänomen.- In: Arch. Derm. Res. 261, 1978, S. 189-200 (Gemeinsam mit H.Spiegel, G.Plewig u. O.Braun-Falco)  
 Innerliche Behandlung der Vitiligo.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 298-299  
 Phototoxische Reaktion auf Tetracycline.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 292

FACHBEREICH MEDIZIN  
DERMATOLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

HOFMANN, CORNELIA (Ports.)

PUVA-Therapie der Psoriasis pustulosa - Typ von Zumbusch.- In: Derm. Mschr. 164, 1978, S. 662-667 (Gemeinsam mit G.Plewig u. O.Braun-Falco)

PUVA-therapy for alopecia areata. An investigative study.- In: Arch. Derm. Res. 262, 1978, S. 333-336 (Gemeinsam mit I.Weissmann, G.Wagner u. G.Plewig)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Wiss. Ausstellung beim Internat. Dermatopathology Symposium, München, 16.-18.6.1978: Puva-therapy for alopecia areata - an experimental study. (Gemeinsam mit I.Weissmann, G.Wagner u. G.Plewig)

Vortrag a. d. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Lichtforschung e.V., Ulm, 2.10.1978: Histologische Befunde unter PUVA und SUP-Therapie. (Gemeinsam mit O.Braun-Falco, G.Wagner u. G.Plewig)

KONZ, BIRGER, Dr. med., Oberarzt

Die photographische Lüge.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 149

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Ärztl. Verein München e.V., 26.1.1978: Zur Klinik und Diagnostik maligner Melanome.

Vortrag bei den Fortbildungstagen d. Österr. Dermatologen, Zürs/Arlberg, 11.-18.2.1978: Bürstenbehandlung. - Weiterer Vortrag: Exzision.

Vortrag a. d. 1. Jahrestagg. d. Ver. f. operative Dermatologie, Minden, 26.-28.5.1978: Operative Techniken, Wundverschlußmöglichkeiten, Auswahlkriterien je nach Art und Lokalisation der Veränderung.

Vortrag beim Internat. Dermatopathology Symposium, München, 16.-18.6.1978: Proper biopsie.

Vortrag a. d. Tagg. d. Belgischen Dermatologen-Ges., Gent, 17.-18.11.1978: Melanome im Kindesalter.

LANDTHALER, MICHAEL, Dr. med., Wiss. Assistent

Ichthyosis vulgaris, Taubheit, Pili forti und Zahnanomalien.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 276-280 (Gemeinsam mit O.Braun-Falco)

Purpura durch Leberschaden.- In: ebd., S. 504

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 6. Jahrestagg. d. Arbeitsgem. Dermatolog. Forsch., Frankfurt, 17.-19.11.1978: Autoradiographische in vivo Untersuchungen der Epidermis bei Psoriatikern unter oraler 8-MOP-UVA-Therapie. (Gemeinsam mit G.Hofmann u. G.Plewig)

LIEBE, VERONIKA VON, Dr. med., Wiss. Assistentin

Allergologische Untersuchungsmethoden (inhalativer Provokationstest, Hauttest, RAST) für die Diagnose des Asthma bronchiale.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 1205-1212 (Gemeinsam mit X. Baur u. G.Fruhmann)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 1. Kölner RAST Symposium, 7.-9.4.1978: Vergleichende Untersuchungen zwischen RAST, Hauttest und inhalativem Provokationstest bei Patienten mit Bäckerasthma und Schimmelpilzasthma. (Gemeinsam mit X.Baur u. W.Dorsch)

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Arbeitsmed., Frankfurt, 24.-27.5.1978: Seltene berufsbedingte Asthmaformen. (Gemeinsam mit X.Baur, G.Fruhmann u. H.Römmelt)

Poster presentation, 1st Internat. Conf. for Aerobiology, München, 13.-15.8.1978: Extrinsic asthma: relationship between skin tests, RAST and inhalation tests in patients with pollen and moulds allergy. (Gemeinsam mit X.Baur u. G.Burg)

FACHBEREICH MEDIZIN  
DERMATOLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

LINKE-PLEWIG, HELGA, Dr. med., Wiss. Assistentin

Vitamin B und B12 bei Akne.- In: Dtsch. Med. Wschr. 33, 1978, S. 1292  
Übersetzung ins Deutsche: Akne, Pathogenese, Morphologie, Therapie. Ed. by G.Plewig and  
A.M.Kligman. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978

LONSDORF, GERD, Dr. med., Wiss. Assistent

Yersiniosis.- In: Der Hautarzt. 29, 1978, S. 127-129 (Gemeinsam mit U.Neubert)

LUDERSCHMIDT, CHRISTOPH, Dr. med., Wiss. Assistent

Circumscribed sebaceous gland hyperplasia: autoradiographic and histoplanimetric studies.-  
In: J. of Investigative Dermatology. 70, 1978, S. 207-209 (Gemeinsam mit G.Plewig)  
Pustulosis acuta generalisata. Eine ungewöhnliche Erscheinungsform von leukozytoklastischer  
Vasculitis.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 371-377 (Gemeinsam mit O.Braun-Falco, W.Macie-  
jewski u. R.Scherer)  
Lokalisierte Dermatitis herpetiformis Duhring vom Typus Cottini.- In: Hautarzt. 29, 1978,  
S. 343-344 (Gemeinsam mit U.Neubert)  
Tetracycline und Levamisol bei bakteriellen Hauterkrankungen.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103,  
1978, S. 1689 (Gemeinsam mit G.Plewig)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 6. Jahrestagg. d. Arbeitsgem. Dermatolog. Forsch., Frankfurt, 17.-19.11.1978:  
Verkleinerung der Talgdrüsen durch kombinierte Äthynylöstradiol-Prednisolon-Therapie.  
(Gemeinsam mit G.Plewig)

Vortrag a. d. Arbeitstagg. Fränkischer u. Oberpfälzischer Dermatologen in der Dermatolog.  
Univ.-Klinik Erlangen, 25.11.1978: Behandlung des Herpes simplex recidivans und der re-  
zidivierenden Aphthen mit Levamisol.

NEUBERT, UWE, Dr. med., Wiss. Assistent

Enterotoxinbildung durch Koagulase-negative Staphylokokken und ihre Bedeutung für Hautinfek-  
tionen.- In: Der Hautarzt. 28, Suppl. II, 1977, S. 207-208  
Zum Auftreten Penicillin-resistenter Gonokokken.- In: Münch. Med. Wschr. 119, 1977, S. 829-830  
Ungewöhnliches Bild einer lokalisierten Argyrose.- In: Der Hautarzt. 28, 1977, S. 668-670  
(Gemeinsam mit H.H.Wolff)  
Yersiniosis.- In: Der Hautarzt. 29, 1978, S. 127-129 (Gemeinsam mit G.Lonsdorf)  
Zur diagnostischen Wertigkeit bakteriologischer Ejakulatkulturen bei akuter Epididymitis.-  
In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1305-1308 (Gemeinsam mit B.Przybilla u. W.B.Schill)  
Lokalisierte Dermatitis herpetiformis Duhring vom Typ Cottini.- In: Der Hautarzt. 29, 1978,  
S. 343-344 (Gemeinsam mit Ch.Luderschmidt)  
Ulcus molle - Wiederkehr einer Geschlechtskrankheit.- In: Dtsch. Ärztebl. 75, 1978, S. 1779-  
1784 (Gemeinsam mit O.Braun-Falco)  
Die Detergenswaschmethode in der Prüfung von Haarwässern.- In: Kosmetologie. 8, 1978, S. 127-  
137 (Gemeinsam mit G.P.Heilgemeir u. M.Dorn)  
Isolierung penicillinasebildender Gonokokken in München.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978,  
S. 1063-1064 (Gemeinsam mit G.Ruckdeschel)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Wiss. Ausstellung, Münch. Dermatolog. Ges., 22.11.1977: Ulcus molle - eine vergessene Diagnose?  
Wiss. Ausstellung, Internat. Dermatopathology Symp., München, 16.-18.6.1978: Chancroid -  
revival of a venereal disease. - Weitere Ausstellung: The detergent scrub method as a use-  
ful method for the control of antidandruff preparations. (Gemeinsam mit G.P.Heilgemeir u.  
M.Dorn)

FACHBEREICH MEDIZIN  
DERMATOLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

## NEUBERT, UWE (Forts.)

- Vortrag a. d. 31. Kongreß d. Dtsch. Dermatolog. Ges., Köln, 31.3.1977: Enterotoxinbildung durch Koagulase - negative Staphylokokken.
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Dermatolog. Univ.-Klinik München, Juni 1977: Zur Rolle der Chlamydien als Erreger bei unspezifischer Urethritis. (Gemeinsam mit H. Hellein)
- Gastvortrag a. d. Dermatolog. Univ.-Klinik Rotterdam-Dijkzigt, 9.5.1978: Die Bakterienflora der Haut bei Psoriasis, Neurodermitis und Seborrhoe.
- Vortrag bei der 29th General Assembly of the Internat. Union against the Venereal Diseases and the Treponematoses, Leeds, 21.-24.5.1978: Sensitivity of *N. gonorrhoeae* to Penicillin in West-Germany. (Gemeinsam mit D.Petzold u. K.Gründer)

## FLEWIG, GERD, Dr. med., apl. Prof., Leitender Oberarzt

- Pityrosporum* in normal sebaceous follicles, comedones, acneiform eruptions, and dandruff.- In: Mykosen. Suppl. 1, 1978, S. 155-163
- Photochemotherapie der Psoriasis. Histologische Ergebnisse und klinische Erfahrungen.- In: Hautarzt. Suppl. II, 1978, S. 269-271 (Gemeinsam mit C.Hofmann u. O.Braun-Falco)
- Behandlung des Lichen ruber mucosae mit Vitamin-A-Säure-Derivaten.- In: Dermatologica (Basel). 157, 1978, S. 171-180 (Gemeinsam mit W.Scheiber)
- PUVA-Therapie der Psoriasis pustulosa-Typ von Zumbusch.- In: Derm. Mschr. 164, 1978, S. 662-667 (Gemeinsam mit C.Hofmann u. O.Braun-Falco)
- Photochemotherapie. Ein neues therapeutisches Prinzip zur Behandlung der Psoriasis und anderer Hauterkrankungen.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 401-402 (Gemeinsam mit O. Braun-Falco u. C.Hofmann)
- Photoaugmentation. Ein photobiologisches Phänomen.- In: Arch. Derm. Forsch. 261, 1978, S. 189-200 (Gemeinsam mit H.Spiegel, C.Hofmann u. O.Braun-Falco)
- Photoallergic dermatitis from 8-methoxypsoralen.- In: Arch. Derm. Res. 261, 1978, S. 189-200 (Gemeinsam mit C.Hofmann u. O.Braun-Falco)
- A new apparatus for the delivery of high intensity UVA and UVA+UVB irradiation and some dermatological applications.- In: Brit. J. Derm. 98, 1978, S. 15-24 (Gemeinsam mit C.Hofmann, O.Braun-Falco, G.Nath u. A.Kreitmair)
- Circumscribed sebaceous gland hyperplasia: autoradiographic and histoplanimetric studies.- In: J. Invest. Derm. 70, 1978, S. 207-209 (Gemeinsam mit C.Luderschmidt)
- Untersuchungen zur Photoaugmentation. Ein photobiologisches Phänomen.- In: Hautarzt. Suppl. II, 1978, S. 236-237 (Gemeinsam mit H.Spiegel, C.Hofmann u. O.Braun-Falco)
- Biologische Effekte des UV-Lichtes auf Hautadnexe.- In: ebd., S. 237-239 (Gemeinsam mit U. Dachs, C.Hofmann u. O.Braun-Falco)
- Proliferative activity of the sebaceous glands of the aged.- In: J. Invest. Derm. 70, 1978, S. 314-315 (Gemeinsam mit A.M.Kligman)
- PUVA-therapy for alopecia areata. An investigative study.- In: Arch. Derm. Res. 262, 1978, S. 333-336 (Gemeinsam mit I.Weissmann, C.Hofmann, G.Wagner u. O.Braun-Falco)
- Tetracycline und Levamisol bei bakteriellen Hautkrankheiten.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1689 (Gemeinsam mit Chr.Luderschmidt)
- Wie lange ist ein lueskranker Patient ansteckend?- In: Z. Allg. Med. 54, 1978, S. 1754
- Akne: Pathogenese Morphologie Therapie.- Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit A.M.Kligman)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Fortbildungsseminar d. II. Univ.-Frauenklinik München, 6.5.1978: Frühles und Ulcus molle in der gynäkologischen Sprechstunde.

FACHBEREICH MEDIZIN  
DERMATOLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

PLEWIG, GERD (Forts.)

- Vorträge beim Internat. Dermatopathology Symposium, München, 16.-18.6.1978: Epidermal (infundibular) cyst vs. trichilemmal (isthmus catagen) cyst vs. steatocystoma multiplex (sebaceous duct cyst). - Acne vulgaris vs. acneiform eruptions.
- Workshops, Europ. Soc. for Dermatolog. Res. (ESDR), Amsterdam, 24.-26.4.1978: What's new in acne? (Gemeinsam mit W.J.Cunliffe, J.J.Leyden u. J.S.Strauss) - Animal models: animal models to study acne. (Gemeinsam mit J.F.Ebling u. H.Hönigsmann)
- Vorträge a. d. US Army Medical Conference 1978, Garmisch-Partenkirchen, 17.-19.5.1978: Understanding the causes of acne. - Combat acne. Modern treatment. - The what and why of psoriasis. - PUVA - the starting psoriasis treatment: an egyptian plant and ultraviolet light.
- Vortrag a. d. 37th Ann. Meet. of the Amer. Acad. of Dermatology, San Francisco, 2.-7.12. 1978: Therapeutic hotline: Removal of dirt tattoos with oxycyanate. Treatment of onychomycosis with potassium iodide. PUVA-treatment for alopecia areata.
- Vortrag, Dansk Dermatologisk Selskab, Vejle, Dänemark, 16.1.1978: Acne: clinical aspects and treatment.
- Vortrag beim Acne Symposium Lund, 20.-21.4.1978: Dynamic morphology of acne.
- Vorträge a. d. 6. Jahrestagg. d. Arbeitsgem. Dermatolog. Forsch. (ADF), Frankfurt, 17.-19.11.1978: Autoradiographische in vivo Untersuchungen der Epidermis bei Psoriatikern unter oraler 8-MOP-PUVA-Therapie. (Gemeinsam mit M.Landthaler u. C.Hofmann) - 8-MOP-Plasmaspiegel bei PUVA-Problempatienten mit Psoriasis. (Gemeinsam mit G.Wagner u. C. Hofmann) - Verkleinerung der Talgdrüsen durch kombinierte Äthynyl-Östradiol-Prednisolon-Therapie. (Gemeinsam mit Chr.Luderschmidt) - Lichturtikaria. Eine klinisch experimentelle Studie. (Gemeinsam mit C.Hofmann u. G.Wagner)
- Wiss. Ausstellungen beim Internat. Dermatopathology Symposium, München, 16.-18.6.1978: Effects of growth rate on size of corneocytes from human nail plates. (Gemeinsam mit H.Germann u. W.Barran) - PUVA-therapy for alopecia areata, an experimental study. (Gemeinsam mit I.Weissmann, C.Hofmann u. G.Wagner)

SCHERER, REINER, Dr. med., Dr. med. habil., Gastdozent

- Biochemische und klinisch immunologische Untersuchungen zum Pathomechanismus und zur verbesserten diagnostischen Erfassung entzündungsbedingter systemischer Änderungen des Plasmaproteinprofils.- Habil.-Schr. München 1978
- Plasmaprotein-Profil bei Entzündungen.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 280
- Die Wertigkeit der hepatobiliären Funktionsszintigraphie mit <sup>99m</sup>Tc-Diaethyl-IDA.- In: Nuclear-Med. 17, 1978, S. 30-40 (Gemeinsam mit J.Tongendorff, E.Raithel, U.Büll, J.Grunst u. F.Trumm)
- Studies on the liberation and cleavage of lipids from erythrocyte-membrane during complement lysis (Meeting Abstr.).- In: J. Immunol. 120, 1978, S. 1801 (Gemeinsam mit G.Valet u. H.Kahle)
- Hemmung des Carrageenan-induzierten entzündlichen Rattenpfotenödems durch systemische Applikation von Rattenfibrinogen und -fibrinopeptiden.- In: Blut. 36, 1978, S. 327-330 (Gemeinsam mit G.Ruhenstroth-Bauer)
- Immunoelectronmicroscopical examination of early lesions in histamine induced immune complex vasculitis in man.- In: Brit. J. Dermatol. 99, 1978, S. 13-23 (Gemeinsam mit H.H.Wolff, W.Maciejewski u. O.Braun-Falco)
- The cytolytic effect of PUVA treatment on PHA-stimulated human peripheral lymphocytes.- In: Acta Dermatovener. (Stockholm) 58, 1978, S. 203-211 (Gemeinsam mit C.Schmoeckel, B.Kern u. O.Braun-Falco)
- Erythema elevatum diutinum. I. Elektronenmikroskopie eines Falles mit extrazellulärer Cholesterinose.- In: Arch. Derm. Res. 261, 1978, S. 7-16 (Gemeinsam mit H.H.Wolff u. W. Maciejewski)

FACHBEREICH MEDIZIN  
DERMATOLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

SCHERER, REINER (Forts.)

- Erythema elevatum diutinum. II. Immunelectronenmikroskopische Untersuchung der leukozytoklastischen Vaskulitis in einer Intrakutanreaktion mit Streptokokkenantigen.- In: Arch. Derm. Res. 261, 1978, S. 17-26 (Gemeinsam mit H.H.Wolff, W.Maciejewski u. O. Braun-Falco)
- Pustulosis acuta generalisata.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 371-377 (Gemeinsam mit O.Braun-Falco, C.Luderschmidt u. W.Maciejewski)
- Babyhamsternieren-Zellen als Antigen für den Nachweis von antinukleären Antikörpern.- In: Dtsch. Med. Wschr. 37, 1978, S. 1448-1453 (Gemeinsam mit W.Pernice, G.Lüben, C.-B.Sodemann u. H.H.Sedlacek)
- Vergleich der entzündungs- bzw. tumorinduzierten Änderungen des Plasmaproteinprofils bei der Ratte mit Hilfe der quantitativen zweidimensionalen Immunelektrophorese.- In: Elektrophoreseforum. Hrsg. v. B.J.Radola. München 1978, S. 233-237 (Gemeinsam mit M.Abd-El-Fattah u. G.Ruhenstroth-Bauer)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Symp. 'Diagnostisch-therapeutische Probleme in der Dermatologie', Univ. Zürich, Febr. 1978: Lymphozyten als in vitro Modellsystem für photochemotoxische Effekte.
- Vortrag beim Internat. Symp. 'Psoriasis Therapy', Tel Aviv, Febr. 1978: Immunological reactions in psoriasis. (Gemeinsam mit O.Braun-Falco)
- Vortrag beim Workshop 'Struktur und Funktion des Fibrinogens', Martinsried, April 1978: Entzündungshemmung durch Fibrinopeptide. (Gemeinsam mit M.Hornberger, A.Henschen u. G. Ruhenstroth-Bauer)
- Vortrag beim 17. Internat. Hämatologiekongreß, Paris, Juli 1978: Red blood cell aggregation, PEG-Test and protein studies in men with coronary heart disease. (Gemeinsam mit N.Boss, S.Koenig-Erich u. M.Bierner)
- Vortrag bei 'Progress in Cutaneous Pathology', Lyon, Okt. 1978: Immunoelectronmicroscopy of histamine induced vasculitis. (Gemeinsam mit W.Maciejewski, H.H.Wolff u. O.Braun-Falco)

SCHILL, WOLF-BERNHARD, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Oberarzt

- Hemmung der Spermatozoenmotilität durch genitale Mykoplasmenstämme.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 1923-1930 (Gemeinsam mit A.Hofstetter, H.H.Wolff u. R.David)
- Eintritt der Azoospermie in Abhängigkeit von der Sterilisationsmethode.- In: ebd., S. 1938-1942 (Gemeinsam mit P.Carl)
- Kontrazeption - welche Maßnahmen sind beim Mann möglich?- In: Moderne Medizin. 6, 1978, S. 375-376
- Kallikreintherapie bei Infertilität.- In: Chir. Praxis. 23, 1978, S. 659-660
- Immunofluorescent localization of the acid-stable proteinase inhibitor (antileukoprotease) of human cervical mucus.- In: Experientia. 34, 1978, S. 509-510 (Gemeinsam mit O.Wallner, H.Schiessler u. H.Fritz)
- Workshop 'Immunology of Infertility', XVth Internat. Congr. for Dermatology, 20.10.1977, Mexico City, Mexico.- In: Andrologia. 10, 1978, S. 243-254 (Gemeinsam mit C.Schirren)
- Kallikrein im Doppelblindversuch bei idiopathischer Oligozoospermie.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 319-322
- Klinische Erfahrungen mit Kallikrein bei der Therapie der Oligo- und Asthenozoospermie.- In: Fortschr. d. Andrologie. Hrsg. v. C.Schirren. Bd. 6, 1978, S. 52-72
- Der Einfluß von Kallikrein auf die Zervixmukuspenetration.- In: ebd., S. 88-100 (Gemeinsam mit G.Preissler)
- Zur Problematik der männlichen Antikonzeption. Teil 1: Physiologische Grundlagen, Antikonzeption beim Mann (mechanische Verfahren, medikamentöse Antikonzeption).- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 1447-1451

FACHBEREICH MEDIZIN  
DERMATOLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

SCHILL, WOLF-BERNHARD (Forts.)

- Zur Problematik der männlichen Antikonception. Teil 2: Hormonelle Antikonception beim Mann, posttestikuläre Angriffspunkte, Immunisierung und Enzym-Hemmung.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 1505-1509
- In vitro stimulation of cervical mucus spermatozoa penetration by components of the kallikrein-kinin system.- In: Human Fertilization. Ed. by H.Ludwig, P.F.Tauber. Stuttgart: Thieme 1978, S. 106-113 (Gemeinsam mit A.Grösser, G.Preissler u. O.Wallner)
- Zur diagnostischen Wertigkeit von Ejakulatkulturen bei akuter unspezifischer Epididymitis.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1305-1308 (Gemeinsam mit B.Przybilla u. U.Neubert)
- Effect of kallikrein on the motility of fresh and frozen human semen.- In: Proc. of the 1st Int. Symp. Artificial Insemination and Male Subfertility, Bordeaux, 6.-7.5.1978. Ed. J.-C.Emperaire, A.Audebert. Bordeaux: Inst. Aquitain de Recherches sur la Reproduction Humaine 1978, S. 222-235
- Immunological effects of vasectomy.- In: Andrologia. 10, 1978, S. 252-254 (Gemeinsam mit M.Stock)

Doktoranden:

- Graßl, Richard: Untersuchungen zur gelatinolytischen Aktivität menschlicher Spermatozoen.  
Hoffmann, Rainer: Enzymatische Untersuchungen zur Schädigung von Kryosperma.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge a. d. Androlog. Arbeitstagg., Gießen, 16.-17.2.1978: Serumprolactinbestimmungen bei andrologischen Patienten. (Gemeinsam mit H.Rjosk) - Beitrag zur Humangonadotropintherapie bei sekundärem Hypogonadismus.
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Ärzteschaft Pforzheim, 13.4.1978: Ursachen und therapeutische Möglichkeiten der männlichen Fertilitätsstörungen.
- Vortrag beim Internat. Workshop on Artificial Insemination, Bordeaux, 5.5.1978: Amelioration of human semen for artificial insemination by kallikrein.
- Vortrag beim 1st Internat. Symp. on Homologous Artificial Insemination and Male Subfertility, Bordeaux, 6.-7.5.1978: Effect of kallikrein on the motility of fresh and frozen human semen.
- Vortrag a. d. androlog.-venerolog. Fortbildungsveranst. d. Univ.-Hautklinik Gießen, 3.6.1978: Kallikrein in der Subfertilität des Mannes.
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. ärztl. Kreisvereine Lindau, Bodenseekreis u. Ravensburg, Tettnang, 14.6.1978: Ursachen und therapeutische Möglichkeiten der Asthenozoospermie.
- Vortrag beim 3. Cansteiner Colloquium, 6.-9.9.1978: Immunologische Aspekte der Vasektomie.
- Vortrag a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäkologie u. Geburtshilfe, München, 12.-16.9.1978: Männliche Sterilitätsfaktoren.
- Vorträge beim Internat. Symp. on Kinins, Tokio, 6.-9.11.1978: Determination of various semen parameters and sex hormone levels in subfertile men during kallikrein therapy. (Gemeinsam mit A.Krzić u. H.Rjosk) - Effect of pancreatic kallikrein, sperm acrosin and HMW kininogen on cervical mucus penetration ability of seminal plasma - free human spermatozoa. (Gemeinsam mit G.Preissler, B.Dittmann u. W.P.Müller) - Homologous insemination with the addition of pancreatic kallikrein. (Gemeinsam mit M.Littich)

SCHMOECKEL, CHRISTIAN, Dr. med., Wiss. Assistent

- Prognostic index in malignant melanoma.- In: Arch. Dermatol. 114, 1978, S. 871-873 (Gemeinsam mit O.Braun-Falco)
- Kutane T-Zell-Lymphome.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 199-205 (Gemeinsam mit G.Burg u. O. Braun-Falco)

FACHBEREICH MEDIZIN  
DERMATOLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

SCHMOECKEL, CHRISTIAN (Forts.)

- Patterns of cutaneous lymphomas. Histological, enzyme cytochemical, and immunological typing of lymphoreticular proliferations in the skin.- In: Dermatologica. 157, 1978, S. 282-291 (Gemeinsam mit G.Burg, O.Braun-Falco, G.Hoffmann-Fezer u. H.Rodt)
- The cytolytic effect of PUVA treatment on PHA-stimulated human peripheral lymphocytes.- In: Acta Dermatovener. (Stockholm) 58, 1978, S. 203-211 (Gemeinsam mit R.Scherer, B. Kern u. O.Braun-Falco)
- High-grade malignant lymphoma arising from Sézary's syndrome. A case report.- In: Dermatologica. 158, 1978, S. 126-136 (Gemeinsam mit T.Kienitz, G.Burg, H.Weitz u. O.Braun-Falco)
- Die pagetoide Retikulose - ein T-Zell-Lymphom?- In: Hautarzt. 29, Suppl. III, 1978, S. 57-60 (Gemeinsam mit O.Braun-Falco u. G.Burg)
- Klassifikation von cutanen Lymphomen.- In: ebd., S. 37-46 (Gemeinsam mit O.Braun-Falco u. G.Burg)
- Immunelektronenmikroskopie in der Dermatologie.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 183-190 (Gemeinsam mit W.Maciejewski u. H.H.Wolff)
- Lues II unter dem Bilde einer malignen Retikulose.- In: ebd., S. 273-275 (Gemeinsam mit R.Kolz)
- Monocytic leucemia. Clinically appearing as 'malignant reticulosis of the skin'.- In: Arch. Dermatol. 114, 1978, S. 418-420 (Gemeinsam mit G.Burg, O.Braun-Falco u. H.H.Wolff)
- A specific ultrastructural marker for disseminated lipogranulomatosis (Farber).- In: J. Cut. Pathol. 5, 1978, S. 285 (Abstr.) (Gemeinsam mit M.Hohlfeld)
- Selecta-Seminar: Malignes Melanom.- In: Selecta. 1, 1978, S. 59-60
- Selecta-Seminar: Zoster.- In: Selecta. 25, 1978, S. 2369-2370
- Zur Frage der Zoster-Therapie mit Amantadin.- In: Selecta. 36, 1978, S. 2995-2996
- Selecta-Seminar: Lues.- In: Selecta. 45, 1978, S. 4213-4214
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:**
- Wiss. Ausstellungen beim Internat. Dermatopathology Symp., München, 16.-18.6.1978: The prognostic index in malignant melanoma. (Gemeinsam mit O.Braun-Falco) - Morphological and functional typing of lymphoma cutis. (Gemeinsam mit G.Burg, H.Kerl, O.Braun-Falco, H.H.Wolff u. H.Kresbach)
- Vorträge bei der Société Française de Dermatologie, Paris, 9.3.1978: Mycosis fungoide inhabituel à haut degré de malignité. (Gemeinsam mit O.Braun-Falco u. G.Burg) - L'immuno-cytome de la peau - une forme singulière de réticulose cutanée. (Gemeinsam mit G.Burg, O.Braun-Falco u. A.Fateh-Moghadam)
- Vortrag beim Symp. 'Retikulosen und Lymphome aus heutiger Sicht', Graz, 21.4.1978: Die pagetoide Retikulose (Morbus Woringer-Kolopp) - ein T-Zell-Lymphom? (Gemeinsam mit O.Braun-Falco u. G.Burg)
- Vortrag beim 5th Europ. Meet. on Electron Microscopy applied to Cutaneous Pathology, Kopenhagen, 13.5.1978: A specific ultrastructural marker ... (s.o., Publikationen)
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Dermatolog. Klinik u. Poliklinik d. Univ. München, 17.5.1978: Sarcoma idiopathicum multiplex hemorrhagicum (Kaposi).
- Vortrag beim Internat. Dermatopathology Symp., München, 17.6.1978: Electron microscopic studies in cutaneous lymphomas.
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Dermatolog. Klinik u. Poliklinik d. Univ. München, 28.6.1978: Disseminierte Lipoidgranulomatose (Farber), eine wenig bekannte Sphingolipoidose. Klinik und Elektronenmikroskopische Befunde. (Gemeinsam mit M.Hohlfeld)
- Vortrag bei der Arbeitsgem. Dermatolog. Forsch., Frankfurt, 18.11.1978: Hautlymphome vom B-Zell Typ mit niedrigem Malignitätsgrad. (Gemeinsam mit G.Burg u. Otto Braun-Falco)

FACHBEREICH MEDIZIN  
DERMATOLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

WAGNER, GISELA, Dr. med., Wiss. Assistentin

PUVA-therapy for alopecia areata. An investigative study.- In: Arch. Derm. Res. 262, 1978, S. 333-336 (Gemeinsam mit I.Weissmann, C.Hofmann u. G.Plewig)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 6. Jahrestagg. d. Arbeitsgem. Dermatolog. Forsch., 17.-19.11.1978: 8-MOP-Plasmaspiegel bei PUVA-Problempatienten mit Psoriasis. (Gemeinsam mit C.Hofmann u. G.Plewig) - Lichturticaria. Eine klinisch-experimentelle Studie. (Gemeinsam mit G.Plewig u. C.Hofmann)

Vortrag beim Workshop über Phototherapie u. Photochemotherapie d. DGL, Ulm, 1.-4.10.1978: Histologische Befunde unter PUVA und SUP-Therapie. (Gemeinsam mit O.Braun-Falco, C. Hofmann u. G.Plewig)

WOLFF, HELMUT H., Dr. med., Prof.

Angiolymphoid hyperplasia with follicular mucinosis.- In: AMA Arch. Derm. (Chic.) 114, 1978, S. 229-232 (Gemeinsam mit J.Kinney u. A.B.Ackerman)

Erythema elevatum diutinum. I. Elektronenmikroskopie eines Falles mit extrazellulärer Cholesterinose.- In: Arch. Derm. Res. 261, 1978, S. 7-16 (Gemeinsam mit W.Maciejewski u. R.Scherer)

Erythema elevatum diutinum. II. Immunelektronenmikroskopische Untersuchung der leukozytoklastischen Vaskulitis in einer Intrakutanreaktion mit Streptokokkenantigen.- In: Arch. Derm. Res. 261, 1978, S. 17-26 (Gemeinsam mit R.Scherer, W.Maciejewski u. O.Braun-Falco)

Hemmung der Spermatozoenmotilität durch genitale Mykoplasmenstämmen.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 1923-1930 (Gemeinsam mit A.Hofstetter, W.-B.Schill u. R.David)

Monocytic leukemia. Clinically appearing as "malignant reticulosis of the skin".- In: Arch. Derm. (Chic.) 114, 1978, S. 418-420 (Gemeinsam mit G.Burg, Ch.Schmoeckel u. O.Braun-Falco)

Immunelektronenmikroskopie in der Dermatologie, Übersicht.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 183-190 (Gemeinsam mit W.Maciejewski u. Ch.Schmoeckel)

Pediculus vestimentorum, Sarcoptes scabiei, Pulex irritans: Rasterelektronenmikroskopie.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 224-225 (Gemeinsam mit D.Selzle)

Morbus Abt-Letterer-Siwe. Zur Diagnostik und Therapie.- In: Mschr. Kinderheilk. 126, 1978, S. 425-430 (Gemeinsam mit G.E.Janka)

Immunoelectronmicroscopical examination of early lesions in histamine induced immune complex vasculitis in man.- In: Brit. J. Derm. 99, 1978, S. 13-24 (Gemeinsam mit W.Maciejewski, R.Scherer u. O.Braun-Falco)

Münchener Dermatologische Gesellschaft e.V., Wiss. Sitzung vom 10. Nov. 1976.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 399-403

Das staphylogene Lyell-Syndrom. Staphylokokken-induziertes "Syndrom der verbrühten Haut".- In: Pädiatrische Dermatologie. Hrsg. v. J.J.Herzberg. Stuttgart, New York: Schattauer 1978, S. 191-197 (Gemeinsam mit R.L.Diamond u. O.Braun-Falco)

Bericht über das Dermatopathologie-Symposium "Diagnose entzündlicher Hautkrankheiten: histologische, elektronenmikroskopische und immunologische Aspekte", New York, 13.-15.10.1977.- In: Hautarzt. 29, 1978, S. 500

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Dermatolog. Klinik u. Poliklinik d. Univ. München, Jan. 1978: Die Bedeutung der Elektronenmikroskopie in der praktischen Diagnostik von Dermatosen.

Organisation eines Seminars, Vorstellung und Diskussion von histologischen Präparaten beim Treffen Südbayerischer Pathologen, München, Febr. 1978: Pigmentierte Hauttumoren. (Gemeinsam mit O.Braun-Falco u. P.Meister)

FACHBEREICH MEDIZIN  
DERMATOLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

WOLFF, HELMUT H. (Forts.)

- Fortbildungsveranstaltung der Kinderklinik der Universität München, Mai 1978: Zur Ätiologie des Lyell-Syndroms.
- Vorträge beim Internat. Dermatopathology Symposium, München, Juni 1978: Toxic epidermal necrolysis (Lyell) vs. Dermatitis exfoliativa (Ritter von Rittershain). - Transient acantholytic dermatosis (Grover) vs. Keratosis follicularis (Darier).
- Fortbildungsvortrag in der Hautklinik Linden der Med. Hochschule u. d. Landeshauptstadt Hannover, Okt. 1978: Die Ultrastruktur der dermo-epidermalen Grenzzone unter normalen und pathologischen Bedingungen, insbesondere bei den hereditären Epidermolysen.
- Vortrag beim Dermatopathology Symp. "Sherlockian Dermatopathology", Subtile Clues to the Diagnosis of Skin Diseases, New York, Univ. Postgraduate Medical School, Okt. 1978: Electron microscopy as a helpful adjunct to the diagnosis of bullous diseases. - Weiterer Vortrag: Electron microscopy in determining diagnoses.
- Fortbildungsvortrag, Departments of Pathology and Dermatology, Mount Sinai Hospital, Miami Beach, Florida, Okt. 1978: Ultrastructural changes at the dermo-epidermal junction in bullous pemphigoid and the hereditary epidermolyses. - Weiterer Fortbildungsvortrag im Mount Sinai Hospital: Electron microscopy for practical diagnostic purposes in dermatology.
- Vortrag beim Dermatologic Symp., Lyon, Okt. 1978: Early events in histamine induced immune complex vasculitis - immunoelectronmicroscopic observations. (Gemeinsam mit W.Maciejowski u. O.Braun-Falco)
- "Dermoquiz", Präsentation von 11 dermatologischen Kasuistiken, Merano Medicina 1978, Simposio di Dermatologia, Meran, Nov. 1978.

PSYCHIATRISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

ACKENHEIL, MANFRED, Dr. med., Wiss. Assistent

- Biochemical investigations into the alcoholic delirium: Alterations of biogenic amines.- In: Arch. Psychiat. Nervenkr. 224, 1978, S. 129-140 (Gemeinsam mit D.Athen, H.Beckmann, E. Markianos)
- Antipsychotische Wirkung von Clozapin.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 220
- Ergebnisse der biochemischen Forschung auf dem Schizophreniegebiet.- In: Nervenarzt. 49, 1978, S. 634-649 (Gemeinsam mit H.Hippius u. N.Matussek)
- Beziehungen zwischen Wirkungen und Plasmaspiegel von Clozapin.- In: Arzneim.-Forsch (Drug Res.) 8, 1978, S. 1300 (Gemeinsam mit H.Bräu, A.Burkhart u. W.Pacha)
- Noradrenalinstoffwechsel unter Neuroleptikabehandlung schizophrener Syndrome.- In: ebd., 9, 1978, S. 1499 (Gemeinsam mit E.Eben u. E.Rüther)
- Biochemische Untersuchungen beim Delirium tremens.- In: ebd., 9, 1978, S. 1527 (Gemeinsam mit D.Athen, H.Beckmann u. E.Markianos)
- The Pathophysiology of delirious states.- In: J.Neural Transm. 14, 1978, S. 167-175 (Gemeinsam mit D.Athen u. H.Beckmann)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Seminar für Biologische Psychiatrie und klinische Pharmakologie, Hofgastein, 4.-11.2.1978: Psychophysiologische Untersuchungen.
- Vorträge beim 11th CINP-Congr., Wien, Juli 1978: Biochemical investigations into the mode of action of sulphiride. - Catecholamine plasma levels in autonomic functions during short-term experimental stress in acute schizophrenics.

FACHBEREICH MEDIZIN  
PSYCHIATRISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

ACKENHEIL, MANFRED (Forts.)

- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Psychiatr. Klinik d. Univ. Essen, April 1978: Probleme der Langzeit-Neuroleptikabehandlung.  
Vortrag beim Seminar d. Pharmakolog. Inst. d. Purdue Univ., West-Lafayette, Sept. 1978: The pharmacology of sulphiride.  
Vortrag, NIMH, Bethesda, USA, Sept. 1978: Psychophysiological and biochemical responses to stress of psychiatric patients.

ATHEN, DIETER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Biochemische Untersuchungen beim Delirium tremens.- In: *Arzneim.-Forsch.* 28, 1978, S. 1527-1528 (Gemeinsam mit H.Beckmann, M.Ackenheil u. E.Markianos)  
Die Therapie des Delirium tremens.- In: *Dtsch. Med. Wschr.* 103, 1978, S. 1427-1428 (Gemeinsam mit H.Beckmann)  
Alkoholismus-Report. Hrsg. v. Bayer. Staatsministerium f. Arbeit u. Sozialordnung. München 1978 (Gemeinsam mit E.Schuster)  
Pathophysiology of delirious states.- In: *J. Neural Transm. Suppl.* 14, 1978, S. 167-175 (Gemeinsam mit M.Ackenheil u. H.Beckmann)  
Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Wiss. Beratung bei der Produktion des Films "Der Weg aus dem Suff" (gemeinsame Produktion d. Bayer. Rundfunks u. d. Bayer. Staatsministeriums f. Arbeit u. Sozialordnung).  
Wiss. Beratung bei der Auswertung der Repräsentativerhebung bei Jugendlichen in Bayern 1976, erschienen als Veröff. d. Bayer. Staatsministerien d. Innern u. für Arbeit u. Sozialordnung: Alkohol, Drogen, Medikamente, Tabak. München 1978.

BENDER, WOLFRAM, Dr. med., Dr. phil., Funktionsoberarzt

- Wie wird der psychisch Kranke gesehen? Sozialpsychiatrische Ratings von TV-Aufnahmen durch Nicht-Psychiater.- In: *Fernsehen in der Psychiatrie.* Hrsg. v. H.Helmchen u. E.Renfordt. Stuttgart: Thieme 1978, S. 31-34 (Gemeinsam mit H.Schrötzlmair)  
Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Vortrag beim biolog.-psychiatr. Symposium in Bad Hofgastein, 4.-12.2.1978: Wirkung von Sotalol auf psychologische und physiologische Variablen.  
Vortrag a. d. 3. Tagg. d. Internat. Arbeitskreises für Audiovision in Psychiatrie u. Psychotherapie, Gailingen, 28.-30.9.1978: Einsatz von Audiovision beim Psychodrama.

BENKERT, OTTO, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- Neuropsychiatrische Notfälle durch Psychopharmaka.- In: *Dtsch. Ärztebl.* 3, 1978, S. 115-116  
Effects of antidepressants on pituitary hormones.- In: *Depressive Disorders.* Ed. by S. Garattini. Stuttgart, New York: Schattauer 1978, S. 255-266 (Gemeinsam mit G.Laakmann)  
Diagnostik funktioneller Sexualstörungen beim Mann.- In: *Diagnostik.* 1978, S. 256-258  
Neuroendokrinologie und Psychopharmaka.- In: *Arzneim.-Forsch.* 28, 1978, S. 1277-1280 (Gemeinsam mit G.Laakmann)  
Beeinflussung der Hypophysen-Vorderlappen-Hormon-Sekretion nach akuter und chronischer Gabe von Desipramin.- In: *ebd.*, S. 1292-1294 (Gemeinsam mit G.Laakmann, E.Neulinger, K.v.Werder u. F.Erhardt)  
Indikationen für Beta-Rezeptorenblocker in der Psychiatrie.- In: *Internist.* 19, 1978, S. 542-546  
Doktoranden:  
Ihle, Ulrich Georg: Wirkung von akuten und wiederholten Haloperidol-Gaben auf die Hypophysen-vorderlappen-Hormone und Testosteron bei gesunden Versuchspersonen.

FACHBEREICH MEDIZIN  
PSYCHIATRISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

BENKERT, OTTO (Forts.)

Schädler, Helmut: Psychologische und psychophysiologische Untersuchungen bei Patienten mit sexueller Impotenz im Rahmen einer kontrollierten Studie mit Parachlorphenylalanin.

BINDIG, RAINER, Dr. med., Wiss. Assistent

Neuropharmakotherapie dyskinetischer Syndrome.- In: Pharmakotherapie. 4, 1978, S. 200-210 (Gemeinsam mit E.Rüther u. P.Ther)

Psychotrope Wirkung von L-Dopa.- In: Langzeitbehandlung des Parkinson-Syndroms. Hrsg. v. P.-A.Fischer. Stuttgart, New York: Schattauer 1978, S. 231-242 (Gemeinsam mit E.Rüther)

CRANACH, MICHAEL VON, Dr. med., Oberarzt

A factor analytic study of depressive symptomatology.- In: Depressive Disorders. Hrsg. v. S.Garattini. Stuttgart, New York: Schattauer 1978, S. 203-210 (Gemeinsam mit H.Hippius u. R.Wegscheider)

Untersuchungen zur Zuverlässigkeit psychiatrischer Diagnostik. Wissenschaftliches Kolloquium des Fachbereichs Medizin.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 488

Die internationale Vergleichbarkeit psychiatrischer Diagnostik.- In: Psychiatrische Epidemiologie. Hrsg. v. H.Häfner. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 209-218 (Gemeinsam mit A.Strauss)

Deutsche Bearbeitung von: J.K.Wing, J.E.Cooper, N.Sartorius: PSE (Present State Examination): Ein standardisiertes Verfahren zur Erhebung des psychopathologischen Befundes. Beltz-Test, Weinheim, 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag in der Psychiatr. Univ.-Klinik - Hôpital de Cery - Lausanne, 1.2.1978: Schizophrene Ersterkrankte und ihre Angehörigen.

Vortrag in der Psychiatr. Klinik d. Univ. Maastricht/Holland, 1.3.1978: The diagnostic process in psychiatry.

Vortrag im Psychiatr. Landeskrankenhaus Reichenau Konstanz, 3.5.1978: Langzeitverläufe endogener Psychosen.

Vortrag beim 9th World Congr. of Sociology, Uppsala/Schweden, 12.-19.8.1978: The development of mental health services in Germany.

Vortrag beim Internat. Arbeitskreis f. Audiovision in der Psychiatrie u. Psychotherapie, Gailingen, 28.-30.9.1978: Das diagnostische Entscheidungsverhalten von Psychiatern.

Vortrag beim 4. Steinhofers Symposium, Wien, 29.-30.9.1978: Die psychiatrische Diagnose und die Folgen.

Vortrag beim Seminar der Weltgesundheitsorganisation, Mannheim, 7.11.1978: Migration and psychiatric disorders.

Seminar a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. soziale Psychiatrie, Bremen, 10.-12.11.1978: Die Arbeit mit Angehörigen in der Psychiatrie.

Vortrag a. d. Tagg. 'Psychiatric Diagnosis', Zentrum f. interdisziplinäre Forschung, Bielefeld, 8.-9.12.1978: Diagnosing patients or diagnosing diseases. The psychiatrist's dilemma

DIETRICH, HEINZ, Dr. med., Prof., Leitender Oberarzt

Über krankhafte und nicht-krankhafte Willensschwäche in der Rentenversicherung und im Strafrecht aus der Sicht des Gutachters.- In: Med. Sachverst. 74, 1978, S. 90-92

ELHARDT, SIEGFRIED, Dr. med., Prof., Abt.-Vorsteher

Sexualstörungen des Diabetikers. Psychosomatische Aspekte.- In: Sexualmed. 7, 1978, S. 125-128

FACHBEREICH MEDIZIN  
PSYCHIATRISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

ELHARDT, SIEGFRIED (Forts.)

Über strukturspezifische Partnerprobleme.- In: Praxis der Psychotherapie. 23, 1978, S.27-40

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Fünfteilige Vortragsreihe bei den Lindauer Psychotherapiewochen, April 1978: Psychoanalytische Entwicklungspsychologie (Phasenlehre).

Vortrag im psychiatrisch-psychotherapeutischen Zentrum d. Univ.-Klinikums Essen, Nov. 1978: Die verschiedenen Formen der Aggression in Zusammenhang mit ihrem pathogenetischen Stellenwert in der psychosomatischen Medizin.

Vortrag im Burghölzli Zürich, Dez. 1978: Unbewusste Motive der Partnerwahl, Aufbau strukturspezifischer Partnerkonflikte und deren Handhabung in der psychotherapeutischen Beratung.

ENGEL, ROLF R., Dr. rer. nat., Dipl.-Psych., Wiss. Assistent

Persönlichkeitsfragebogen MMPI Saarbrücken.- In: Ärztl. Praxis. 30, 1978, S. 768-769

Ein tragbares Gerät zur artefaktarmen Routinemessung von Amplitude und Frequenz des Fingertremors.- In: Biomed. Technik. 22, Erg.-Bd. ("Medizin-Technik 78"), 1978, S. 41 (Gemeinsam mit F.Paetzold)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 8. Tagg. d. Dtsch. Kollegiums für psychosomatische Medizin, Köln, 3.-4.3.1978: Physiologische und biochemische Reaktionen auf kurzfristige psychologische Belastungssituationen.

Vortrag a. d. Tagg. "Emotionsforschung im medizinischen Bereich" d. Werner-Reimers-Stiftung, Bad Homburg, 8.-10.5.1978: Vegetative und neurochemische Reaktionen in kurzfristigen Streßsituationen.

Vortrag a. d. 7. Arbeitstagg. psychophysiologischer Methodik, Heidelberg, 25.-27.5.1978: Beurteilung von Verlaufsscharakteristiken verschiedener physiologischer Variablen anhand von Faktorenanalysen auf Zehnsekundenebene.

Paper presented at the 11th CINP-Congr., Wien, 9.-14.7.1978: Catecholamine plasma levels and autonomic functions during short-time experimental stress in normal subjects. (Gemeinsam mit M.Ackenheil, M.Albus u. F.Müller)

GREIL, WALDEMAR, Dr. med., Wiss. Assistent

Lithium uptake by erythrocytes of lithium-treated patients: interindividual differences.- In: Lithium in Medical Practice. Ed. by F.N.Johnson and S.Johnson. Lancaster: MTP Press 1978, S. 415-420 (Gemeinsam mit F.Eisenried)

Schilddrüsenfunktion bei der Lithiumprophylaxe.- In: Arzneim.-Forsch. (Drug Res.) 28, 1978, S. 1297-1298 (Gemeinsam mit B.Wasilewski, H.Steinböck, R.Kohl u. P.Bottermann)

Schilddrüsenfunktion bei Patienten mit phasenhaft verlaufenden affektiven Erkrankungen (Zyklothymie) während Lithium-Behandlung.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 1570-1573

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Schwerpunkt-kolloquium "Klinische Pharmakologie" d. DFG, Bonn-Bad Godesberg, 26.-28.2.1978: Forschungsvorhaben zur Lithium-Prophylaxe.

Vortrag beim biolog.-psychiatr. Seminar, Bad Hofgastein, 4.-12.2.1978: Schilddrüsenfunktion bei Therapie mit Psychopharmaka.

Vortrag bei der Internat. Lithium Conf., New York, 5.-9.6.1978: On the relevance of the red blood cell / plasma lithium ratio.

Vortrag beim Illinois Mental Health Institute, Chicago, 22.6.1978: Studies to clinical pharmacology of lithium therapy.

FACHBEREICH MEDIZIN  
PSYCHIATRISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

GREIL, WALDEMAR (Forts)

Vorträge beim 11. Kongreß d. Collegium Internationale Neuropsychopharmacologicum (CINP), Wien, 9.-14.7.1978: Lithium transport across the red cell membrane in lithium treated patients. - Thyroid function in lithium therapy.

HIPPIUS, HANNS, Dr. med., o.ö. Prof.

Développement et progrès de la pharmacothérapie des psychoses.- In: Triangel. 18, 1978, S. 111-123

Taugen Psychopharmaka für die Behandlung des Streß?- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 23-30

Psychische Störungen.- In: R.Heintz (Hrsg.), Erkrankungen durch Arzneimittel. Diagnostik, Klinik, Pathogenese, Therapie. 2., überarb. Aufl. Stuttgart: Thieme 1978, S. 473-490

A factor-analytic study of depressive symptomatology.- In: S.Garattini (Hrsg.), Depressive Disorders. Symposium Rome, 9.-11.5.1977. Stuttgart, New York: Schattauer 1978, S. 203-210 (Gemeinsam mit M.v.Cranach u. R.Wegscheider)

Vorwort zum Sonderheft "Die Ergebnisse der Psychiatrie-Enquête unter dem Aspekt der Rehabilitation psychisch Kranker und Behinderter".- In: Öff. Gesundh.-Wesen. 40, 1978, S. 1 (Gemeinsam mit H.Dilling)

Realisierungsmöglichkeiten der beruflichen Rehabilitation psychisch Kranker und Behinderter. Zusammenfassender Bericht über das Podiumsgespräch und die Diskussion zum Vortrag von H.Häfner.- In: ebd., S. 28-33 (Gemeinsam mit H.Dilling)

Therapie und Rehabilitation von Alkoholkranken. Zusammenfassender Bericht über das Podiumsgespräch vom Vortrag von K.Kryspin-Exner.- In: ebd., S. 38-43 (Gemeinsam mit H.Dilling)

Elektrokrampf-Therapie.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 825-826

Ergebnisse der biochemischen Forschung auf dem Schizophrenie-Gebiet.- In: Nervenarzt. 49, 1978, S. 634-649 (Gemeinsam mit M.Ackenheil u. N.Matussek)

Bemerkungen zur Biologischen Psychiatrie.- In: ebd., S. 650-653 (Gemeinsam mit N.Matussek)

Perspektiven der Psychiatrie im Spiegel der Geschichte.- In: P.Adolff et al. (Hrsg.), Perspektiven. München, Zürich: Piper 1978, S. 119-127

Die künstliche Niere - hilft sie auch Schizophrenen?- In: Bild d. Wissenschaft. 6, 1978, H. 11, S. 1 (Gemeinsam mit H.Emrich u. D.v.Zerssen)

Doktoranden:

Ebell, Hansjörg: Zur Bedeutung der allgemeinen Anamnese in der psychiatrischen Diagnostik.

Eben, Ernst: Zu den biologischen Grundlagen der therapeutischen Wirkung von Neuroleptika.

Das Verhalten klinischer und biochemischer Parameter unter der Therapie eines paranoid-halluzinatorischen Syndroms mit Haloperidol.

Fischer, Johann L.: Vergleich einer direkten Messung des Fingertremors mit herkömmlichen indirekten Meßverfahren bei Patienten unter Lithiumtherapie.

Löscher, Thomas: Die Wirkung von Clozapin auf die Spätdyskinesie nach Neuroleptika.

Reichinger, Theresia: Schlafstörungen des Menschen und der Versuch einer Behandlung durch Clozapin.

Reiter, Rainer: Die Wirkung von Clozapin auf den Schlaf-Wach-Zyklus.

Rudolph, Matthias: Die Wirkung von L-5-Hydroxytryptophan in Kombination mit dem peripheren Decarboxylaseinhibitor Ro 4-4602 auf den menschlichen Schlaf.

KNOBLICH, OLAF ENNO, Dr. med., Wiss. Assistent

Dien-mesencephalic activation of the cortical EEG as a stress symptom in cold induced brain edema of the cat. A computer-aided EEG examination.- In: Pflügers Arch. Physiol. 373 (Suppl), 1978, S. 75 (Gemeinsam mit M.Gaab, K.Dietrich u. U.Fuhrmeister)

Comparison of the effects of osmotherapeutic agents, hyperventilation, and tromethamine (THAM) on brain pressure and electrical activity of the brain in experimental and clinical brain

FACHBEREICH MEDIZIN  
PSYCHIATRISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

KNOBLICH, OLAF ENNO (Forts.)

edema.- In: Adv. in Neurosurg. 5, 1978, S. 336 (Gemeinsam mit M.Gaab, U.Fuhrmeister, F.Herrmann und K.Dietrich)

Wirkung von Hyperventilation und Tham-Behandlung auf Hirndruck und elektrische Hirnaktivität im experimentellen Hirnödem.- In: Neurochir. 21, 1978, S. 109 (Gemeinsam mit M. Gaab, J.Schupp, K.Dietrich, U.Fuhrmeister u. P.Gruß)

Miniaturized methods of monitoring intracranial pressure in craniocerebral trauma before and after operation.- In: Adv. Neurosurg. 5, 1978, S. 5 (Gemeinsam mit M.Gaab, K.Dietrich u. P.Gruß)

Wirkung unterschiedlicher Osmo- und Onkotherapie auf Hirndruck und elektrische Hirnaktivität beim experimentellen Hirnödem.- In: Acta Neurochir. 40, 1978, S. 203-221 (Gemeinsam mit M.Gaab, J.Schupp, K.Dietrich, U.Fuhrmeister u. P.Gruß)

Disorders of CSF circulation after interventions in the areas of the posterior cranial fossa with prior shunt operation.- In: Adv. Neurosurg. 5, 1978, S. 199 (Gemeinsam mit P.Gruß u. M.Gaab)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag in Bad Hofgastein, Febr. 1978: Bromismus, ein häufig übersehenes Krankheitsbild. (Gemeinsam mit A.Aenemueller)

Vortrag beim Symp. on Brain Edema, Rotterdam, 28.-29.9.1978: Intracranial pressure and electrical brain activity in experimental and clinical seizure. (Gemeinsam mit M.Gaab u. O. Weber)

KUNKEL, BURKHARD, Dr. med., Wiss. Assistent

Beiträge zum Angiographie-Atlas; Byk-Gulden: Vertebralisangiographie - venöse Phase - anterior-posterior. (Gemeinsam mit E.Th.Mayer)

Risikoarme zerebrale Katheterangiographie. Erfahrungen bei 2298 Katheterangiographien mit dem Formocath-Katheter.- In: Bayer. Ärztebl. 6, 1978, S. 630-642 (Gemeinsam mit E.Th. Mayer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Frühjahrstag. d. Bayer. Röntgenges., München, 15.-16.4.1978: Risikoarme Angiographie vor und beim Schlaganfall.

Vortrag beim Angiographie-Kreis München, 3.7.1978: "Hirntod" - eine angiographische Diagnose?

Vortrag a. d. Jahrestagg. 1978 d. Ver. Südwestdt. Radiologen u. Nuklearmediziner u. d. Hess. Ges. f. Med. Strahlenkunde, Homburg/Saar, 22.-24.9.1978: Die Siphonverkalkungen der Arteria carotis interna.

Vortrag a. d. Herbsttag. d. Bayer. Röntgenges., Seefeld, 30.9.-1.10.1978: Die selektive Angiographie der Extremitätentumoren.

KUSS, HANS JOACHIM, Dr. rer. nat., Wiss. Angestellter

Quantitative Bestimmung tricyclischer Antidepressiva mit der Hochdruckflüssigkeitschromatographie.- In: Arzneim.-Forsch. (Drug Res.) 28, 1978, S. 1301 (Gemeinsam mit M.Nathmann)

Amitriptyline and its demethylation rate.- In: The Lancet. II, 1978, S. 1263-1264 (Gemeinsam mit G.Jungkunz)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 3. Dtsch. Diskussionstag. f. Anwender d. Hochdruckflüssigkeitschromatographie, Königstein/Taunus, 24.-27.10.1978: HPLC zur quantitativen Metabolitenbestimmung im Hamsterserum.

FACHBEREICH MEDIZIN  
PSYCHIATRISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

LAAKMANN, GREGOR, Dr. med., Wiss. Assistent

Effects of antidepressants on pituitary hormones.- In: Garattini (Ed.), Depressive Disorders. Stuttgart, New York: Schattauer 1978, S. 255-266 (Gemeinsam mit O.Benkert)

Beeinflussung der Hypophysen-Vorderlappen-Hormon-Sekretion nach akuter und chronischer Gabe von Desimipramin.- In: Arzneim.-Forsch. (Drug Res.) 8, 1978, S. 1292-1294 (Gemeinsam mit O.Benkert, E.Neulinger, K.v.Werder u. F.Erhardt)

Neuroendokrinologie und Psychopharmaka.- In: ebd., S. 1277-1280 (Gemeinsam mit O.Benkert)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Seminar f. Biolog. Psychiatrie u. Klin. Pharmakologie, Bad Gastein, 1978: Beeinflussung der HVL-Hormon-Sekretion durch DMI bei Probanden und depressiven Patienten.

Vortrag a. d. 2nd World Congr. of Biological Psychiatry, Barcelona, 30.8.-6.9.1978: Influence of nomifensine on growth hormone, prolactin, luteinising hormone and thyrotropin in healthy subjects and hyperprolactinaemic patients.

Vortrag a. d. 2. Alpenländ. Psychiatrie-Symp., Seefeld, 22.-23.9.1978: Pharmakotherapeutische Möglichkeiten bei psychomotorischen Erregungszuständen.

Vortrag a. d. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Med. Psychologie u. Psychopathometrie, Salzburg, 28.10.1978: Tranquilizeruntersuchungen in der ärztlichen Praxis. Grundprobleme und erste Ergebnisse.

Vortrag beim Internat. Symp. on Neuroendocrine Correlates in Neurology and Psychiatry, Rom, 8.-9.12.1978: Neuroendocrine differences between endogenous and neurotic depression as seen in stimulation of growth hormone secretion. (Gemeinsam mit N.Matussek)

MATUSSEK, NORBERT, Dr. med., Dipl.-Chem., Prof., Abt.-Vorsteher

Amitriptyline plasma-concentration and clinical effect. A world health organization collaborative study.- In: Lancet. I, 1978, S. 63-66 (Gemeinsam mit A.Coppen, K.Ghose, S.Montgomery, V.A. Rma Rao, J.Bailey, J.Christianssen, P.L.Mikkleson, H.M. van Praag, F. van de Poel, E.J.Minsker, V.G.Kozulja, G.Jungkunz u. A.Jørgensen)

Neuroendokrinologische Untersuchungen bei depressiven Syndromen.- In: Der Nervenarzt. 49, 1978, S. 569-653

Bemerkungen zur Biologischen Psychiatrie.- In: ebd., S. 650-653 (Gemeinsam mit H.Hippius)

Behandlung von Psychosen und Depressionen mit biochemischen Mitteln.- In: Universitas. 11, 1978, S. 1181-1186

Ergebnisse der biochemischen Forschung auf dem Schizophrenie-Gebiet.- In: Der Nervenarzt. 49, 1978, S. 634-649 (Gemeinsam mit M.Ackenheil u. H.Hippius)

Biochemical mechanisms of depressive states: Evolution of ideas.- In: C.Dumont (Ed.), Neuro-psychopharmacology, vol. 5: Advances in Pharmacology and Therapeutics. Oxford, New York: Pergamon Press 1978

Doktoranden:

Bremer, Ernst Dirk: Biochemische und neuroendokrinologische Untersuchungen bei depressiven Patienten.

Hess, Ivar: Qualitative und quantitative Bestimmung tricyclischer Antidepressiva aus dem Serum durch Hochdruckflüssigkeitschromatographie.

Reim, Beatrix: Wachstumshormonausschüttung nach Amphetamin bei normalen Personen und bei Patienten mit verschiedenen psychiatrischen Erkrankungen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Biol.-Psychiatr. Seminar, Hofgastein, 4.-11.2.1978: Rezeptorempfindlichkeit bei Depressionen und Antidepressivatherapie.

Vortrag beim Schwerpunkt-Kolloquium "Klinische Pharmakologie", Bad Godesberg, 27.-28.2.1978: Demethylierung trizyklischer Antidepressiva und ihr Einfluß auf den Noradrenalin-Plasmaspiegel.

FACHBEREICH MEDIZIN  
PSYCHIATRISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

MATUSSEK, NORBERT (Forts.)

- Vortrag a. d. Weiterbildungsveranst. d. Psychiatr. Landeskrankenhauses Weinsberg, 30.3.1978: Biochemie und Neuroendokrinologie der Psychosen.
- Vortrag beim Fortbildungsseminar in Essen, 26.4.1978: Biochemische Hypothesen über die Grundlagen der Wirkung neuroleptischer Pharmaka.
- Besuch d. Poln. Akad. d. Wiss., Pharmakolog. Inst., in Krakau, 28.4.-5.5.1978, mit Vortrag: Neuroendocrinological studies in psychiatric patients.
- 11th CINP Kongreß (Collegium Internationale Neuropsychopharmacologicum), Wien, 9.-14.7.1978.
- Vortrag beim 10th Meet. of the Internat. Group of the Study of Affective Disorders (IGSAD), Nürnberg, 4.-8.7.1978: Depression and receptors.
- 7th Internat. Congr. of Pharmacology, Paris, 16.-21.7.1978.
- Vortrag beim Symp. über "Origin, Prevention and Treatment of Affective Disorders", Aarhus, 21.-23.8.1978: Neuroendocrinological studies in affective disorders.
- Vortrag beim Weltkongreß f. Biol. Psychiatrie, Barcelona, 30.8.-6.9.1978: Neuroendocrinological studies in affective disorders in relation to antidepressive therapy.
- Vortrag beim 2. Alpenländ. Psychiatrie-Symp., Seefeld, 22.-23.9.1978: Akutbehandlung von depressiven Zustandsbildern.
- Vortrag beim Seminar des Anton-Proksch-Instituts, Wien, 6.-7.10.1978: Neuroendokrinologie der Depression.
- Vortrag beim 10. Internat. Symp. d. Dtsch. Akad. f. Psychoanalyse ('Psychosomatische Erkrankung und Depression'), Berlin, 8.-12.10.1978: Neuroendokrinologische Differenzierung zwischen exogenen und endogenen Depressionen.
- Vortrag a. d. 1. Fortbildungstagg. d. Nervenärztl. Ges. Düsseldorf e.V., Düsseldorf, 2.12.1978: Biochemische und klinisch-pharmakologische Grundlagen der psychiatrischen Pharmakotherapie.
- Vortrag beim Workshop über 'Neuroendocrine Correlates in Neurology and Psychiatry', Rom, 8.-9.12.1978: Neuroendocrine differences between endogenous and exogenous depressions.

MENDE, WERNER, Dr. med., Prof., Abt.-Vorsteher

- Risiken des Schwangerschaftsabbruches.- In: Handreichung zur Beratung von werdenden Müttern in Konfliktsituationen. Hrsg. v. St.-E.Szydzik. Regensburg: Pustet 1978
- Die "tiefgreifende Bewußtseinsstörung" in der forensisch-psychiatrischen Diagnostik.- In: Festschrift für Paul Bockelmann. Hrsg. v. A.Kaufmann, G.Bemmann, D.Krauss u. K.Volk. München: Beck 1979

Doktorand:

- Vogl, Josef: Zur forensischen Relevanz depressiver Syndrome.

MEYENDORF, RUDOLF, Dr. med., M.D., C.M., Privatdozent, Oberarzt

- Schlafmittelmisbrauch (Editorial).- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 691-692
- Psychiatrische Explorationstechnik im Dienste der Diagnose und Therapie seelischer Störungen.- In: ebd., S. 827-830
- Systematik der Psychopharmaka unter Berücksichtigung der Praxis.- In: Prakt. Arzt. 13, 1978, S. 1668-1682
- Macht die Kirche krank? I. Zur Frage der ekklesiogenen Neurosen.- In: Die Gemeinde. 44, 1978, S. 4-5
- Macht die Kirche krank? II. Hilfe bei ekklesiogenen Neurosen.- In: ebd., 45, 1978, S. 4-5
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Internat. Symp. on psychopathological and neurological dysfunctions following open heart surgery, Hamburg, 3.-4.3.1978: Psychopathology in heart disease aside from cardiac surgery - a historical perspective of cardiac psychosis.

FACHBEREICH MEDIZIN  
PSYCHIATRISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

MEYENDORF, RUDOLF (Forts.)

Vortrag a. d. 94. Wanderversammlung Südwestdt. Neurologen u. Psychiater, Baden-Baden, 20.-21.5.1978: Psychotische und neurologische Störungen bei Basalganglienapoplexie (Embolisation bei Herzklappenerkrankungen und bei der Herzchirurgie).

PFITZNER, RUDOLF, Dipl.-Psych., Akad. Rat

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Symp. 'Behandlungsmethoden in der stationären Psychotherapie' im Niedersächsischen Landeskrankenhaus Tiefenbrunn, 24.11.1978: Möglichkeiten und Schwierigkeiten stationärer Psychotherapie in einer psychiatrischen Universitätsklinik. (Gemeinsam mit D. Zagermann)

RÜTHER, ECKART, Dr. med., Oberarzt

Noradrenalinstoffwechsel unter Neuroleptikabehandlung schizophrener Syndrome.- In: Arzneim.-Forsch. (Drug Res.) 28, 1978, S. 1498 (Gemeinsam mit E.Eben u. M.Ackenheil)  
Extrapyramidale Nebenwirkungen bei einer einmal täglichen Gabe von Haloperidol.- In: ebd., S. 1496-1497 (Gemeinsam mit G.Matzner u. V.Uriarte)  
Die Beeinflussung neuroleptogener extrapyramidal-motorischer Störungen durch Clozapin.- In: ebd., S. 1495-1496 (Gemeinsam mit K.J.Zander)  
Häufigkeit und Form von EEG Anomalien bei Clozapintherapie.- In: ebd., S. 1499-1500 (Gemeinsam mit R.Spatz, E.Lorenzi u. J.Kugler)  
Psychotrope Wirkung von L-Dopa.- In: T.A.Fischer (Hrsg.), Langzeitbehandlung des Parkinsonsyndroms. Stuttgart, New York: Schattauer 1978, S. 231-243 (Gemeinsam mit R.Bindig)  
Neuropharmakotherapie dyskinetischer Syndrome.- In: Pharmako Therapie. 1, 1978, S. 200-210 (Gemeinsam mit R.Bindig u. P.Ther)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Frankfurter Symp. über Ergebnisse und Probleme der Langzeit-Behandlung des Parkinson' Syndroms, Frankfurt, 1978: Psychotrope Wirkungen von L-Dopa.  
Gastvortrag a. d. Polish Academy of Sciences Institut of Pharmacology, Krakow, 1978: Time pattern of neuroleptic effects.  
Vortrag beim 4th Internat. Symp. of Biotelemetry, Garmisch-Partenkirchen, 1978: Telemetric investigations in psychiatric research.  
Vortrag a. d. 11. CINP-Congress, Wien, 1978: Time pattern of neuroleptic effects. - Weiterer Vortrag: Prolonged and repeated sleep deprivation in patients with untreated endogenous depression. Effects on EEG, psychopathology, psychophysiological and biochemical parameters  
Vortrag beim Symp. 'Schlaf u. Pharmakon', Eibsee-Ettal, 1978: Schlafstörungen und Schlafmittel.  
Vortrag beim 'Linzer Psychiatrischen Samstag', Linz, 1978: Schlafstörungen und ihre Behandlung bei Psychosen.  
Vortrag beim Seminar über klinische Psychopharmakologie, Wien, 1978: Pharmako-Therapie akuter Psychosen.  
Vortrag beim 2. Alpenländ. Psychiatrie-Symp., Seefeld, 1978: Zum Zeitverlauf der antipsychotischen Wirkung von Neuroleptika bei akuten Psychosen.  
Vortrag bei der Dtsch. EEG-Ges., Göttingen, 1978: EEG-Leistungsspektren und Schlafprofil im Zeitverlauf der neuroleptischen Wirkung.  
Vortrag a. d. 4. Europ. Congr. on Sleep Res., Tirgu-Mures, Rumänien, 1978: Biochemical and physiological effects of clozapine and haloperidol on sleep in normals and psychiatric patients.

FACHBEREICH MEDIZIN  
PSYCHIATRISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

SPATZ, ROLF, Dr. med., Wiss. Angestellter

- Hirnabszeß - akute bakterielle Meningitis - Virusenzephalitis - intracerebrale Tumoren.-  
In: Moderne Medizin. 6, 1978, S. 854, 867-879
- Das Elektroenzephalogramm bei der Lithiumintoxikation.- In: Der Nervenarzt. 49, 1978, S.  
539-542 (Gemeinsam mit J.Kugler, E.Lorenzi u. W.Greil)
- Häufigkeit und Form von EEG-Anomalien bei Clozapintherapie.- In: Arzneim.-Forsch. 28 (II),  
1978, S. 1499-1501 (Gemeinsam mit J.Kugler, E.Lorenzi u. E.Rüther)

Doktoranden:

- Eißner, Hans-Joachim: Veränderungen im Elektroencephalogramm bei thyreotoxischen Krisen.  
Piepenstock, Gerhard: Gutachtliche Fragestellungen und Probleme bei der Kannversorgung  
nach § 1, Abs. 3, Satz 2 BVG im Zeitraum 1964-1971.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Biol.-Psychiatr. Seminar, Bad Hofgastein, 4.-11.2.1978: Indikation, Ergebnisse  
und Wert von Plasmakonzentrationsbestimmungen von Antikonvulsiva in einer Epilepsieambu-  
lanz.
- Vorträge beim 12. EEG-Fortbildungskurs, München, 27.2.-4.3.1978: Historie und klinische  
Systematik cerebraler Anfallsleiden. - EEG-Effekte unter Psychopharmakotherapie.
- Vortrag a. d. Frühjahrstag. d. Österr. EEG-Ges., Innsbruck, 8.4.1978: Paroxysmale EEG-Akti-  
vitäten bei mehrwöchiger Neuroleptikabehandlung. (Gemeinsam mit J.Kugler)
- Vortrag a. d. 23. Jahrestagg. d. Dtsch. EEG-Ges., 11.-14.10.1978: EEG-Aktivitäten unter  
Lithiumtherapie. (Gemeinsam mit J.Kugler, E.Lorenzi u. W.Greil)

WEYERER, SIEGFRIED, Dr. phil., Wiss. Angestellter

- Epidemiologie psychischer Störungen und psychiatrische Versorgung.- München, Wien, Baltimore:  
Urban u. Schwarzenberg 1978 (Gemeinsam mit H.Dilling)
- Zur Bedeutung der geographischen Lage psychiatrischer Krankenhäuser für Aufnahmezeiten und  
Aufenthaltsdauer.- In: Psychiat. Praxis. 5, 1978, S. 58-64 (Gemeinsam mit H.Dilling)
- Patienten mit psychischen Störungen in der Allgemeinpraxis und ihre psychiatrische Überwei-  
sungsbedürftigkeit.- In: H.Häfner (Hrsg.), Psychiatrische Epidemiologie. Berlin, Heidel-  
berg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit H.Dilling u. J.Enders)
- Bedarf und Behandlungsbedürftigkeit. Überlegungen zur psychiatrischen Versorgung.- In: Psy-  
chiat. Prax. 5, 1978, S. 203-211 (Gemeinsam mit J.Jakubaschik, J.Klug u. H.Dilling)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 9. Weltkongreß f. Soziologie, Uppsala, 14.-19.8.1978: Social class and mental  
illness - a comparison of the New Haven Study with a survey in Southeastern Bavaria. (Ge-  
meinsam mit H.Dilling)
- Vortrag a. d. 31. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Psychologie, Mannheim, 17.-21.9.1978: Soziale  
Schicht und psychische Erkrankung. Eine Untersuchung zur Inanspruchnahme therapeutischer  
Institutionen. (Gemeinsam mit H.Dilling)
- Vortrag für die World Psychiatric Association, Committee of Epidemiology and Community Mental  
Health, St.Louis, Missouri, 18.-20.10.1978: Mental illness and work capacity. (Gemeinsam  
mit H.Dilling)

ZAGERMANN, DORIS, Dr. med., Wiss. Assistentin

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag bei einem Symposium im Niedersächsischen Landeskrankenhaus in Tiefenbrunn, 24.11.1978:  
Möglichkeiten und Schwierigkeiten stationärer Psychotherapie in einer psychiatrischen  
Universitätsklinik. (Gemeinsam mit R.Pfützner)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIK FÜR ZAHN-, MUND- UND KIEFERKRANKHEITEN

DIELERT, ECKHARD, Dr. med., Oberarzt

Operative Versorgung von Unterkieferfrakturen.- In: Zahnärztl. Prax. 29, 1978, S. 144  
 Die statische (latente) Knochenhöhle. Ein Beitrag anhand von drei eigenen Fällen zur ungeklärten Ätiologie.- In: Dtsch. zahnärztl. Z. 33, 1978, S. 396

Mechanisch-technologische und metallographische Untersuchungen an Lötungen von Dentallegierungen.- In: ebd., S. 543

Zum Einsatz des gebündelten Lichtbogens beim Verbindungsschweißen von Gold- und Kobalt-Chrom-Molybdän-Legierungen.- In: ebd., S. 677

Folgezustände nach Schußverletzungen im Kiefer-Gesichtsbereich.- In: HNO 26, 1978, S. 414

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Kongreß d. Griech. Stomatolog. Ges. auf Chios, Sept. 1978: Über die Anwendung der exfoliativen Cytologie bei der Früherkennung von malignen Tumoren der Mundhöhle. (Gemeinsam mit S.Chrissafis u. C.Müller)

Vorträge a. d. Österr. Zahnärzte-Kongreß, Bad Ischl, Sept. 1978: Zur Diagnostik und Therapie frischer isolierter Jochbeinfrakturen. (Gemeinsam mit C.Müller) - Zystenähnliche Röntgenbefunde im Kieferwinkelbereich.

DIETZ, GEORG, Dr. med. dent., Privatdozent, Oberarzt

Tierexperimentelle Untersuchungen zur Belastbarkeit traumatisierter Parodontien.- In: Dtsch. zahnärztl. Z. 33, 1978, S. 21-23

Tierexperimentelle Untersuchung mechanisch-traumatischer Noxen in der Zahnfleischfurche.- In: Zahnärztl. Welt/Reform. 87, 1978, S. 25-26

Endodontische Maßnahmen an traumatisierten Frontzähnen mit nicht abgeschlossenem Wurzelwachstum.- In: Zahnärztl. Prax. 29, 1978, S. 114-116

Versorgung von Zahnstümpfen bei Schmelzaplasie.- In: Zahnärztl. Prax. 29, 1978, S. 254-255

Schluck- und Aspirationsgefahr bei Wurzelkanalinstrumenten.- In: ebd., S. 164

Kalziumhydroxid in der Therapie des marktoten Zahnes mit chronischer apikaler Parodontitis.- In: ebd., S. 510

FUCHS, PETER, Dr. med., Dr. med. dent., apl. Prof.

Die prothetische Versorgung des parodontal insuffizienten Kauorgans.- In: Zahnärztl. Prax. 29, 1978, S. 2

Gußfehler- und Gefügeuntersuchungen bei Aufbrennlegierungen im Vergleich von Schleuderguß und Vakuumdruck.- In: Dtsch. zahnärztl. Z. 33, 1978, S. 450 (Gemeinsam mit W.Küfmann)

Reproduzierbarkeit von Montagen mit dem Schnellübertragungsbogen.- In: Zahnärztl. Prax. 29, 1978, S. 12 (Gemeinsam mit R.Schubert)

GRASSER, HANNS-HEINRICH, Dr. med., Dr. med. dent., Prof.

Die Hochfrequenz-Wärmetherapie in der Zahnheilkunde.- In: Zahnärztl. Prax. 29, 1978, S. 221

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 8. Internat. Tagg. f. zahnärztl. Fortbildung, St.Moritz, 5.-18.3.1978: Klinische Fälle der täglichen Praxis. - Chirurgische Vorbereitung des Prothesenlagers.

Vortrag a. d. Kongreß d. Österr. Ges. f. Zahn-, Mund- u. Kieferheilkunde, Bad Ischl, 12.-16.9.1978: Zur Darstellung von Glaskörpern bei Gesichts- und Kieferverletzungen.

Vortrag beim Internat. Fortbildungskongreß, Meran, 9.-13.10.1978: Komplikationen bei der Zahnextraktion.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIK FÜR ZAHN-, MUND- UND KIEFERKRANKHEITEN

JANSON, INGRID, Dr. med. dent., Privatdozentin

Der kieferorthopädische Behandlungsplan - Organisation und Dokumentation.- München, Wien: Hanser 1978 (Gemeinsam mit Prof. Hasund)

Skelettale und dento-alveoläre Änderungen durch die Bionator-Behandlung in der vorpubertären und pubertären Wachstumszeit.- In: Fortschr. d. Kieferorthopädie. 39, 1978, S. 62-67

A cephalometric study of the efficiency of the bionator.- In: Trans. Europ. Orthodont. Soc. 1978, S. 283-297

Die Zahntransplantation mit partieller Aspektomie.- In: Dtsch. zahnärztl. Z. 33, 1978, S. 657-664 (Gemeinsam mit M.Janson u. A.Herforth)

Die Bedeutung der Prophylaxe bei der kieferorthopädischen Behandlung.- In: Der Zahnarzt, coll. med. dent. 22, 1978, S. 411-426 (Gemeinsam mit A.Hoffmann u. M.Janson)

Erfahrungen mit aktiver Mundhygiene als Vorsorgebehandlung bei Patienten im Milch- und Wechselgebiss.- In: Dtsch. zahnärztl. Z. 33, 1978, S. 880 (Gemeinsam mit M.Janson u. A. Hoffmann)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 10. Europ. Zahnärztl. Fortbildungskongreß d. Freien Verbandes Deutscher Zahnärzte - jetzt: Stiftung Zahnärztlicher Fortbildungskongreß Davos, Davos, 21.2.1978: Früherkennung und -behandlung von Stellungsanomalien.

Vortrag bei der Festl. Fortbildungsveranst. anl. d. 20-jähr. Bestehens d. Zahnärztl. Bezirksverbandes Niederbayern, Deggendorf, 22.4.1978: Frühbehandlung und Prophylaxe in der Kieferorthopädie.

Vortrag a. d. Wiss. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Kieferorthopädie, Mannheim, 18.-21.5.1978: Faktorenanalytische Auswertung einer Untersuchung zur Wirkungsweise des Bionators.

Kieferorthopädisches Seminar, Teil I - 10. Internat. Seminarkongreß d. Bundesärztekammer, Meran, 21.-25.3.1978.

Vortrag a. d. Fortbildungstagg. d. Freien Verbandes Deutscher Zahnärzte, Bad Salzflun, 2.12. 1978: Frühbehandlung kieferorthopädischer Zahn- und Gebißfehlbildungen.

KRAFT, EWALD, Dr. med. dent., o.ö. Prof.

Grenzen des festsitzenden Zahnersatzes unter Berücksichtigung der Verblendung.- Schriftenreihe der Bayer. Landeszahnärztekammer, 1978

Doktoranden:

Dielert, Eckhard: Zerstörungsfreie-, mechanisch-technologische-, metallographische und elektrochemische Untersuchungen an im Zahntechnischen Laboratorium hergestellten Lötungen von Dentallegierungen.

Senocak, Fikret: Sensibilitätsprüfungen an den überkronten Zähnen mit Kälte-aerosolen.

MÜLLER, CORNELIA, Dr. med. dent., Akad. Rätin

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Kongreß d. Griech. Stomatolog. Ges. auf Chios, Sept. 1978: Über die Anwendung der exfoliativen Cytologie bei der Früherkennung von malignen Tumoren der Mundhöhle. (Gemeinsam mit S.Christafis u. E.Dielert)

Vortrag beim Österr. Zahnärzte-Kongreß, Bad Ischl, Sept. 1978: Zur Diagnostik und Therapie frischer isolierter Jochbeinfrakturen. (Gemeinsam mit E.Dielert)

RING, ALOYS L., Dr. med., Dr. med. dent., Akad. Direktor, Oberarzt

Üble Zwischenfälle bei der Wurzelbehandlung.- In: Quintessenz-Journal, Berlin. 8, 1978, H. 4, Beitrag 855

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIK FÜR ZAHN-, MUND- UND KIEFERKRANKHEITEN

RING, ALOYS L. (Forts.)

Zahnärztliche Fachkunde mit Abrechnungswesen. Lehrbuch mit Programmierteren Prüfungsaufgaben für Zahnarzhelferinnen.- Ludwigshafen: Kiehl-Verl. 1978

ROSSIWALL, BERNT, Dr. med., Dr. med. dent., Privatdozent, Wiss. Angestellter

Beitrag zur Quantifizierung kieferorthopädisch induzierten Knochenumbaus.- Habil.-Schr. Heidelberg 1978

Zur "Frozen slab-Technik" bei Erhärtung von Phosphatzementen.- In: Dtsch. zahnärztl. Z. 33, 1978, S. 492 (Gemeinsam mit H.Newesely)

Tierexperimentelle Untersuchungen zum kieferorthopädisch induzierten Knochenumbau.- In: Proc. Int. Assoc. Dent. Res. - C.E.D., Utrecht 1978, S. 75 (Gemeinsam mit H.Sinn, P. Georgi u. A.Stahl)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. Jahrestagg. d. Arbeitsgem. f. Grundlagenforschung in der Dtsch. Ges. f. Zahn-, Mund- u. Kieferheilkunde, Berlin, Jan. 1978: 18-F als Indikator für Umbauvorgänge an aktiven Grenzflächen der parodontalen Hartgewebe. (Gemeinsam mit H.Newesely u. A.Stahl) - Mechanismen für den Einbau von Fluoriden und Fluorkomplexen in mineralisierten Hartgeweben. (Gemeinsam mit H.Newesely)

Vortrag vor der Berliner Ges. f. Kieferorthopädie, Berlin, Febr. 1978: Orale Behandlung zerebral geschädigter Kinder mit Funktionsgeräten.

Vortrag beim Internat. Symp. über Praxisnahe Diagnostik u. Therapie parodontaler Erkrankungen, Baden bei Wien, Mai 1978: Wie wir Mundhygiene erfolgreich vereiteln können.

SCHLEGEL, DIETER, Dr. med., Dr. med. dent., o.ö. Prof.

Zahnärztlich-Chirurgische Eingriffe bei Diabetikern.- In: Dtsch. Zahnärztekalendar 1978. München: Hanser 1978

Experimental bacteriemia to demonstrate the barrier function of epithelium and connective tissue surrounding oral endosseous implants.- In: Int. J. Oral. Surg. 7, 1978, S. 569-572 (Gemeinsam mit P.Reichart u. U.Pfaff)

Beitrag zur biologischen Bedeutung des Desmodonts.- In: Zahnärztl. Prax. 29, 1978, S. 11 (Gemeinsam mit K.Karg)

Doktoranden:

Borea, Giorgio: Die Bracket-Adhäsivtechnik in der zahnärztlichen Chirurgie.

Heimer, Josephine: Untersuchungen bei Implantatpatienten in der Unterdruckkammer.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 11. Wachauer Frühjahrssymp., Krems, 29.4.-1.5.1978: Risiko und Technik der modernen enossalen Implantologie.

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Österr. Bundesfachgruppe für Zahn-, Mund- u. Kieferheilkunde, Wien, 14.-15.10.1978: Zur Schlüsselrolle der Mundhygiene in der Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde.

Vortrag a. d. 4. Fortbildungskongreß d. Internat. Arbeitskreises f. Präventivmedizin, Marbella, Spanien, 3.10.1978: Diagnostik an der Mundschleimhaut.

Vortrag beim Rheinland Pfälzischen Zahnärztetag, Mainz, 25.11.1978: Die zahnärztliche Untersuchung.

SCHUBERT, ROMAN, Dr. med. dent., Wiss. Assistent

Reproduzierbarkeit von Montagen mit dem Schnellübertragungsbogen.- In: Zahnärztl. Prax. 29, 1978, S. 12 (Gemeinsam mit P.Fuchs)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIK FÜR ZAHN-, MUND- UND KIEFERKRANKHEITEN

SONNABEND, EBERHARD, Dr. med. dent., o.ö. Prof.

Extraorale Röntgenaufnahmen in der zahnärztlichen Praxis.- In: Dtsch. Zahnärztekalendar 1978. München: Hanser 1978

Die Vorteile der Bestimmung von Umwelteinflüssen durch Blei und Cadmium im Bereiche des Gebisses und das Verhalten dieser Werte bei den verschiedenen Parodontopathien.- In: Quintessenz. 4, 1978

## Doktoranden:

Bachmann, Jürgen: Röntgendosis im Praxisraum unter besonderer Berücksichtigung extraoraler Aufnahmen.

Emslander, Norbert: Untersuchung über den Bleigehalt in Zahnstein, Zahnhartgeweben, Alveolarknochen und venösem Blut.

Jung, Hae-Zhang: Eine röntgenologische Untersuchung über die Entwicklungszeit der beginnenden Approximalkaries.

Kube, Alexander: Tierexperimentelle Untersuchungen dreier Überkappungsmittel unter besonderer Berücksichtigung der Kortikoide.

Sauter, Walburg: Über die Abhängigkeit der für Zahnrontgenaufnahmen erforderlichen Dosis vom Filmmaterial und seiner Verarbeitung sowie von aufnahmetechnischen Faktoren.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 66. Jahreskongreß d. Fédération Dentaire Internationale, Madrid, Sept. 1978: Característica de la Personalidad de pacientes en los cuales se sospecha una infección focal de origen odontológico (Die Persönlichkeitsstruktur von Patienten mit Verdacht auf Herdinfection zahnärztlichen Ursprungs).

WEMMER, GEORG, Dr. med., Wiss. Assistent

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Hospitant in der Abt. f. Kiefer- u. Gesichtschirurgie am Landeskrankenhaus in Graz.

Vortrag a. d. Österr. Zahnärztekongreß, Bad Ischl, 13.9.1978: Methoden zur Behandlung des frontal-offenen Bisses.

## KLINIKUM GROBHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

BARY, SIEGFRIED VON, Dr. med., Wiss. Assistent

Entzündliche Dickdarmerkrankungen: Colitis ulcerosa, Morbus Crohn, Divertikulitis.- In: Akt. Frag. Kolon- Rektumchir. 4, 1978, S. 41 (Gemeinsam mit G.Heberer u. K.Hoffmann)

Komplikationen beim Anus praeternaturalis.- In: Dtsch. Krankenpfl. Zschr. 3, 1978, S. 112  
Klinische Untersuchungen zur Anastomoseninsuffizienz des Dickdarmes.- In: Langenbecks Arch.

Chir. 347, 1978, S. 666 (Gemeinsam mit H.Kortmann, A.Kirgis, E.Krebs u. W.Köpcke)  
Erkrankungen und Folgezustände, die zur Anlage eines Anus praeter führen können.- In: W.K. Raff u. H.Kivelitz, Stomata und Fisteln. Ihre Indikation und Ursachen, Komplikationen und Nachsorge. München: Schwarzeck 1978

Verhütung und Behandlung von Anus praeter-Komplikationen.- In: Gastroenterol. Reihe. 6, 1978, S. 75

Experimentelle Untersuchung der enzymatischen Aktivität des Dickdarms.- In: Langenbecks Arch. Chir. Suppl. 1978, S. 47 (Gemeinsam mit H.Kortmann u. A.Billing)

Protection of wound healing of the colon. An experimental study.- In: Chir. Gastroent. 1, 1978, S. 71 (Gemeinsam mit H.Kortmann u. F.Schmidtler)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIKUM GROGHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

BARY, SIEGFRIED VON (Forts.)

Zur Wundheilung am Dickdarm und ihrer Beeinflussung durch die gewebeständige Fibrinolyse und Kollagenolyse.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 2112

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 95. Tagg. Dtsch. Ges. f. Chir., München, 3.-6.5.1978: Experimentelle Untersuchung der enzymatischen Aktivität des Dickdarms. (Gemeinsam mit H.Kortmann u. A. Billing) - Klinische Untersuchung zur Anastomoseninsuffizienz des Dickdarms. (Gemeinsam mit H.Kortmann, A.Kirgis, E.Krebs u. W.Köpcke)

Fachbereichskolloquium, München, 14.6.1978: Zur Wundheilung am Dickdarm und ihrer Beeinflussung durch die gewebeständige Fibrinolyse und Kollagenolyse.

Vortrag a. d. 55. Tagg. d. Ver. Bayer. Chir., Augsburg, 20.-22.7.1978: Stomaträger - Stomapatienten.

Vortragsreihe beim Akad. Sanitäts-, Gesundheitswes., Bundeswehr, München, 1978: Die Verbrennungskrankheit und der Verbrennungsschock.

Vortrag a. d. 5. Weltkongreß CIC, Sao Paulo, 3.-6.9.1978: Topical fibrinolytic response to colonic surgery. An experimental study. (Gemeinsam mit H.Kortmann u. H.Mair)

BAUMANN, GÜNTER, Dr. med., Privatdozent

Gefäßchirurgische Maßnahmen bei arterieller Verschlusskrankheit. Möglichkeit und Indikationen.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 31 (Gemeinsam mit H.M.Becker u. W.J.Stelter)

Venenthrombose und Thromboseprophylaxe.- In: Chirurgie der Gegenwart. Hrsg. v. R.Zenker, F. Deucher, W.Schink. Bd. 1. München, Wien, Baltimore: Urban u. Schwarzenberg 1978

Erkrankungen der Beinvenen.- In: ebd., Bd. 5

Ausgewählte Operationsindikationen bei zerebralen Durchblutungsstörungen.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 967

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 19. Tagg. d. Österr. Ges. f. Chir., Kremsmünster, Mai 1978: Notoperationen nach Katheteruntersuchungen.

Vortrag a. d. 10. Jahrestagg. d. Österr. Ges. f. Gefäßchirurgie, Krems, Okt. 1978: Technik der Rezidiveingriffe im femoropoplitealen Bereich.

BAUMEISTER, RÜDIGER GEORG HANS, Dr. med., Wiss. Assistent

Rekonstruktion der weiblichen Brust nach Mastektomie.- In: Plast. Chir. 2, 1978, S. 3-19 (Gemeinsam mit H.Bohmert u. W.Haas)

Subkutane Mastektomie.- In: ebd., S. 235-247 (Gemeinsam mit H.Bohmert u. W.Haas)

Brustrekonstruktion nach stadiengerechter Chirurgie des Mammacarcinoms.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 699-700 (Gemeinsam mit H.Bohmert, W.Haas, G.Bassermann u. G.Gradinger)

Operationsmethoden zur Brustrekonstruktion in Abhängigkeit von der Schnittführung bei der Amputation.- In: Abstr., 9. Tagg. d. Ver. d. Dtsch. Plast. Chirurgen. Köln 1978 (Gemeinsam mit H.Bohmert u. Z.Priesack)

Erfahrungen mit der subkutanen Mastektomie bei 128 Patientinnen.- In: ebd. (Gemeinsam mit E. Kiffner, H.Bohmert u. W.Haas)

Erfahrungen mit der Wertigkeit des sensiblen Aktionspotentials bei der Erfolgsbeurteilung nach Fingernervennaht.- In: ebd. (Gemeinsam mit K.Wilhelm, D.Burg u. A.Mucha)

Local and systemic changes of acid proteases during advanced stages of burn injuries.- In: Abstr., 5th Internat. Congr. on Burn Injuries. Stockholm 1978 (Gemeinsam mit H.Bohmert u. G.Weber)

The use of microsurgical methods in the treatment of uremic patients; experiences with a shunt in the snuff-box.- In: Abstr., 5th Internat. Congr. of the Internat. Microsurg. Soc. Bonn 1978, S. 6 (Gemeinsam mit W.Land)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

## BAUMEISTER, RÜDIGER GEORG HANS (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 5th Internat. Congr. on Burn Injuries, Stockholm, 18.-23.6.1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag a. d. 5th Internat. Congr. of the Internat. Microsurg. Soc., Bonn, 4.-7.10.1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag a. d. 1. Jahrestagg. d. deutschsprachigen Arbeitsgem. f. Mikrochirurgie d. peripheren Nerven und Gefäße, Wien, 7.-9.1978: Erfahrungen mit der Wertigkeit des sensiblen Aktionspotentials bei der Erfolgsbeurteilung nach Fingernervennaht. (Gemeinsam mit K. Wilhelm, D.Burg u. A.Mucha)
- Vorträge a. d. 9. Tagg. d. Ver. d. Dtsch. Plast. Chir., Köln, 18.-21.9.1978 (s.o., Publ.)
- Wiss. Ausstellung a. d. 95. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Chir., München, 1978: Brustrekonstruktion nach stadiengerechter Chirurgie des Mammacarcinoms. (Gemeinsam mit H.Bohmert, W.Haas, G. Bassermann u. G.Gradinger)

## BECKER, HANS-MARTIN, Dr. med., F.I.C.A., F.I.C.S., apl. Prof., Oberarzt

- Gefäßchirurgische Maßnahmen bei arterieller Verschlusskrankheit.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 31 (Gemeinsam mit G.Baumann u. W.J.Stelter)
- Chirurgische Behandlung der akuten und chronischen arteriellen Durchblutungsstörungen.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 611-627
- Lymphangiographische Untersuchungen zum Extremitätenödem nach rekonstruktiven Gefäßeingriffen im Femoro-poplitealbereich.- In: Fortschr. Röntgenstr. 128, 1978, S. 194 (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, H.Welter u. K.J.Pfeifer)
- Die chronischen arteriellen Verschlussleiden der unteren Körperhälfte.- In: Chirurgie der Gegenwart. Hrsg. v. R.Zenker, F.Deucher, W.Schink. München, Wien, Baltimore: Urban u. Schwarzenberg 1978 (Gemeinsam mit J.Witte)
- Operative Behandlung der zerebrovaskulären Insuffizienz.- In: Pro Medico. 1978/2, S. 25-27
- Aneurysmen nach diagnostischen und rekonstruktiven Arterieneingriffen. Wiss. Ausstellung.- In: Langenbecks Arch. klin. Chir. 347, 1978, S. 698 (Gemeinsam mit G.Heberer, W.J.Stelter, H.Kortmann, G.Hohlbach, K.J.Pfeifer u. I.Daxwanger)
- Indikationen für vasoaktive Substanzen aus chirurgischer Sicht.- In: Herz/Kreislauf. 10, 1978, S. 532-534

## Doktorand:

Utz, Fritz: Früh- und Spätergebnisse beim alloplastischen Gefäßersatz.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Ärztl. Kreis- u. Bez. Verband Ingolstadt, 15.2.1978: Die cerebrovaskuläre Insuffizienz aus chirurgischer Sicht.
- Vortrag beim Symposium über vasoaktive Pharmaka, München, 1.3.1978: Indikation für vasoaktive Substanzen aus chirurgischer Sicht.
- Vortrag beim Symposium über bovinen Gefäßersatz, Basel, 4.3.1978: Klinische Erfahrungen mit der Verwendung bovinen Gefäßersatzes in der Arterienchirurgie.
- Vortrag in der Bundeswehrakademie München im Rahmen der Fortbildungstagg. über Notfallmedizin, 5.4.1978: Gefäßverletzungen - Primärversorgung.
- Vorträge beim gefäßchirurg. Workshop München, 26.-28.4.1978: Das Aneurysma dissecans: Diagnostik, Indikation, Therapie. - Neue Entwicklungen im Ersatz peripherer Gefäße. - Die Bedeutung der Re-intervention für die Gefäßchirurgie.
- Vortrag beim Ärztl. Kreis- u. Bez. Verband Fürstenfeldbruck, 10.5.1978: Chirurgische Interventionsmöglichkeiten bei cerebralen Durchblutungsstörungen.
- Vortrag beim Internat. Gefäßchirurgen-Symp., Grebenhain, 18.5.1978: Hat die Thrombendarteriektomie noch ihre Berechtigung?

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

BECKER, HANS-MARTIN (Forts.)

- Vortrag am Rob.-Bosch-Krankenhaus Stuttgart, 21.6.1978: Die cerebrovaskuläre Insuffizienz: Diagnostik, Differentialtherapie.
- Vortrag beim Klin. Kolloquium d. Med. Klinik II d. Univ.-Klinikums München-Großhadern, 14.9.1978: Die chirurgische Therapie der arteriellen Verschlusskrankheiten.
- Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Angiologie, Heidelberg, 22.9.1978: Wirkungsnachweis von Duso-dril-PI bei arterieller Verschlusskrankheit in einer multizentrisch angelegten Doppelblindstudie. (Gemeinsam mit O.Elert, R.Häring, P.C.Maurer, D.Raithel, M.Sperling, U.Stockmann u. L.W.Storz)
- Vortrag beim Dtsch. Unfallkongreß, Berlin: Die Behandlung offener Gefäßverletzungen an den Extremitäten. (Gemeinsam mit G.Lob u. B.Günther)
- Fortbildungsvortrag am Städt. Krankenhaus Ingolstadt, 17.10.1978: Chirurgische Behandlung von extrakraniell bedingter cerebrovaskulärer Insuffizienz.
- Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Österr. Ges. f. Gefäßchir., Krems, 20.10.1978: Technik und Ergebnisse des Rezidiveingriffs im Femoralis-Poplitea-Bereich. (Gemeinsam mit L.Lauterjung)
- Vortrag beim Ärztl. Kreis- u. Bez. Verband Kiel, 14.12.1978: Diagnostik und Therapie arterieller Verschlusskrankheiten.
- Vortrag a. d. Med. Hochschule Lübeck, 15.12.1978: Operative Behandlungsmöglichkeiten bei cerebralen Durchblutungsstörungen. (Gemeinsam mit S.v.Liebe)
- Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Ver. Bayer. Chir., Augsburg, 20.-22.7.1978: Besonderheiten der Indikation zur chirurgischen Behandlung der zerebrovaskulären Insuffizienz. (Gemeinsam mit W.J.Stelter, S.v.Liebe, D.Inthorn u. G.Heberer)

BOHMERT, HEINZ, Dr. med., Prof., Wiss. Oberassistent

- Rekonstruktion der weiblichen Brust nach Mastektomie.- In: Plast. Chirurgie. 2, 1978, S. 3-19 (Gemeinsam mit R.Baumeister u. W.Haas)
- Subkutane Mastektomie.- In: ebd., S. 235-247 (Gemeinsam mit R.Baumeister u. W.Haas)
- Brustrekonstruktion nach stadiengerechter Chirurgie des Mammakarzinoms.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 699-700 (Gemeinsam mit R.Baumeister, W.Haas, G.Bassermann u. G.Gradinger)
- Refinements in technique of breast reconstruction after anatomical studies of thoraco-epigastric flaps.- In: Abstr., Summer Meet. Brit. Ass. of Plastic Surgeons, Edinburgh 1978
- Operationsmethoden zur Brustrekonstruktion in Abhängigkeit von der Schnittführung bei der Amputation.- In: Abstr., 9. Tagg. d. Ver. Dtsch. Plast. Chir., Köln 1978 (Gemeinsam mit R.Baumeister u. W.Priesack)
- Erfahrungen mit der subkutanen Mastektomie bei 128 Patientinnen.- In: ebd. (Gemeinsam mit R. Baumeister, E.Kiffner u. W.Haas)
- Local and systemic changes of acid proteases during advanced stages of burn injuries.- In: Abstr., 5th Internat. Congr. on Burn Injuries, Stockholm 1978, S. 30 (Gemeinsam mit R. Baumeister u. G.Weber)
- Comparative experimental and clinical studies with porcine and fetal calf skin and synthetic skin substitutes.- In: ebd., S. 109
- Epigard as temporary skin substitute in burns.- In: ebd., S. 139
- Möglichkeiten der Erhaltung und Wiederherstellung der Brustform bei Krebsvorstadien und nach der Brustamputation.- In: Rundschreiben 1/78, Teil II: Aufklärung. Bayer. Krebsges.
- Brustamputation muß nicht für immer verstümmeln.- In: Ärztl. Prax. 30, 1978, S. 3278
- Melanom.- In: Praxis-Kurier. 9, 1978, S. 3
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Internat. Meet. on Breast Cancer, Athen, 10.-12.6.1978: Breast reconstruction after mastectomy, indications and techniques.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

## BOHMERT, HEINZ (Forts.)

- Vorträge a. d. 5th Internat. Congr. on Burn Injuries, Stockholm, 18.-23.6.1978 (s.o., Publ.)  
 Vortrag beim Summer Meet. of the Brit. Ass. of Plastic Surgeons, Edinburgh, 28.6.-1.7.1978 (s.o., Publ.); Filmvorträge: Breast reconstruction after mastectomy. - A new procedure for correction of the ptotic breast in subcutaneous mastectomy. (Gemeinsam mit W.Haas)  
 Vortrag a. d. Sitzung d. Ärztl. Vereins München, 26.1.1978: Die chirurgische Behandlung der malignen Melanome.  
 Filmvorträge a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäkol. u. Geburtsh., München, 12.-16.9.1978: Technik der subkutanen Mastektomie mit Rekonstruktion bei ptotischer Brust. - Rekonstruktion der weiblichen Brust nach Mastektomie. (Gemeinsam mit W.Haas)  
 Vorträge a. d. 9. Tagg. d. Ver. d. Dtsch. Plast. Chirurgen, Köln, 18.-23.9.1978 (s.o., Publ.)  
 Wiss. Ausstellung a. d. 95. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Chir., München, 1978: Brustrekonstruktion nach stadiengerechter Chirurgie des Mammakarzinoms. (Gemeinsam mit R.Baumeister, W.Haas, G.Bassermann u. G.Gradinger)  
 Vortrag a. d. 55. Tagg. d. Ver. Bayer. Chir., Augsburg, 20.7.1978: Verbesserung der Brustrekonstruktion nach radikaler Mastektomie aufgrund anatomischer Studien. (Gemeinsam mit G. Gradinger)

## CLAUDI, BERND, Dr. med., Wiss. Assistent

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge beim Unions-Kongreß Schweiz. Chir. Fachgesellschaften u. Schweiz. Ges. f. Intensivmed., Basel, 8.-10.6.1978: Die schräge Plattenzugschraube / in vitro Messungen der Stabilität an queren Osteotomien des Tibiaschaftes. (Gemeinsam mit F.Schläpfer, J.Cordey, G.M. Perren u. M.Allgöwer) - Candida-Sepsis nach Antibiotika-Behandlung bakterieller schwerer Infektionen. (Gemeinsam mit M.Dittmann, K.Stromsoe, U.Steenblock u. G.Wolff) - Posttraumatische Koagulopathie. Therapie mit Heparin: Contra. - Probleme der durch die Intensivmedizin erschwerten Diagnostik: Zwerchfellverletzungen.  
 Vortrag beim AO-Kurs, Davos, 10.-16.12.1978: Die Klinik der subtrochantären Femurfraktur. - Ferner: Instruktor, fortgeschrittener Kurs.  
 Fakultätsvortrag a. d. Univ. München, 20.12.1978: Untersuchungen zur Frage der Stabilitätsverbesserung von Druckplatten-Osteosynthesen durch schräge Plattenzugschraube und Plattenüberbiegung.

## DENECKE, HEIKO, Dr. med., Wiss. Assistent

- Die Arteriosklerose als chirurgische Aufgabe.- Bad Oeynhausen: TM-Verl. 1978 (Gemeinsam mit G. Heberer, F.W.Schildberg, H.M.Becker, B.Günther, S.v.Liebe, W.J.Stelter)  
 Möglichkeiten und Grenzen der Aufklärung in der klinischen Praxis beim Krebskranken.- In: Gastroenterol. Reihe. 6, 1978, S. 45 (Gemeinsam mit G.Heberer)  
 Hochdruck durch Phaeochromocytom mit Nierenarterienstenose.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 5584 (Gemeinsam mit G.Heberer, K.A.Meurer u. R.Lang)  
 Chirurgie der Nebennieren.- In: Langenbeck's Arch. Chir. 347, 1978, S. 699 (Gemeinsam mit G. Heberer u. F.W.Schildberg)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim II. Internat. dtsh.-engl.-franz. gefäßchir. Symp. Valthorens, 22.-26.1.1978: Kombinierte, revascularisierende Eingriffe an der Aorta und ihren abdominalen Organarterien. (Gemeinsam mit G.Heberer)  
 Vortrag beim Wiss. Kolloquium d. Med. Klinik Innenstadt d. Univ. München, 22.11.1978: Renovaskuläre Hypertonie. Langzeitergebnisse nach operativer Therapie.  
 Wiss. Ausstellung a. d. 95. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Chir., München, 3.-6.5.1978: Chirurgie der Nebennieren. (Gemeinsam mit G.Heberer u. F.W.Schildberg)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIKUM GROSHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

FEIFEL, GERNOT, Dr. med., Prof., Oberarzt

- Der Haemocult-Test ohne diätetische Einschränkung.- In: K.Goerttler, Kolorektale Krebsvorsorge. Nürnberg: Wachholz 1978, S. 110-115 (Gemeinsam mit C.Männer u. S.v.Liebe)
- Behandlungsmöglichkeiten beim inkurablen und inoperablen Karzinom des Kolon und Rektum.- In: Gastrointestinale Tumoren. I. Karzinome des Kolon und Rektum. Hannover: Kali-Chemie 1978, S. 67-74 (= Die gastroenterologische Reihe) (Gemeinsam mit V.Zumtobel)
- Kryochirurgie und Fulguration.- In: Aktuelle Fragen aus der Kolon- und Rektumchirurgie; Reintervention am Gallenwegssystem; Probleme der Strumachirurgie. B.Braun-Dexon GmbH 1978, S. 63-73
- Klinischer Unterricht und Weiterbildung in der Chirurgie.- Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit G.Heberer)
- Kritische Betrachtungen zum ersten und zweiten Ausbildungsabschnitt.- In: ebd., S. 17-20 (Gemeinsam mit H.Hamelmann)
- Endoskopische Nd-Yag Lasercoagulation blutender akuter und chronischer Ulcera.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 567 (Gemeinsam mit P.Kiefhaber, K.Moritz, F.W.Schildberg u. Ch.Herfarth)
- Senkung der postoperativen Infektionsrate durch organisatorische Maßnahmen.- In: Hefte zur Unfallheilk. 132, 1978, S. 168-170 (Gemeinsam mit M.Zimmermann, G.Lob u. F.W.Schildberg)
- Carcinoembryonales Antigen (CEA) als Kontrollparameter bei kryochirurgischer Behandlung von Patienten mit Rektumkarzinom.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 2071-2075 (Gemeinsam mit R.Lamerz, H.J.Kohl u. H.Lutz)
- Erfolgskontrolle bei chirurgischer Therapie.- In: Siewert, Blum: Ulkustherapie. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 351
- Intraoperative Vagotomiekontrolle mit dem Burge-Test.- In: Zbl. Chir. 103, 1978, S. 375 (Gemeinsam mit S.Wagner, M.Keller u. M.Haberkamp)
- Senkung der postoperativen Infektionsrate durch organisatorische Maßnahmen.- In: Krankenhaus. 8, 1978, S. 313 (Gemeinsam mit M.Zimmermann u. F.W.Schildberg)
- Kryochirurgie beim Anal- und Rektumkarzinom.- In: Zbl. Chir. 103, 1978, S. 386 (Gemeinsam mit G.Salzmann u. V.Beutel)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Anästhesiolog. Kolloquium d. Inst. f. Anästhesiologie, München, 27.2.1978: Faktoren der Operationssaalhygiene.
- Vortrag bei der Fortbildungsreihe Notfallmedizin, Akademie d. Sanitäts- u. Gesundheitswesens d. Bundeswehr, München, 8.3.1978: Die gastrointestinale Blutung.
- Vortrag beim Dtsch. Krebskongreß, Wiesbaden/Mainz, 6.-7.4.1978: Kolontumoren: Möglichkeiten der Früherkennung in Klinik und Praxis durch Nachweis von occultem Blut.
- Vortrag beim 10. Internat. Magensymp., Berlin, 10.-12.5.1978: Symptomatik und Verlauf bei 44 Patienten mit Magenfrühkarzinom. (Gemeinsam mit S.v.Liebe u. B.Wiebecke)
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Chir. Klinik München, 31.5.1978: Symptomatik und Therapie des Magenfrühkarzinoms. (Gemeinsam mit S.v.Liebe)
- Vortrag a. d. Tagg. d. Ver. Bayer. Chir., Augsburg, 20.-22.7.1978: Gastrointestinale Blutungen unter Arzneimitteleinfluß. (Gemeinsam mit W.Schramm)
- Vortrag beim 5. Kongreß Chir. Digest., Sao Paulo, 3.-6.9.1978: Long-term effect of proximal selective vagotomy on serum gastrin. (Gemeinsam mit W.Londong, E.Birkmeier, Th.Junginger u. M.M.Forell)
- Vortrag bei der Dtsch. Ges. f. Verdauungs- u. Stoffwechselkrankheiten, Hamburg, 28.9.1978: Insulintest.
- Kurs für Ärzte als Hygienebeauftragte d. Bayer. Landesärztekammer im Klinikum Großhadern, München, 26.10.1978: Hospitalinfektionen in Chirurgie und im OP-Bereich.
- Vortrag a. d. Jahreshauptvers. d. Bayer. Krebsges., München, 4.11.1978: Erkennung und Behandlung des Dickdarmkrebses.

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIKUM GROSHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

FEIFEL, GERNOT (Forts.)

- Vortrag beim III. Symp. Aktuelle Chirurgie, Berlin, 24.-25.11.1978: Keimspektrum perforierter Hohlorgane im oberen Verdauungstrakt. (Gemeinsam mit H.Wenzl, Mursic)  
Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Ärztl. Kreisverbands Regensburg, 29.11.1978: Magenkarzinom und Magenfrühkarzinom. Symptomatik und therapeutische Prinzipien.

GRADINGER, REINER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Brustrekonstruktion nach stadiengerechter Chirurgie des Mammacarcinoms.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 699-700 (Gemeinsam mit H.Bohmert, R.Baumeister, W.Haas u. G. Bassermann)

GÜNTHER, HERMANN BERNULF, Dr. med., Wiss. Assistent

- Chirurgie der Hyperthyreose.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 698 (Gemeinsam mit G.Heberer, F.Spelsberg, E.Kiffner, C.R.Pickardt u. P.C.Scriba)  
Verbesserung der gestörten Glukoseverwertung durch Bradykinin bei Diabetikern und bei Patienten im postoperativen Stress.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 1077 (Gemeinsam mit M.Wicklmayr, G.Dietze, L.Mayer, I.Böttger, R.Geiger u. K.Schultis)  
Bedeutung des intraoperativen Schnellschnitts für Diagnose und Therapie differenzierter Schilddrüsenkarzinome.- In: Zbl. Chir. 103, 1978, S. 382 (Gemeinsam mit F.Spelsberg u. U.Löhrs)  
Der Substratstoffwechsel der Muskulatur während der frühen postoperativen Phase: Einfluß einer Glukoseinfusion.- In: Langenbecks Arch. Chir. Suppl. Chir. Forum. 1978, S. 137 (Gemeinsam mit M.Wicklmayr, G.Dietze, K.Schultis, H.Mehnert u. G.Heberer)  
Beeinflussung der postoperativ gestörten Glucosetoleranz durch Bradykinin.- In: Chirurg. 49, 1978, S. 244 (Gemeinsam mit M.Wicklmayr, G.Dietze, I.Böttger, R.Geiger u. K.Schultis)  
Die Arteriosklerose als chirurgische Aufgabe.- Bad Oeynhausen: TM-Verl. 1978 (Gemeinsam mit G. Heberer, F.W.Schildberg, H.M.Becker, H.Denecke, S.v.Liebe u. W.J.Stelter)  
Verbesserung der Glucoseverwertung bei erwachsenen Diabetikern und bei Patienten im postoperativen Zustand durch Bradykinin.- In: 13. Kongreß Dtsch. Diabetes-Ges., Düsseldorf. 13, 1978, S. 51 (Gemeinsam mit M.Wicklmayr, G.Dietze, K.Schultis, L.Mayer u. I.Böttger)  
Improvement of pathological glucose tolerance by bradykinin in diabetics and in surgical patients.- In: Europ. Ass. Stud. Diabetes, 14. Ann. Meet., Zagreb, 1978, S. 280 (Gemeinsam mit M.Wicklmayr, G.Dietze, L.Mayer, I.Böttger, R.Geiger u. K.Schultis)  
Plasmaspiegel von Insulin und Glukagon während parenteraler Ernährung mit Glukose und Fruktose in der frühen postoperativen Phase.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 1181 (Gemeinsam mit I.Böttger, M.Wicklmayr, L.Mayer u. G.Dietze)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Dtsch. Chir. Kongr. 1978 (s.o., Publ.)  
Vortrag a. d. Kongr. Dtsch. Diabetes-Ges., Düsseldorf, 1978 (s.o., Publ.)  
Vortrag a. d. 14. Ann. Meet. d. Europ. Ass. Stud. Diabetes, Zagreb, 1978 (s.o., Publ.)  
Vortrag beim Dtsch. Intern. Kongr., Wiesbaden, 1978 (s.o., Publ.)  
Vortrag beim Fakultätskolloquium 1978: Substratstoffwechsel von Muskulatur und Leber in der frühen postoperativen Phase.  
Vortrag bei der Dtsch. Ges. Unfallheilk., Berlin, 1978: Die Behandlung offener Gefäßverletzungen an den Extremitäten. (Gemeinsam mit G.Lob u. H.-M.Becker)

HAAS, WERNER, Dr. med., Wiss. Assistent

- The renin-angiotensin-system (RAS) of tree shrews (tupaia belangeri).- In: Pflügers Arch. Suppl. 373, 1978, S. 33 (Gemeinsam mit H.Dahlheim)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIKUM GROBHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

HAAS, WERNER (Forts.)

- Zur operativen Behandlung des Mastdarmvorfalls.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 219 (Gemeinsam mit F.L.Rueff)
- Rekonstruktion der weiblichen Brust nach radikaler Mastektomie.- In: Beiträge zur Mammachirurgie. München: Marseille Verl. 1978, S. 93-104 (Gemeinsam mit H.Bohmert)
- Brustrekonstruktion nach stadiengerechter Chirurgie des Mammakarzinoms.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 699 (Gemeinsam mit H.Bohmert, R.Baumeister, G.Bassermann u. G.Gradinger)
- Clinical experience with ceruletide in the treatment of ileus.- In: Scand. J. Gastroenterol. 13, Suppl. 49, 1978, S. 72 (Gemeinsam mit F.L.Rueff)
- Rekonstruktion der weiblichen Brust nach Mastektomie.- In: Plast. Chir. 2, 1978, S. 3-19 (Gemeinsam mit H.Bohmert u. G.Baumeister)
- Caerulein in der Therapie der postoperativen Darmatonie und des Ileus.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 8939-8944 (Gemeinsam mit F.L.Rueff)
- The role of caerulein, a synthetic decapeptide on postoperative intestinal motility.- In: Gastrointestinal Hormones and Pathology of the Digestive System. Ed. V.Speranza, N. Basso, E.Lezoche. New York: Plenum Publ. 1978 (Gemeinsam mit F.L.Rueff)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Tagg. d. Dtsch. Ges. Physiologie, Göttingen, 1978: Das Renin-Angiotensin-System von Tupaia belangeri. (Gemeinsam mit H.Dahlheim)
- Vortrag beim Workshop gastrointestinaler Hormone, Würzburg, 1978: Operative und konservative Behandlungsmöglichkeiten des Ileus und der postoperativen Darmatonie.

HAMPERL, WOLF-DIETER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Maligne Polypen und früherfaßte Karzinome des Rektums (Morphologische Gesichtspunkte und selektive Chirurgie).- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 201-206 (Gemeinsam mit G.Heberer, B.Wiebecke u. V.Zumtobel)
- Rektotomia posterior und transphinktare Tumorexstirpation.- In: Aktuelle Fragen aus der Kolon- und Rektumchirurgie; Reintervention am Gallenwegssystem; Probleme der Struma-chirurgie. 4, 1978, S. 57-62 (Gemeinsam mit V.Zumtobel)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag bei der Fortbildungsveranst. 'Gastrointestinale Tumoren', München, 31.5.1978: Symptomatik und Therapie benigner Neubildungen in Ösophagus und Magen. (Gemeinsam mit V.Zumtobel)
- Vortrag a. d. 28. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Lungenkrankheiten u. Tuberkulose, Düsseldorf, 30.8.-2.9.1978: Erkennung und Behandlung iatrogenen Ösophagusperforationen. (Gemeinsam mit J.Witte u. A.Valesky)

HEBERER, GEORG, Dr. med., o.ö. Prof.

- Die Arteriosklerose als chirurgische Aufgabe.- Bad Oeynhausen: TM-Verl. 1978 (Gemeinsam mit F.W.Schildberg, H.-M.Becker, H.Denecke, B.Günther, S.v.Liebe u. W.J.Stelter)
- Maligne Polypen und früherfaßte Karzinome des Rektums.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 201 (Gemeinsam mit B.Wiebecke, V.Zumtobel u. D.Hamperl)
- Operative Behandlung der akuten Pancreatitis. Vorzeitige, frühzeitige oder rechtzeitige Operation?- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 55 (Gemeinsam mit F.W.Schildberg)
- Zur chirurgischen Behandlung der chronischen Pancreatitis.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 545 (Gemeinsam mit F.W.Schildberg)
- Entzündliche Dickdarmerkrankungen; Colitis ulcerosa, Morbus Crohn, Divertikulitis.- In: Akt. Fragen aus der Kolon- u. Rektumchirurgie; Reinterventionen am Gallengangssystem; Probleme

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

HEBERER, GEORG (Forts.)

- der Strumachirurgie. 4, 1978, S. 41 (Gemeinsam mit S.v.Bary u. K.Hoffmann)
- Früherkennung, operative Behandlung und Ergebnisse beim Kolon- und Rektumkarzinom.- In: Die Gastroenterologische Reihe. Kali Chemie Pharma GmbH. 6, 1978, S. 27
- Möglichkeiten und Grenzen der Aufklärung in der klinischen Praxis beim Krebskranken.- In: ebd., S. 45 (Gemeinsam mit H.Denecke)
- Agranulozytose durch Cimetidin.- In: Chirurg. 49, 1978, S. 397 (Gemeinsam mit R.K.Teichmann, V.Zumtobel)
- Die subtotale Parathyreoidektomie - Technik und Ergebnisse.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 3690 (Gemeinsam mit F.Spelsberg)
- Klinik, Diagnostik und Behandlung des organischen Hyperinsulinismus. Erfahrungen bei 46 operierten Patienten.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 547 (Gemeinsam mit F.Spelsberg, R.Landgraf u. R.Wirsching)
- Klinischer Unterricht und Weiterbildung in der Chirurgie.- Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit G.Feifel)
- Zur operativen Behandlung des präsakralen Teratoms.- In: Geburtsh. u. Frauenheilk. 38, 1978, S. 534 (Gemeinsam mit J.Zander)
- Hochdruck durch Phäochromozytom mit Nierenarterienstenose.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 5584 (Gemeinsam mit H.Denecke, K.A.Meurer u. R.Lang)
- Krankheitsbild und Diagnostik des primären Hyperparathyreoidismus.- In: Wiener Med. Wschr. 128, 1978, S. 513 (Gemeinsam mit F.Spelsberg)
- Einführung: Surgery of hyperthyroidism: Introduction.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 115
- Rundgespräch: Chirurgie der Hyperthyreose.- In: ebd., S. 157
- 50 Jahre "Der Chirurg". Rückblick - Ausblick.- In: Chirurg. 40, 1978, S. 657 (Gemeinsam mit H.Götze, E.Kern u. O.Lindenschmidt)
- Aneurysmen nach diagnostischen und rekonstruktiven Arterieneingriffen.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 698 (Gemeinsam mit W.J.Stelter, H.Kortmann, H.-M.Becker, G.Holbach, K.J.Pfeifer u. I.Daxwanger)
- Chirurgie der Hyperthyreose.- In: ebd., S. 698 (Gemeinsam mit F.Spelsberg, B.Günther, E.Kiffner, C.R.Pickardt u. P.C.Scriba)
- Chirurgie der Nebennieren.- In: ebd., S. 699 (Gemeinsam mit H.Denecke u. F.W.Schildberg)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. 95. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Chir., München, 3.-6.5.1978: Chirurgie der Hyperthyreose.
- Emil-Karl Frey in memoriam. - Akad. Gedenkfeier am 26.7.1978.
- Vortrag bei der 10. Bad Mergentheimer Stoffwechselltagg., 14.-15.10.1978: Neue Trends in der chirurgischen Ulkustherapie. (Gemeinsam mit V.Zumtobel)

HOYER, JOCHEM, Dr. med., Wiss. Assistent

- Transplantationspneumologie.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 167
- Ist die Lungentransplantation eine praktikable therapeutische Alternative?- In: Atemwegs- u. Lungenkrankheiten. 4, 1978, S. 299
- Vortrag beim 3. Symp. ('Praxis der Nierentransplantation') d. Nephrolog. Arbeitsgruppe Homburg-Kaiserslautern, Kaiserslautern, 29.-30.9.1978: Technik der Explantation. (Gemeinsam mit W.Land)
- Vortrag beim Diskussionsabend ('Gore-Tex-Gefäßprothesen'), München, 27.10.1978: Erfahrungen mit GORE-TEX - Prothesen zu Dialyse Zwecken.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROßHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

INTHORN, DIETRICH, Dr. med., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Tagg. d. Bayer. Röntgenges., München, 15.-16.4.1978: Radiologische Untersuchung nach Thrombendarteriektomie der Carotiden. (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, K.J. Pfeifer, S.v.Liebe u. G.Welter)
- Vortrag a. d. 55. Tagg. d. Ver. d. Bayer. Chir., Augsburg, 20.-22.7.1978: Besonderheiten der Indikation zur chirurgischen Behandlung der zerebrovaskulären Insuffizienz. (Gemeinsam mit W.J.Stelter, S.v.Liebe, H.M.Becker u. G.Heberer)
- Vortrag a. d. Tagg. d. Ver. Mittelrhein. Chir., Koblenz, 29.-30.9.1978: Reeingriffe nach Carotisrekonstruktionen. (Gemeinsam mit W.J.Stelter u. S.v.Liebe)

KIFFNER, ERHARD, Dr. med., Wiss. Assistent

- Chirurgie der Hyperthyreose.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 698-699 (Gemeinsam mit G.Heberer, F.Spelsberg, B.Günther, C.R.Pickardt u. P.C.Scriba)
- Das Zystadenom des Pankreas.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 961-962 (Gemeinsam mit J.M.Gokel, K.R.Schmidt u. F.L.Rueff)
- Reduktionsplastik der Mamma.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 273-275 (Gemeinsam mit H. Bohmert)
- Erfahrungen mit der subcutanen Mastektomie bei 128 Patientinnen.- Vortrag a. d. Tagg. d. Ges. f. Plast. Chir., Köln, Okt. 1978 (Gemeinsam mit H.Bohmert, R.Baumeister u. W.Haas)

KNOTE, GERD, Dr. med., Wiss. Assistent

- Prolene und Vicryl als synthetisches Nahtmaterial für die intrakutane Nahttechnik.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 276-280 (Gemeinsam mit H.Bohmert)

Doktoranden:

- Beckert, Reiner: Tierexperimentelle Untersuchungen zur medikamentösen Verbesserung der Hautdurchblutung mittels Echinacin und Panthesin-Hydergin.
- Meißner, Volker: Tierexperimentelle Untersuchungen zur medikamentösen Verbesserung der Hautdurchblutung mittels Naftidrofuryl und Pentoxyphyllin.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag bei der Fortbild. im Queen's Hospital, Honolulu, Hawaii, USA, 3.5.1978: Reconstruction of the female breast after mastectomy. (Gemeinsam mit H.Bohmert)
- Filmvorführung mit Diskussion beim Jahreskongreß d. Amer. Soc. f. Aesthetic Plastic Surgery, San Francisco, 10.5.1978: Reconstruction of the female breast after mastectomy. (Gemeinsam mit H.Bohmert u. W.Haas)

KOHL, HANS-JOACHIM, Dr. med., Wiss. Assistent

- Carcinoembryonales Antigen (CEA) als Kontrollparameter bei kryochirurgischer Behandlung von Patienten mit Rektumkarzinom.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 2071-2075 (Gemeinsam mit R.Lamerz, G.Feifel u. H.Lutz)

KORTMANN, HELMUT, Dr. med., Wiss. Assistent

- Klinische Untersuchungen zur Anastomoseninsuffizienz des Dickdarms.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 666 (Gemeinsam mit S.v.Bary, A.Kirgis, E.Krebs u. W.Köpcke)
- Experimentelle Untersuchung der enzymatischen Aktivität des Dickdarms.- In: Langenbecks Arch. Chir. Suppl. 1978, S. 47 (Gemeinsam mit S.v.Bary u. A.Billing)
- Protection of wound healing of the colon. An experimental study.- In: Chir. Gastroent. 1, 1978, S. 71 (Gemeinsam mit S.v.Bary u. F.Schmidtler)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

KORTMANN, HELMUT (Forts.)

Aneurysmen nach diagnostischen und rekonstruktiven Arterieneingriffen.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 698 (Gemeinsam mit G.Heberer, W.-J.Stelter, H.M.Becker, G.Hohlbach, H.J.Pfeifer u. I.Daxwanger)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 95. Tagg. Dtsch. Ges. f. Chir., München, 3.-6.5.1978 (s.o., Publ.)

Vortrag a. d. 5. Weltkongreß CIC, Sao Paulo, 3.-6.9.1978: Topical fibrinolytic response to colonic surgery. An experimental study. (Gemeinsam mit S.v.Bary u. H.Mair)

LAND, WALTER, Dr. med., Prof., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Ärztl. Fortbildungsveranst., Städt. Krankenhaus Rosenheim, 1978: Explantation und Transplantation von Nieren.

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Sanitätsakad. d. Bundeswehr, München, 1978: Neuester Stand der Nierentransplantation. Probleme der Organbeschaffung.

Vorträge beim Transplantationskolloquium d. Bayer. Landesärztekammer, Okt. 1978: Möglichkeiten zur Verbesserung der Organbeschaffung zu Transplantationszwecken in Zusammenarbeit zwischen Transplantationszentrum und peripheren Krankenhäusern. - Derzeitiger Stand der Organtransplantation. (Gemeinsam mit G.Heberer)

Vortrag beim III. Symp. d. Nephrolog. Arbeitsgruppe Homburg-Kaiserslautern, Kaiserslautern, 1978: Die Technik der Explantation. (Gemeinsam mit J.Hoyer u. W.Wieland)

Vortrag a. d. 5th Internat. Congr. Internat. Microsurg. Soc., Bonn, 4.-7.10.1978: The use of microsurgical methods in the treatment of uremic patients: Experiences with a shunt in the snuff-box. (Gemeinsam mit R.Baumeister)

Vortrag beim Eurotransplant Meeting, 1978: Organisation of donor procurement in Bavaria. (Gemeinsam mit H.Angstwurm, U.Blick, Ch.Chaussy, A.Gebauer, J.Hoyer, K.Ketzler, U.Meixner, K.-J.Pfeifer u. W.Wieland)

Vortrag a. d. 7th Internat. Congr. Transplant. Soc., Rom, 1978: Mitigation of hyperacute rejection by antilymphocyte globulin (ALG). (Gemeinsam mit C.Hammer, G.Krebs, Ch.Chaussy, K.Pfeifer, K.Schmidt u. W.Brendel)

LIEBE, SIEGHARDT VON, Dr. med., Wiss. Assistent

Der Haemocult-Test ohne diätetische Einschränkung.- In: K.Goerttler, Kolorektale Krebsvorsorge. Nürnberg: Wachholz 1978, S. 110-115 (Gemeinsam mit G.Feifel u. C.Männer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 10. Internat. Magensymp., Berlin, 10.-12.5.1978: Symptomatik und Verlauf bei 44 Patienten mit Magenfrühkarzinom. (Gemeinsam mit G.Feifel u. B.Wiebecke)

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Chir. Klinik München, 31.5.1978: Symptomatik und Therapie des Magenfrühkarzinoms. (Gemeinsam mit S.v.Liebe)

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Chir. Klinik d. Med. Hochschule Lübeck, 15.12.1978: Chirurgische Therapie der cerebralen Durchblutungsstörung. (Gemeinsam mit H.M.Becker)

Vortrag a. d. 55. Tagg. d. Ver. Bayer. Chir., Augsburg, 1978: Besonderheiten der Indikation zur chirurgischen Behandlung der zerebrovaskulären Insuffizienz. (Gemeinsam mit W.J.Stelter, D.Inthorn, H.M.Becker u. G.Heberer)

Vortrag a. d. 19. Tagg. d. Österr. Ges. Chir., Kremsmünster, 1978: Die Indikation zur Carotisrekonstruktion bei fortschreitenden neurologischen Ausfällen. (Gemeinsam mit W.J.Stelter, H.M.Becker u. G.Heberer)

Vortrag a. d. Tagg. d. Ver. Mittelrhein. Chir., Koblenz, Sept. 1978: Reeingriffe nach Carotisrekonstruktionen. (Gemeinsam mit W.J.Stelter u. D.Inthorn)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIKUM GROßHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

LIEBE, SIEGHARDT VON (Forts.)

- Vortrag a. d. Frühjahrstagg. d. Bayer. Röntgenges., München, April 1978: Radiologische Untersuchung nach Thrombendarterektomie der Carotiden. (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, K.J. Pfeifer, D.Inthorn u. G.Welter)
- Vortrag, Akad. Sanitäts- u. Gesundheitswesen d. Bundeswehr, München, Nov. 1978: Derzeitiger Stand der Organtransplantation.

LOB, GÜNTER, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Antibioticatherapie in der Unfallchirurgie.- In: Unfallheilkunde. 81, 1978, S. 64-68 (Gemeinsam mit G.Hierholzer)
- Antigen-Eliminationstechnik. Eine in vivo-Methode zur Untersuchung der Immunantwort gegen Pferde-Gammaglobulin beim Menschen.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 695-697 (Gemeinsam mit J.Seifert, W.Land, J.Ring u. W.Brendel)
- Senkung der postoperativen Infektionsrate durch organisatorische Maßnahmen.- In: Das Krankenhaus. 8, 1978, S. 313-314 (Gemeinsam mit M.Zimmermann, F.W.Schildberg u. G.Feifel)
- Die Behandlung von chronischen Knocheninfektionen mit einer oral verabreichten Bakterien-vaccine.- In: Abstr., 10. Tagg. d. Ges. f. Immunologie, Freiburg, 1.-4.10.1978 (Gemeinsam mit J.Seifert, J. Probst u. W.Brendel)
- Senkung der postoperativen Infektionsrate durch organisatorische Maßnahmen.- In: Hefte z. Unfallheilk. 132, 1978, S. 168-170 (Gemeinsam mit M.Zimmermann, F.W.Schildberg u. G. Feifel)
- Chronische posttraumatische Osteomyelitis: Tierexperimentelle und klinische Untersuchungen zu einer oralen antibakteriellen Vaccination.- Habil.-Schr. München 1978
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vorträge a. d. Tagg. Posttraumatische Osteomyelitis, Duisburg, 7.-8.4.1978: Besonderheiten der knöchernen Infektion der Hand. (Gemeinsam mit G.Wilhelm) - Untersuchungen zu einer oralen Autovaccinebehandlung bei posttraumatischer Osteomyelitis. (Gemeinsam mit J.Seifert, W.Brendel u. J.Probst) - Veränderungen des Blutvolumens bei posttraumatischer Osteomyelitis und deren klinische Konsequenzen. (Gemeinsam mit J.Seifert, W.Brendel u. J.Probst)
- Vortrag beim Kolloquium d. Max-v.-Pettenkofer-Instituts d. Univ. München, 1.3.1978: Untersuchungen zu einer oralen antibakteriellen Vakzination.
- Vortrag bei der Fortbildung d. Unfallsachbearbeiter d. Landesverbandes Bayern d. gewerbl. Bgen, München, 25.1.1978: Metallimplantate in der Unfallchirurgie.
- Vortrag a. d. 19. Tagg. d. Österr. Ges. f. Chir., Kremsmünster, 25.-27.5.1978: Untersuchungen über eine orale aktive Vaccination gegen Pseudomonas aeruginosa. (Gemeinsam mit D. van Thiel u. G.Urbach)
- Vortrag a. d. 55. Tagg. d. Ver. Bayer. Chir., Augsburg, 20.-22.7.1978: Indikation zum Fixateur externe bei Unterschenkel- und Sprunggelenksfrakturen. (Gemeinsam mit F.W.Schildberg)
- Vortrag a. d. Tagg. 'Advances in medicine', London, 23.-28.7.1978: Oral administration of bacterial autovaccine in chronic bone infections. (Gemeinsam mit J.Seifert, J.Probst u. W.Brendel)
- Vortrag bei der Intern. Med. Soc. of Paraplegia Stoke Mandeville Hospital, Aylesbury Bucks, 26.-28.7.1978: Microcirculation and bloodvolume in rats before and after spinal cord injury. (Gemeinsam mit J.Seifert, J.Probst u. W.Brendel)
- Vortrag a. d. 10. Tagg. d. Ges. f. Immunologie, Freiburg, 1.-4.10.1978: Die Behandlung von chronischen Knocheninfektionen in einer oral verabreichten Bakterienvaccine. (Gemeinsam mit J.Seifert, J.Probst u. W.Brendel)
- Vorträge a. d. 14. World Congr. SICOT 1978, Kyoto/Japan, 15.-20.10.1978: Immunological deviations in chronic posttraumatic osteomyelitis treated by an oral autovaccine. (Gemeinsam

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROSHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

## LOB, GÜNTER (Forts.)

mit J.Seifert, D. van Thiel u. J.Probst) - Osteosynthesis with a new external fixateur. (Gemeinsam mit H.Hierholzer, R.Kleining u. G.Hoerster)

Vortrag a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Unfallheilkunde, Berlin, 23.-25.11.1978: Die Behandlung offener Gefäßverletzungen an den Extremitäten. (Gemeinsam mit B.Guenther u. H.M.Becker)

Vortrag beim Fakultätskolloquium, München, 13.12.1978: Grundlagen für die Anwendung des Fixateur externe in der Traumatologie.

## LUTZ, HANS-JOACHIM, Dr. med., Wiss. Assistent

Carcinoembryonales Antigen (CEA) als Kontrollparameter bei kryochirurgischer Behandlung von Patienten mit Rektumkarzinom.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 2074-2075 (Gemeinsam mit R.Lamerz, G.Feifel u. H.J.Kohl)

## OETTINGER, WOLFGANG, Dr. med., Wiss. Assistent

Influence of sodium substitution on biochemical and clinical signs of postoperative aldosteronism in man.- In: Europ. Surg. Res. 10/1, 1978, S. 39 (Gemeinsam mit F.W.Schildberg, J.Seifert, J.Witte u. F.Bachhuber)

Biochemical aspects of cerebral edema.- In: B.B.Mrsulja, L.Rakic, I.Klatzo (Hrsg.), Pathophysiology of Cerebral Energy Metabolism. New York: Plenum Publ. Corp. 1978 (Gemeinsam mit A.Baethmann, W.Rothenfußer u. R.Geiger)

Corticosteroids stimulate cerebral energy metabolism; support for a metabolic action of steroids on brain edema.- In: Adv. in Neurosurgery. 6. Treatment of Hydrocephalus - Computer Tomography. Ed. R.Wüllenweber, H.Wenker, M.Brock, M.Klinger. Berlin, Heidelberg, New York: 1978, S. 187 (Gemeinsam mit A.Baethmann, B.Fleischer, K.Moritake u. F.Jesch)

Corticosteroids stimulate cerebral energy metabolism: Support for a metabolic mechanism of steroids in brain edema.- In: Acta Neurochir. 44, 1978, S. 254 (Gemeinsam mit A.Baethmann, B.Fleischer, K.Moritake u. F.Jesch)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 13th Congress of the Europ. Soc. for Surg. Res., Helsinki, 21.-24.5.1978: Influence of sodium substitution on biochemical and clinical signs of postoperative aldosteronism. (Gemeinsam mit F.W.Schildberg, J.Seifert, J.Witte u. F.Bachhuber)

Vortrag beim Joint Meet. d. Brit., Holländ. u. Dtsch. Ges. f. Neurochir., Berlin, 3.-6.5.1978: Corticosteroids stimulate cerebral energy metabolism, support for a metabolic mechanism of steroids in brain edema. (Gemeinsam mit A.Baethmann, B.Fleischer, K.Moritake u. F.Jesch)

## PLAUMANN, LUDWIG, Dr. med., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Nukleolen in Herzmuskelkernen normaler Menschenherzen.- Diss. Freiburg 1978

Nukleolendarstellung an Herzmuskelkernen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Path. 61, 1978, S. 446 (Gemeinsam mit C.P.Adler)

## SCHÄFER, KLAUS, Dr. med., Wiss. Assistent

Anatomische Hinweise zur Anlage von zentralen Venenkathetern.- In: Chirurg. 49, 1978, S. 615-619 (Gemeinsam mit H.Loeweneck u. K.J.Pfeifer)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 73. Vers. d. Anat. Ges., Innsbruck, 12.-15.9.1978: Klinische Anatomie des Venenwinkels. - Über den Inhalt der Canales ethmoidales. (Gemeinsam mit F.Schlehan)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROSHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

SPELSBERG, FRITZ, Dr. med., apl. Prof., Oberarzt

- Chirurgie der Hyperthyreose.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 698 (Gemeinsam mit G.Heberer, B.Günther, E.Kiffner, C.R.Pickardt u. P.C.Scriba)
- Krankheitsbild und Diagnostik des primären Hyperparathyreoidismus.- In: Wien. Klin. Wschr. 128, 1978, S. 513 (Gemeinsam mit G.Heberer)
- Die chirurgische Therapie der malignen Struma.- In: Internat. Schilddrüsensymp. Salzburg 1977. 1978, S. 272
- Die subtotale Parathyreoidektomie. Technik und Ergebnisse.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 3690 (Gemeinsam mit G.Heberer)
- Rundtischgespräch zum Thema: Probleme der Strumachirurgie.- In: Akt. Frag. Kolon-, Rektumchir.; Reintervent. Gallenwegssyst.; Probl. Strumachir. 4, 1978, S. 171 (Gemeinsam mit P.C.Scriba, H.Steiner, H.G.Heinze u. U.Löhrs)
- Struma maligna aus chirurgischer Sicht.- In: ebd., S. 157
- Klinik, Diagnostik und Behandlung des organischen Hyperinsulinismus.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 547 (Gemeinsam mit R.Landgraf, R.Wirsching u. G.Heberer)
- Bedeutung des intraoperativen Schnellschnitts für Diagnose und Therapie differenzierter Schilddrüsenkarzinome.- In: Zbl. Chir. 103, 1978, S. 382 (Gemeinsam mit B.Günther u. U. Löhrs)

Doktorand:

Miller, H.: Die Chirurgie des Wurmfortsatzes beim Jugendlichen und Erwachsenen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 2. Europ. Symp. Hypoglycem., Rom, 11.-13.1.1978: Insulinoma. Clinical and diagnostic feature of 47 cases. (Gemeinsam mit R.Landgraf, R.M.Landgraf-Leurs u. R.Wirsching)
- Vorträge bei der Akad. Sanitäts-, Gesundheitswes. Bundeswehr, München: Offene und geschlossene Thoraxverletzungen. (19.1. u. 21.9.1978) - Verletzungen der Lunge und des knöchernen Thorax. (8.3.1978) - Traumatische thorakale Notfallsituationen. (9.3.1978) - Traumatische abdominale Notfallsituationen. (9.3.1978) - Frühdiagnostik bei Schilddrüsenenerkrankungen unter besonderer Berücksichtigung der Struma-maligna. Präventivmaßnahmen. (10.3.1978) - Traumatische, thorakale und abdominale Notzustände unter Berücksichtigung des Polytraumas im truppenärztlichen Bereich. (20.3. u. 18.5.1978) - Thoraxverletzungen. (12.4.1978) - Bauchverletzungen. (13.4.1978) - Der endokrinale Notfall am Beispiel des akuten Hyperparathyreoidismus. (1.6.1978) - Verletzungen des knöchernen Thorax und der Lunge. (12.7.1978) - Verletzungen des Abdomens. (13.7.1978) - Akute Bauchverletzungen. (20.9.1978) - Die Beurteilung der Struma bei der Musterung. (10.11.1978) - Der Spontanpneumothorax bei Jugendlichen. (10.11.1978) - Versorgung von Thoraxverletzungen. (22.11.1978) - Offene und stumpfe Bauchverletzungen und ihre notfallmäßige Versorgung. (23.11.1978)
- Vorträge a. d. 19. Tagg. Österr. Ges. Chir., Kremsmünster, 25.-27.5.1978: Der chirurgische Not-eingriff bei akutem Hyperparathyreoidismus. (Gemeinsam mit G.Heberer) - Spezielle Diagnostik und operationstaktisches Vorgehen bei Karzinoiden des Verdauungstraktes. (Gemeinsam mit F. Schmidtler, K.J.Pfeifer u. K.R.Schmidt)
- Vortrag a. d. 28. Kongreß d. Dtsch. Ges. Lungenkrankh. Tuberkul., Düsseldorf, 30.8.-2.9.1978: Diagnostische Problematik verspätet erkannter traumatischer Zwerchfellrupturen. (Gemeinsam mit R.M.Kuntz)
- Wiss. Ausstellung a. d. 95. Tagg. Dtsch. Ges. Chir., München, 3.-6.5.1978: Chirurgie der Hyperthyreosen. (Gemeinsam mit G.Heberer, B.Günther, E.Kiffner, R.Pickardt u. P.C.Scriba)

STELTER, WOLF-JOACHIM, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Gefäßchirurgische Maßnahmen bei arterieller Verschlusskrankheit.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 31 (Gemeinsam mit H.M.Becker u. G.Baumann)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIKUM GROBHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

STELTER, WOLF-JOACHIM (Forts.)

- Aneurysmen nach diagnostischen und rekonstruktiven Arterieneingriffen.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 698 (Gemeinsam mit G.Heberer, H.M.Becker, H.Kortmann, G. Hohlbach, H.J.Pfeifer u. I.Daxwanger)
- Die Verletzungen des Herzens.- In: R.Zenker, G.Heberer, G.Hegemann: Allgemeine und spezielle chirurgische Operationslehre. Bd. VI/2. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit F.W.Schildberg)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Koll. Fachber. Med. d. Univ. München, 1.2.1978: Veränderungen der Organdurchblutung bei graduierter Hypotension mittels Natriumnitroprussid.
- Vortrag a. d. 95. Tagg. Dtsch. Ges. Chir., München, 3.-6.5.1978: Organdurchblutung bei graduierter, kontrollierter Hypotension mittels Natriumnitroprussid. (Gemeinsam mit S.G. Stippig u. K.Meßmer)
- Vortrag a. d. 55. Tagg. Ver. Bayer. Chir., Augsburg, 1978: Besonderheiten der Indikation zur chirurgischen Behandlung der zerebrovaskulären Insuffizienz. (Gemeinsam mit S.v. Liebe, D.Inthorn, H.M.Becker u. G.Heberer)
- Vortrag a. d. 19. Tagg. Österr. Ges. Chir., Kremsmünster, 1978: Die Indikation zur Carotisrekonstruktion bei fortschreitenden neurologischen Ausfällen. (Gemeinsam mit S.v.Liebe, H.M.Becker u. G.Heberer)
- Vortrag a. d. 28. Tagg. Dtsch. Ges. Lungenkrankh. u. Tuberkulose, Düsseldorf, 1978: Erkennung und Behandlung akuter intrathorakaler Gefäß- und Herzverletzungen. (Gemeinsam mit G.Heberer)
- Vortrag a. d. Tagg. Ver. Mittelrhein. Chir., Koblenz, Sept. 1978: Reeingriffe nach Carotisrekonstruktionen. (Gemeinsam mit D.Inthorn u. S.v.Liebe)
- Vortrag a. d. 2. Meet. of the M.E.DeBakey Intern. Cardiovasc. Soc., Houston, Oct. 1978: Changes of organ blood flow by sodium-nitroprusside induced hypotension. (Gemeinsam mit K.Meßmer)
- Invited lect. Dept. Anesth. Univ. California, Med. School, Los Angeles, Oct. 1978: Organ blood flow and lactate metabolism during graded, SNP-induced hypotension.

STIEGLER, HEINRICH, Dr. med., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. 49. Tagg. d. Dtsch. Physiolog. Ges., 1978: Effects of pyruvate on function and oxygen consumption of the hypoxic heart.
- Vorträge a. d. 50. Tagg. d. Dtsch. Phys. Ges., 1978: Effects of pyruvate on function and metabolism of the hypoxic heart. - Effects of pressure-volume work and noradrenaline on pyruvate decarboxylation in fatty acid oxidizing hearts.

SUNDER-PLASSMANN, LUDGER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Hypothermer Kreislaufstillstand nach totalem Blutaustausch beim Hund.- In: Res. Exp. Med. 173, 1978, S. 67-87 (Gemeinsam mit F.Jesch, U.Pohl, U.Löhns u. K.Meßmer)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Kardiotechniker, Göttingen, 26.6.1978: Stromafreie Hämoglobinlösungen als Plasmaersatzmittel.
- Vortrag beim Kölner Anaesthesiekolloquium Winterhalbjahr 1978/79, 25.10.1978: Akute Hämodilution.
- Vortrag beim Symp. on Hemodilution, Helsinki, 15.-16.9.1978: Hemodynamic significance of acute changes in blood rheologie.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

## SUNDER-PLASSMANN, LUDGER (Forts.)

- Vortrag beim 4. Kongreß d. Società di Ricerche in Chirurgia, Florenz, 18.11.1978: Experimental hemodilution with colloids: Changes of central hemodynamics and local tissue pO<sub>2</sub> of abdominal organs and skeletal muscle.
- Basi Fisiologiche e Applicazione Clinica dell'Emodiluzione Preoperatoria Relazione alla Clinica Chirurgica dell'Università Cattolica, Rom, 15.11.1978.
- Vortrag beim Mailänder Anaesthesiekolloquium, 17.11.1978: Clinical practice of acute pre-operative hemodilution.

## TEICHMANN, REINHARD, Dr. med., Wiss. Assistent

- Serum and mucosal levels of secretin and gastrin in rats after food.- In: Gastroenterol. 74, 1978, S. 1147 (Gemeinsam mit P.L.Rayford u. J.C.Thompson)
- Effect of duodenal osmolality on secretin release and pancreatic secretion.- In: ebd., S. 1147 (Gemeinsam mit J.S.Swierczek, P.L.Rayford u. J.C.Thompson)
- Agranulocytose durch Cimetidin.- In: Chirurg. 49, 1978, S. 397 (Gemeinsam mit V.Zumtobel u. G.Heberer)
- Effect of antrectomy on pancreatic secretion.- In: Surg. Forum. 29, 1978, S. 462 (Gemeinsam mit A.Schafmayer, P.L.Rayford u. J.C.Thompson)
- Physiologic release of secretin measured in peripheral and portal venous blood of dogs.- In: Digestion. 17, 1978, S. 509 (Gemeinsam mit A.Schafmayer, P.L.Rayford u. J.C.Thompson)
- Influence of vagus on mechanisms for stimulation and inhibition of gastrin release.- In: Surgery. 83, 1978, S. 711 (Gemeinsam mit A.Schafmayer, J.S.Swierczek, P.L.Rayford u. J.C.Thompson)
- New evidence for a pituitary gastrointestinal hormone axis.- In: The Endocrine Society, Atlanta. 1978, S. 150 (Gemeinsam mit P.L.Rayford, A.Schafmayer, F.L.C.Hill u. J.C.Thompson)
- Effect of hypophysectomy and somatostatin on patterns of release and storage of gastrin.- In: ebd., S. 154 (Gemeinsam mit F.L.C.Hill, P.L.Rayford u. J.C.Thompson)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge bei der Amer. Gastroent. Ass., Las Vegas, Mai 1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag beim Amer. College of Surgeons, San Francisco, Okt. 1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag bei der Soc. of Univ. Surgeons, Louisville, Febr. 1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag a. d. 19. Tagg. d. Österr. Ges. f. Chir., Kremsmünster, Mai 1978: Einfluß der Antrektomie auf die Sekretinfreisetzung und Pankreassekretion. (Gemeinsam mit A.Schafmayer, P.L.Rayford u. J.C.Thompson)
- Vortrag a. d. 55. Tagg. Ver. Bayer. Chir., Augsburg, Juli 1978: Prophylaxe und Therapie der Stress-bedingten oberen Gastrointestinalblutung. (Gemeinsam mit V.Zumtobel)
- Vortrag beim Workshop 'Akutes Nierenversagen', Köln, April 1978: Beeinflussung intestinaler Blutungen durch Gaben von Somatotropen Hormon und/oder H<sub>2</sub>-Blockern. (Gemeinsam mit V.Zumtobel u. D.Inthorn)
- Vorträge bei der Endocrine Society, Atlanta, 1978 (s.o., Publ.)

## TÜRK, RUDOLF B.M., Dr. med., Wiss. Assistent

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Internat. Kongreß f. Kinderchirurgie, München, 5.-6.5.1978: Causes of post-operative death in pediatric surgery - vitium cordis (infants and children). (Gemeinsam mit W.Klinner u. E.Kreuzer)
- Vortrag a. d. Herbsttagg. d. Dtsch. Ges. f. Herz- u. Kreislaufforsch., Berlin, 26.-28.10.78: Dobutamin in der Herzchirurgie - tierexperimentelle Untersuchungen und klinische Erfahrungen. (Gemeinsam mit B.Reichart, N.Franke u. P. van Ackern)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

WAGNER, SIBYLLE, Verwalterin einer wiss. Assistentenstelle

Intraoperative Vagotomiekontrolle mit dem Burge-Test.- In: Zbl. Chir. 103, 1978, S. 375-376 (Gemeinsam mit G.Feifel, M.Keller u. M.Haberkamp)

Funktionelle Ergebnisse gastroduodener Jejunuminterposition beim Postgastrektomie-Syndrom.- In: ebd., S. 1019 (Gemeinsam mit V.Zumtobel u. F.L.Rueff)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Symp. 'Selektiv proximale Vagotomie', Köln, 21.10.1978: Zur Behandlung der akuten Ulkusblutung mit proximal selektiver Vagotomie und Duodenotomie. (Gemeinsam mit V.Zumtobel u. G.Heberer)

WALTER, GEORG, Dr. med., Wiss. Assistent

Fructose, a substrate for energy-yielding metabolism in the heart?- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 819-824 (Gemeinsam mit R.Bünger, O.Sommer u. R.Scholz)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 49. Tagg. d. Dtsch. Physiolog. Ges., Göttingen, 7.-10.3.1978: Effects of pyruvate on function and oxygen consumption of the hypoxic heart. (Gemeinsam mit R.Bünger, H.Stiegler, O.Sommer u. E.Gerlach)

Vortrag a. d. 50. Tagg. d. Dtsch. Physiolog. Ges., Göttingen, Okt. 1978: Effects of pyruvate on function and metabolism of the hypoxic heart. (Gemeinsam mit R.Bünger, H.Stiegler, O.Sommer u. E.Gerlach)

WELTER, HEINER, Dr. med., Wiss. Assistent

Myocardial adenine nucleotides after infusion of adenosine.- In: Rec. Adv. Studies on Cardiac Structure and Metabolism. 11, 1978, S. 321 (Gemeinsam mit W.Isselhard, J.Eitenmüller, W.Mäurer u. H.Reinicke)

Lymphangiographische Untersuchungen zum Extremitätenödem nach femoro-poplitealen Gefäßoperationen.- In: Fortschr. Röntgenstr. 128, 1978, S. 194 (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, K.J.Pfeifer u. H.M.Becker)

Inhibition der Thrombozytenaggregation im hämorrhagischen Schock durch Acetylsalicylsäure und maschinelle Beatmung.- In: Langenbecks Arch. Chir. Suppl. Chir. Forum. 1978, S. 89 (Gemeinsam mit K.L.Lauterjung u. W.Isselhard)

Effect of blood transfusion on survival time of renal grafts in the xenogeneic system fox-dog.- In: Europ. Surg. Res. 10, 1978, S. 10 (Gemeinsam mit H.Krause, C.Hammer u. W.Brendel)

Microcirculation and immune response in the gastro-intestinal tract of dogs.- In: ebd., S. 60 (Gemeinsam mit J.Seifert, J.Lenz u. W.Brendel)

Immune response and microcirculation in the gut.- In: Kongreßband 17. Böhmischer Kongreß f. Gastroenterologie. 1978, S. 151 (Gemeinsam mit J.Seifert, J.Lenz u. W.Brendel)

Zusammenhang von Immunantwort und Mikrozirkulation im Gastrointestinaltrakt von Hunden.- In: Zschr. f. Gastroenterol., Sonderheft 33. Tagg. Dtsch. Ges. f. Verdauungs- u. Stoffwechselerkrankungen. 1978, S. 54 (Gemeinsam mit J.Seifert, J.Lenz, J.Krumbach u. W.Brendel)

Auffallende Verlängerungen xenogener Hauttransplantate unter ALG-Therapie.- In: Zbl. Chir. H. 15, 1978, S. 1007 (Gemeinsam mit K.H.Duswald, H.Krause u. W.Brendel)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Teilnahme am 9. Symp. on Applied Immunology, Axams, 23.-25.1.1978.

Vortrag a. d. 95. Jahrestagg. Dtsch. Ges. Chir., München, 3.-6.5.1978: Inhibition der Thrombozytenaggregation im hämorrhagischen Schock durch Acetylsalicylsäure und maschinelle Beatmung. (Gemeinsam mit K.L.Lauterjung u. W.Isselhard)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

## WELTER, HEINER (Forts.)

- Vorträge a. d. 13. Tagg. Europ. Ges. f. Exp. Chir., Helsinki, 21.-24.5.1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag beim 3. Internat. Symp. Radionuclides in Nephrology, Boston, 15.-17.6.1978: Determination of hyperacute kidney rejection in different xenogeneic systems by <sup>133</sup>-xenon wash out technique. (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, K.J.Pfeifer, C.Hammer u. Ch.Chaussy)
- Vortrag a. d. 17. Böhmisches Gastroenterologen-Kongreß, Preßburg, 18.-20.9.1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag beim 2. Brambell Symp., Bangor, Wales, 5.-7.7.1978: Absorption of horse gammaglobulin, correlation between immune response and microcirculation in the gastrointestinal tract of dogs. (Gemeinsam mit J.Seifert, J.Lenz u. W.Brendel)
- Vorträge a. d. Jahrestagg. Dtsch. Ges. f. Angiologie, Heidelberg, 21.-23.9.1978: Tierexperimentelle Untersuchungen zur Aggregationsinhibierung von Thrombozyten in arterieller Hypotension. (Gemeinsam mit K.L.Lauterjung u. W.Isselhard) - Lymphangiographie beim Ödem nach rekonstruktiven arteriellen Eingriffen an der unteren Extremität. (Gemeinsam mit Gabriele Welter, K.R.Schmidt u. K.J.Pfeifer)
- Vortrag a. d. 33. Tagg. Dtsch. Ges. f. Verdauungs- u. Stoffwechselerkrankungen, Hamburg, 28.-30.9.1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag a. d. Herbsttagg. d. Bayer. Röntgenges., Seefeld/Tirol, 30.9.-1.10.1978: Schmerzreduktion bei der Extremitäten-Angiographie durch intraarterielles Lidocain. (Gemeinsam mit K.R.Schmidt, Gabriele Welter u. K.J.Pfeifer)
- Vorträge a. d. 145. Jahrestagg. d. Niederrhein.-Westf. Ges. f. Chir., Bochum, 5.-7.10.1978: Blutstillung an Leber, Milz und Lunge mittels Infrarot-Kontaktkoagulator. (Gemeinsam mit J.Seifert, G.Nath, A.Kreitmair, H.Eberhard u. W.Brendel) - Effekt von Erythrozytenvorbehandlung auf die Überlebenszeit von Nierentransplantaten im xenogenen System Fuchs-Hund. (Gemeinsam mit H.Krause, C.Hammer u. W.Brendel)
- Teilnahme am Workshop, 7. Internat. Kongreß d. Transplantation Society, Rom, 21.-28.8.1978: Different efficacy of ALG on skin and kidney grafts. (Gemeinsam mit C.Hammer u. W.Brendel)
- Vortrag a. d. 10th World Conf. Europ. Soc. f. Microcirculation, S.Margherita di Pula (Cagliari), Italien, 25.-29.10.1978: Inhibition of platelet aggregation during hypovolemic hypotension by acetylsalicylic acid and artificial respiration. (Gemeinsam mit K.L.Lauterjung u. W.Isselhard)

## WIRSCHING, RAINER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Zur Bedeutung der Silberkorndichte bei der Bestimmung von Zellzyklusparametern mit dem "Prozent-markierte-Mitosen-Verfahren".- In: Zbl. allg. Path. 122, 1978, S. 273 (Gemeinsam mit H.M.Rabes)
- Klinik, Diagnostik und Behandlung des organischen Hyperinsulinismus. Erfahrungen bei 46 operierten Patienten.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 547-552 (Gemeinsam mit F.Spelsberg, R.Landgraf u. G.Heberer)

## WITTE, JENS, Dr. med., Wiss. Assistent

- Refluxbedingte Oesophagusstenosen.- In: Chirurg. 49, 1978, S. 146 (Gemeinsam mit F.W.Schildberg u. F.J.Stücker)
- Die chronischen arteriellen Verschußleiden der unteren Körperhälfte.- In: R.Zenker, F.Deucher, W.Schink: Chirurgie der Gegenwart. Bd. 5. München, Wien, Baltimore: Urban u. Schwarzenberg 1978 (Gemeinsam mit H.M.Becker)
- Nuklearmedizinische Diagnostik des gastrooesophagealen Refluxes.- In: Z. Gastroenterol. 4, 1978, S. 235 (Gemeinsam mit B.Leisner, P.Kiefhaber, M.Eder, J.Pfeifer, G.Lang u. B.Mayr)
- Wertigkeit diagnostischer Methoden bei der Refluxoesophagitis.- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 279

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIKUM GROSHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

WITTE, JENS (Ports.)

Influence of sodium substitution of biochemical and clinical signs of postoperative aldosteronism in man.- In: Europ. Surg. Res. 10, Suppl. 1, 1978, S. 39 (Gemeinsam mit W. Oettinger, F.W.Schildberg, J.Seifert u. F.Bachhuber)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 95. Tagg. Dtsch. Ges. Chir., München, 3.-6.5.1978 (s.o., Publ.)

Vortrag a. d. 13th Congr. Eur. Soc. Surg. Res., Helsinki, 21.-24.5.1978 (s.o., Publ.)

Vortrag a. d. 55. Tagg. Ver. Bayer. Chir., Augsburg, 20.-22.7.1978: Iatrogene Gallenwegsverletzungen: Symptomatik, Diagnostik, Therapie, Ergebnisse. (Gemeinsam mit F.W.Schildberg, R.M.Kuntz u. F.L.Rueff)

Vortrag a. d. 5th World Congr. Coll. Intern. Chir. Dig., Sao Paulo, 3.-6.9.1978: Long-term results of different surgical procedures for peptic strictures of the esophagus. (Gemeinsam mit G.Heberer u. F.W.Schildberg)

Vortrag a. d. 28. Kongr. Dtsch. Ges. f. Lungenkrankh. u. Tuberkulose, Düsseldorf, 30.8.-2.9.1978: Erkennung und Behandlung iatrogenen Oesophagusperforationen. (Gemeinsam mit A.Valesky u. D.Hamperl)

Vortrag beim Int. Congr. Inflammation, Bologna, 31.10.-3.11.1978: Effect of a protease-inhibitor on the concentration of the fibrin-stabilizing factor (XIII) in the course of acute gram-negative sepsis. (Gemeinsam mit H.Schiessler, O.Kaplan u. S.Wartenberg)

Vortrag beim 47. Koll. d. FB Med. d. Univ. München, 6.12.1978: Endotoxinämie und hyperdynamer septischer Schock.

ZIMMERMANN, MICHAEL, Dr. med., Wiss. Assistent

Senkung der postoperativen Infektionsrate durch organisatorische Maßnahmen.- In: Hefte zur Unfallheilk. 1978, H. 132 (Gemeinsam mit G.Lob, F.W.Schildberg u. G.Feifel)

Zur Zuverlässigkeit intrakardialer Schrittmachersonden unter Berücksichtigung elektrophysiologischer und mechanischer Kriterien.- In: Herz/Kreislauf. 10, 1978, S. 484-488 (Gemeinsam mit J.Beyer, A.Schaudig u. R.Thurmayr)

Der inkomplette Elektrodenbruch als Ursache von Bradyarrhythmien bei Trägern von Herzschrittmachern.- In: Herz. 3, 1978, S. 362-366 (Gemeinsam mit J.Beyer, A.Schaudig u. G.Stemple)

Senkung der postoperativen Infektionsrate durch organisatorische Maßnahmen.- In: Krankenhaus. 8, 1978, S. 313 (Gemeinsam mit G.Lob, F.W.Schildberg u. G.Feifel)

ZUMTOBEL, VOLKER, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

Funktionelle Ergebnisse gastroduodenaler Jejunuminterposition beim Postgastrektomie-Syndrom.- In: Zbl. Chir. 103, 1978, S. 1019 (Gemeinsam mit S.Wagner u. F.L.Rueff)

Agranulocytose durch Cimetidin.- In: Chirurg. 49, 1978, S. 397 (Gemeinsam mit R.K.Teichmann u. G.Heberer)

Zur Lokalisation innerviert belassener Parietalzellareale bei inkompletter Vagotomie.- In: Zbl. Chir. 103, 1978, S. 376 (Gemeinsam mit M.Zimmermann)

Indikation für die Zufuhr von Wasser, Elektrolyten und Nährstoffen über zentrale Venen.- In: Intensivmed., Notfallmed., Anaesthesiol. 13, 1978, S. 4

Nebenwirkungen unter intravenöser Fettzufuhr.- In: ebd., S. 100

Behandlungsmöglichkeiten beim inkurablen und inoperablen Karzinom des Kolon und Rektum.- In: Gastroent. Reihe. 6. Gastrointestinale Tumoren. 1978, S. 67 (Gemeinsam mit G.Feifel)

Maligne Polypen und früherfaßte Karzinome des Rektums. Morphologische Gesichtspunkte und selektive chirurgische Therapie.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 201 (Gemeinsam mit G.Heberer, B.Wiebecke u. D.Hamperl)

Rektotomia posterior und transsphinktere Tumorexstirpation.- In: Akt. Fragen aus der Kolon- u. Rektumchir. Braun Dexon GmbH 1978, S. 57 (Gemeinsam mit D.Hamperl)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / CHIRURGISCHE KLINIK

## ZUMTOBEL, VOLKER (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Ärztl. Kreisverb. Regensburg, 8.2.1978: Akute Abdominalerkrankungen.
- Vortrag beim Ärztl. Kreisverb. Berchtesgaden, 23.2.1978: Indikationen zur Gallenwegschirurgie.
- Vortrag a. d. Tagg. d. Hartmannbundes München, 28.2.1978: Das akute Abdomen.
- Vortrag bei der Bayer. Landesärztekammer Weißenborn, 1.3.1978: Diagnose und Therapie akuter abdomineller Erkrankungen.
- Vortrag beim Ärztl. Kreisverb. Herzogenaurach, 7.4.1978: Früherkennung der Kolontumoren und des Rektumkarzinoms.
- Vortrag beim Workshop über 'Akutes Nierenversagen', Köln, 28.-29.4.1978: Beeinflussung intestinaler Blutungen durch Gaben von Somatotropem Hormon und/oder  $H_2$ -Blockern. (Gemeinsam mit R.K.Teichmann u. D.Inthorn)
- Vortrag beim Symp. über bilanzierte Ernährung in der operativen Intensivmedizin, Münster, 29.5.1978: Bedeutung der Fettemulsionen in der parenteralen Ernährung.
- Vortrag bei der Fortbildung über gastrointestinale Tumoren, München, 31.5.1978: Symptomatik und Therapie benignen Neubildungen in Oesophagus und Magen. (Gemeinsam mit D.Hamperl)
- Vortrag a. d. 8. Landesverbandstagg. Dtsch. Ges. f. Anaesthesie u. Intensivmed., München, 2.-3.6.1978: Konzentrationsverlauf hochmolekularer Hydroxyäthylstärke in Intravasalraum und Leber. (Gemeinsam mit F.Jesch, G.Hübner, E.Fischer u. K.Meßner)
- Vortrag beim Symp. über Cefoxitin, Wien, 22.-24.6.1978: Klinische Erfahrungen mit Cefoxitin auf einer chirurgischen Intensivstation. (Gemeinsam mit A.Grüner, R.Runte u. V.Mursic)
- Vortrag a. d. 55. Tagg. Ver. Bayer. Chir., Augsburg, 20.-22.7.1978: Prophylaxe und Therapie der stressbedingten oberen Gastrointestinalblutung. (Gemeinsam mit R.K.Teichmann)
- Vortrag beim Ärztl. Kreisverb. Oberallgäu, Immenstadt, 28.7.1978: Die operierte Galle.
- Vortrag bei der Ärzteschaft Rastatt, Baden-Baden, 13.9.1978: Problemorgan Analkanal.
- Vortrag a. d. Herbsttagg. d. Bayer. Röntgenges., Seefeld, 30.9.-1.10.1978: Gegenwärtiger Stand der Indikationsstellung und operativen Behandlung des Mammacarcinoms.
- Vortrag a. d. 10. Bad Mergentheimer Stoffwechselfesttagg., 14.-15.10.1978: Trends in der chirurgischen Therapie des gastroduodenalen Ulcus. (Gemeinsam mit G.Heberer)
- Vortrag beim Symp. 'Selektive proximale Vagotomie', Köln, 21.10.1978: Zur Behandlung der akuten Ulkusblutung mit PSV und Duodenotomie. (Gemeinsam mit S.Wagner u. G.Heberer)
- Vortrag bei der Ärztl. Fortbildung im Chiemgau, Prien, 25.10.1978: Möglichkeiten und Grenzen der operativen Behandlung kolorektaler Karzinome.
- Vortrag bei der Ärztl. Fortbildung Bayreuth, 26.10.1978: Prae- und postoperative Bilanzierung und Ernährung.
- Vortrag a. d. 4. Kongreß d. Ges. f. Gastroenterologie in Bayern, Bad Wiessee, 3.-4.11.1978: Konzentrationen hochmolekularer Hydroxyäthylstärke in Leber und Blutbahn. (Gemeinsam mit G.Hübner, F.Jesch, M.Zimmermann u. K.Meßner)
- Vortrag beim klin. Kolloquium d. Med. Klinik II, Klinikum Großhadern d. Univ. München, 23.11.1978: Neue Aspekte in der Gallen-Pankreas-Chirurgie.
- Vortrag bei der Ärztl. Fortbildung Sheraton Hotel, München, 4.12.1978: Diagnostik und Therapie chirurgischer Infektionen. - Am 18.12.1978: Konservative Behandlung von Stressblutungen.

## KLINIKUM GROBHADERN / KLINIK UND POLIKLINIK FÜR HALS-, NASEN- UND OHRENKRANKE

## EICHNER, HANS, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Oberarzt

Speicheldrüsenerkrankungen. Klinisches Bild, Diagnostik. Folge 1: Einleitung, die normale Speicheldrüse, Speicheldrüsen-Entzündungen (Sialadenitiden).- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S.

## FACHBEREICH MEDIZIN

KLINIKUM GROBHADERN / KLINIK UND POLIKLINIK FÜR HALS-, NASEN- UND OHRENKRANKE

EICHNER, HANS (Forts.)

- Speicheldrüsenerkrankungen. Klinisches Bild, Diagnostik. Folge 2: Speicheldrüsen-Entzündungen (Sialadenitiden, Forts.), Sjögren-Syndrom, Sonderformen, Sialadenosen.- In: ebd., S. 208-211
- Speicheldrüsenerkrankungen. Klinisches Bild, Diagnostik. Folge 3: Sialolithiasis, Tumoren: Sialome, gutartige Tumoren, maligne Tumoren.- In: ebd., S. 265-268
- Speicheldrüsen-Erkrankungen. Klinisches Bild, Diagnostik, Therapie. Folge 4: Therapie (angeborene Mißbildungen, entzündliche Speicheldrüsen-Erkrankungen, Sialadenosen, Sialolithiasis, Therapie-Empfehlungen zur Mundpflege, Speichel-treibende Medikamente).- In: ebd., S. 1846-1851
- Speicheldrüsen-Erkrankungen. Klinisches Bild, Diagnostik, Therapie. Folge 5: Therapie (Speicheldrüsen- bzw. Speichelgang-Verletzungen und -Strikturen, Speicheldrüsen-Tumoren).- In: ebd., S. 1904-1907
- Eine Mother- and Baby-scope-Optik zur Trommelfell- und Mittelohr-Endoskopie.- In: Laryng. Rhinol. 57, 1978, S. 872-876
- Möglichkeiten der Speicheldrüsendiagnostik in der Praxis.- In: ebd., S. 936-939
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Dtsch. Endoskopie-Kongreß, Kiel, März 1978: Neue Möglichkeiten der Mittelohr-endoskopie.
- Vortrag beim 1. Internat. Aerosol-Symp., Graz, Juni 1978: Biochemische Abwehrmöglichkeiten der Schleimhaut im oberen Respirationstrakt.
- Vortrag vor der Dtsch. Ges. f. Allergie- u. Immunitätsforsch., Freiburg, Okt. 1978: Nasensekret- und Allergiediagnostik. (Gemeinsam mit A.Behbehani u. K.Sueno)
- Vortrag a. d. Tagg. d. Münchner Oto-Rhino-Laryngolog. Ges., 2.-3.12.1978: Eine neue Optik für Diagnostik und Dokumentation von Trommelfell- und Mittelohrbefunden.

GASTPAR, HELMUTH, Dr. med., Prof.

- Study of platelet aggregation in vivo II. Effect of Bencyclane on circulating metastatic tumor cells.- In: J. Med. 8, 1977, S. 153 (Gemeinsam mit J.L.Ambrus u. L.E.Thurber)
- Platelet cancer cell interaction in metastasis formation. A therapeutic approach to metastasis prophylaxis.- In: ebd., S. 103
- Das Verhalten der Haemostase bei nicht septischen, bakteriellen und viralen Infektionen im Bereich der Nase und des Rachens.- In: R.Marx, H.A.Thies (Hrsg.), Infektion, Blutgerinnung und Haemostase. Stuttgart: Schattauer 1977, S. 155 (Gemeinsam mit R.Marx)
- Tonsillektomie bei blutungsgefährdenden Patienten.- In: Fortschr. Med. 95, 1977, S. 1277
- Study of platelet aggregation in vivo III. Effect of Pentoxifylline.- In: J. Med. 8, 1977, S. 191 (Gemeinsam mit J.L.Ambrus, C.M.Ambrus, P.Spavento, F.J.Weber u. L.F.Thurber)
- Platelet aggregation and thrombus formation in vascular diseases.- In: Medicine Today (Taipee). 4, Suppl. 7, 1977, S. 19
- Study of platelet aggregation in vivo IV. Effect of pyrimido-pyrimidine derivatives.- In: J. Med. 8, 1977, S. 287 (Gemeinsam mit J.L.Ambrus, C.M.Ambrus, L.Thurber, R.Miller, B. Tretwell u. K.P.Lane)
- Pharmakologie und Toxizität des Heparins.- In: R.Marx, H.A.Thies (Hrsg.), Klinische und ambulante Anwendung klassischer Antikoagulantien. Stuttgart: Schattauer 1977, S. 19
- Tumor metastasis and platelet aggregation.- In: Proc. 69th Ann. Meet. Amer. Ass. Cancer Res. 19, 1978, S. 83, Abstr. 329 (Gemeinsam mit J.L.Ambrus u. C.L.Ambrus)
- Collagen platelet interaction.- Proc. 1st Munich Symp. on Biology of Connective Tissue (Editor). Stuttgart: Schattauer 1978, 401 S. (= Thrombos. Haemostas., Suppl. 63)
- Study of platelet aggregation in vivo VI. Effect of a pyrimido-pyrimidine derivative (Ra 233) on tumor cell metastasis.- In: J. Med. 9, 1978, S. 183 (Gemeinsam mit J.L.Ambrus u. C.M.Ambrus)

## FACHBEREICH MEDIZIN

KLINIKUM GROBHADERN / KLINIK UND POLIKLINIK FÜR HALS-, NASEN- UND OHRENKRANKE

GASTPAR, HELMUTH (Forts.)

- Study of platelet aggregation in vivo VII. Effect of pentoxifylline on circulating tumor cells.- In: J. Med. 9, 1978, S. 265 (Gemeinsam mit J.L.Ambrus u. C.M.Ambrus)
- Die Hemmung der Cancer Cell Stickiness, ein Modell zur Prüfung von Thrombocytenaggregationshemmern in vivo. IV. Die Wirkung von Sulfinpyrazon.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 1823
- Studies on platelet aggregation and platelet interaction with tumor cells.- In: G. de Gaetano, S. Garratini (Eds.), Platelets: a Multidisciplinary Approach. New York: Raven Press 1978, S. 467 (Gemeinsam mit J.L.Ambrus u. C.M.Ambrus)
- Tonsillektomie bei Haemophilen. Anwendung des Fibrinklebers bei Tonsillektomien.- In: G. Landbeck, R.Marx (Hrsg.), 8. Haemophiliesymposium, Hamburg 1977. Heidelberg 1978, S. 157, 231

KASTENBAUER, ERNST, Dr. med., Prof.

- Seltene Ursachen für Nasenbluten.- In: Z. Laryng.Rhinol. 57, 1978, S. 657
- Experimentelle Untersuchungen zur anteiligen Hemmkapazität verschiedener Proteinaseinhibitoren bei der Cholesteatom- und Schleimhauteiterung.- In: ebd., S. 983 (Gemeinsam mit K. Hochstraßer)
- Zur Ruptur und Läsion der Labyrinthfenster.- In: ebd., S. 983 (Gemeinsam mit A.Behbehani)
- Chirurgie der Kiefer, der Mundhöhle und des Gesichtes. Entzündungen, Cysten, Tumoren einschließlich Speicheldrüsen.- In: Indikation zur Operation. Hrsg. v. G.Heberer u. G.Hege- mann. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit H.H.Naumann)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag im Rahmen der Fortbildung der Bayer. Landesärztekammer a. d. Bundeswehrakademie, Juni 1978: Die akute Atemnot.
- Kursus für ästhetische Chirurgie im Kopf- und Halsbereich vom 15.10.-18.10.1978 a. d. Univ.-Klinik für Hals-Nasen-Ohrenkrankheiten in Würzburg.
- Tätigkeit als Dozent mit praktischen Übungen und Operationsdemonstrationen.
- Vorträge: Anatomie, Funktion und Ästhetik der Nase (30 min.).- Korrigierende Eingriffe bei Deformitäten der knorpeligen Nase (45 min.).
- Vortrag im Rahmen der Fortbildung d. Inst. f. Anaesthesiologie a. d. Univ. München, 15.1.78: Die Mißbildung des Ohres.
- Vortrag im Rahmen der Fortbildung d. Univ.-Augenklinik München, 7.3.1978: Frakturen der Nebenhöhlen und der Periorbita.
- Vortrag a. d. 29. Tagg. d. Münchener Oto-Rhino-Laryngolog. Ges., München, 2.12.1978: Die Mißbildung des Ohres.
- Vortrag a. d. 16. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Plast. u. Wiederherstellungschir., Düsseldorf, 2.-4.11.1978: Experimentelle Untersuchungen zur Knochentransplantation im Mittelohr.

MANG, WERNER LOTHAR, Dr. med., Wiss. Assistent

- Stellatumblockade: Indikation, Technik, Fehler und Komplikationen.- In: Ärztl. Prax. 1978
- Sekretion hypophysärer Hormone bei optokinetischer Reizung.- In: Z. Laryng. Rhinol. 57, 1978, S. 779-781 (Gemeinsam mit H.Scherer, Th.Eversmann u. M.Gottsmann)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Dtsch. HNO-Kongreß, Hamburg, Mai 1978: Reaktion des menschlichen Körpers auf optokinetische Reize. (Gemeinsam mit H.Scherer)

NAUMANN, HANS-H., Dr. med., o.ö. Prof.

- Die Abwehrprinzipien der respiratorischen Schleimhaut gegenüber Infektionen.- In: HNO (Berlin) 26, 1978, S. 397-405

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / KLINIK UND POLIKLINIK FÜR HALS-, NASEN- UND OHRENKRANKE

NAUMANN, HANS-H. (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Lecture on invitation beim 2nd Internat. Symp. on Pediatric Otorhinolaryngology, Kansas City, 8.-11.3.1978: Tumors of the head and neck in children.
- Guest-lecture a. d. Columbia Univ., Dept. of ORL, New York, 28.3.1978: Tumors of the head and neck.
- Symposium über 'Cochlear implants in the deaf', Collegium ORLAS, Granada, 10.-13.9.1978.
1. Internat. Kurs über 'Multichannel cochlear implants', 21.-24.9.1978.
- Interdisziplinäres Forum d. Bundesärztekammer 1978 in Köln; Einführung und Moderation des Rundtischgesprächs 'Das hörgestörte Kind'.
- Referate beim Seminarkongreß Davos, 30.7.-5.8.1978: Das hörgestörte Kind. - Heiserkeit - was tun? - Die verlegte Nase - Ursachen und Behandlung. - Ohrschwindel - was steckt dahinter?

SCHERER, HANS, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Oberarzt

- Die Wirkung von Bencyclan, Flunarizin und Naphidrofuryl auf den Nystagmus eines kalorischen Dauerreizes.- In: Z. Laryngol. Rhinol. Otol. 57, 1978, S. 773 (Gemeinsam mit E. Schmidtmayer u. H.Hirche)
- Sekretion hypophysärer Hormone bei optokinetischer Reizung.- In: ebd., S. 779 (Gemeinsam mit W.L.Mang)

## Doktorand:

- Bschorr, Josef: Die antivertigenöse und antiemetische Wirkung eines neu entwickelten Psycho-Pharmakons (PB 795) im Vergleich zu Dimenhydrinat und L-Hyoszyamin.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Mitarbeit an einer internationalen Arbeitsgruppe zur Erforschung der Physiologie des Gleichgewichtssystems und der Pathophysiologie von Gleichgewichtsstörungen in Schwerelosigkeit. Zusammenarbeit mit Wissenschaftlern der NASA und ESA.
- Vortrag vor der Dtsch. Ges. f. HNO-Heilkunde, Hamburg, 1978: Die optokinetische Untersuchung mit Reizbeschleunigung im Vergleich zu konstanten Reizen.
- Vortrag a. d. Tagg. d. Arbeitsgem. f. Audiologie u. Neurootologie, Bonn, 1978: Ergebnisse einer Umfrage und eigener Untersuchungen.
- Vortrag bei den 9. Diagnostischen Gesprächen, Freudenstadt, 1978: Das Symptom Schwindel und Fragen an den Otologen. (Gemeinsam mit G.Mulch)
- Vortrag a. d. 29. Tagg. d. Münchener Oto-Rhino-Laryngolog. Ges., München, Dez. 1978: Neurootologische Gesichtspunkte bei kindlicher Schwerhörigkeit
- Vortrag vor den Nordschwäbischen HNO-Ärzten, Dillingen, Nov. 1978: Akute Funktionsstörungen des Innenohrs.

THEOPOLD, HANS-MARTIN, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Oberarzt

- Kombinierte Therapie (der Otitis externa maligna).- In: Selecta. 12, 1978, S. 1066
- Das akustische Trauma im Tierexperiment. I. Morphologische Veränderungen der Meerschweinchen-Cochlea nach Knalltrauma (REM).- In: Laryng. Rhinol. 57, 1978, S. 706
- Das akustische Trauma im Tierexperiment. II. Morphologische Veränderungen der Meerschweinchen-Cochlea nach Sinustonstimulation und Rosa Rauschen (Raster- und Transmissionselektromikroskopie).- In: ebd., S. 892
- Zur Diagnostik und Therapie der sog. malignen Otitis externa.- In: ebd., S. 662
- Grenzen der antibakteriellen Chemotherapie bei entzündlichen Erkrankungen der Nasennebenhöhlen.- In: Ärztl. Praxis. 1978

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / KLINIK UND POLIKLINIK FÜR HALS-, NASEN- UND OHRENKRANKE

## THEOPOLD, HANS-MARTIN (Forts.)

## Doktorand:

Peyman, Khalil: Therapiemöglichkeiten des Larynxkarzinoms an Hand von 157 Patienten in der HNO-Klinik München.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Internat. Symp. über Diagnostik u. Therapie bakterieller Infektionen im HNO-Bereich, Corfu/Griechenland, 19.-22.2.1978: Grenzen der antibakteriellen Chemotherapie bei entzündlichen Erkrankungen der Nebenhöhlen.

Vortrag a. d. 49. Jahresvers. d. Dtsch. Ges. f. HNO-Heilk., Kopf- u. Halschirurgie, Hamburg, 7.5.1978: Das dosierte Knalltrauma, eine rasterelektronenohrmikroskopische experimentelle Studie.- Kurzfassung in: Arch. O.R.L., Kongreßbericht, 1978

Vortrag a. d. 29. Tagg. d. Münchener Oto-Rhino-Laryngolog. Ges., München, 2.12.1978: Peri- und postmortale Ursachen für kindliche Schwerhörigkeit.

## WILMES, EBERHARD, Dr. med., Wiss. Assistent

Fibröse Histiozytome in Nase- und Nasennebenhöhlen.- In: Laryng. Rhinol. 57, 1978, S. 69-72 (Gemeinsam mit P.Meister)

Die lokale symptomatische Behandlung der Pollinose.- In: Allergologie. 1, 1978, S. 154-156 (Gemeinsam mit H.H.Naumann)

Fibrin- und Fibrinogenspaltprodukte im Serum bei Tumoren im Kopf-Hals-Bereich.- In: Laryng. Rhinol. 57, 1978, S. 1083-1086 (Gemeinsam mit K.Hochstraßer)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 49. Jahresvers. d. Dtsch. Ges. f. HNO-Heilk., Kopf- u. Halschirurgie, Hamburg, 7.-11.5.1978: Fibrin- und Fibrinogenspaltprodukte im Serum bei Tumoren im Kopf-Hals-Bereich. (Gemeinsam mit K.Hochstraßer)

Vortrag a. d. Tagg. d. Münchener Oto-Rhino-Laryngolog. Ges., München, Dez. 1978: Tubenfunktionsstörungen - Ursachen, Genese.

Vortrag, 7th ICUS, Boston, 1978: Epidemiologic, etiologic and immunologic aspects in nasopharyngeal carcinoma (NPC). (Gemeinsam mit H.Gastpar)

## KLINIKUM GROBHADERN / HERZCHIRURGISCHE KLINIK

## BEYER, JÜRGEN, Dr. med., Wiss. Assistent

Früh- und Spätergebnisse nach verschiedenen Operationsverfahren bei Pulmonalstenose mit intaktem Ventrikelseptum.- In: Thoraxchir. 26, 1978, S. 44 (Gemeinsam mit W.Klinner u. V. Krcmar)

Elektrolythaushalt vor und nach herzchirurgischen Eingriffen.- In: Intensivmed. 15, 1978, S. 27 (Gemeinsam mit B.Lüderitz)

Taschenkomplikationen bei Schrittmacherträgern.- In: Herzschr. 5, 1978 (Gemeinsam mit A.Schaudig)

Diffusion of Cefradine and Cephalothin into interstitial fluid of human volunteers with tissue cages.- In: Infection. 6, Suppl. 1, 1978, S. 78 (Gemeinsam mit D.Adam, B.Reichart, B.Kemkes, B.Rothenfußer, C.Weinhold u. M.Helmerking)

Buchbesprechung: Handbuch der Thoraxchirurgie, Ergänzungswerk Herzchirurgie I und II.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 632

Zur Zuverlässigkeit intrakardialer Schrittmachersonden unter Berücksichtigung elektrophysiologischer und mechanischer Kriterien.- In: Herz/Kreislauf. 10, 1978, S. 484 (Gemeinsam mit A.Schaudig, R.Thurmayr u. M.Zimmermann)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / HERZCHIRURGISCHE KLINIK

## BEYER, JÜRGEN (Forts.)

Prä- und postoperativer Elektrolytstoffwechsel in der Kardiochirurgie.- In: ebd., S. 471

(Gemeinsam mit B.Lüderitz)

Der inkomplette Elektrodenbruch als Ursache von Bradyarrhythmien bei Trägern von Herzschrittmachern.- In: Herz. 3, 1978, S. 362 (Gemeinsam mit A.Schaudig, G.Stemple u. M.Zimmermann)

Sepsis bei infiziertem Schrittmachersystem: Entfernung der endokardialen Sonde mit Hilfe der extrakorporalen Zirkulation.- In: Thoraxchir. 26, 1978, S. 394 (Gemeinsam mit E. Alt, M.Gottsmann u. E.Kreuzer)

Links-Ventrikel-Rechtshof-Shunt als Folge eines stumpfen Thoraxtraumas.- In: ebd., S. 398 (Gemeinsam mit E.Kreuzer)

Therapie von tachysystolischer Arrhythmie durch implantierbare Schrittmachersysteme.- In: Intensivmed. 15, 1978, S. 196 (Gemeinsam mit C.Naumann d'Alnoncourt u. B.Lüderitz)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 7. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Thorax-, Herz- u. Gefäßchirurgie, Bad Nauheim, 16.-18.2.1978: Vergleichende Untersuchungen über Früh- und Spätergebnisse bei 11 verschiedenen intrakardialen Schrittmachersonden. (Gemeinsam mit A.Schaudig, R.Thurmayer u. M. Zimmermann)

Vorträge a. d. 1. Arbeitstagg. d. Arbeitsgem. f. Herzschrittmacher, Köln, 9.-11.11.1978: Akute Todesfälle bei Schrittmacherimplantationen. (Gemeinsam mit E.Alt u. E.Kreuzer) - Ursachen und Therapie von Taschenkomplikationen. (Gemeinsam mit E.Alt)

## KEMKES, BERNHARD MICHAEL, Dr. med., Wiss. Assistent

Influence of intracardiac balloon pumping on left ventricular mechanics.- In: Europ. Soc. for Artificial Organs, Abstr. Vol. V, 1978, S. 87 (Gemeinsam mit B.Reichart, R.Rothenfußer u. J.Holtz)

Assistierte Zirkulation nach kardiochirurgischen Eingriffen mit der Herz-Lungen-Maschine (ein-jähriger Erfahrungsbericht mit der intraaortalen Gegenpulsation.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, Nr. 7 (Gemeinsam mit B.Reichart, E.Kreuzer, W.Klinner u. J.Holtz)

Diffusion of Cefradine and Cefalothin into interstitial fluid of human volunteers with tissue cages.- In: Infection. 6, Suppl. 1, 1978, S. 78 (Gemeinsam mit B.Reichart, D.Adam, J. Beyer, B.Rothenfußer, C.Weinhold u. M.Helmerking)

Nabelschnur-Venen für arterielle Fisteln.- In: Praxis-Kurier. 3, 1978, S. 34

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. d. Europ. Soc. f. Artificial Organs, Zürich, 6.-8.11.1978 (s.o., Publ.)

## KLINNER, WERNER, Dr. med., o.ö. Prof.

Die Bedeutung der Diagnostik für die Entwicklung der Herzchirurgie.- In: Medizinische Diagnostik in Geschichte und Gegenwart. Bd. 7. W.Fritsch Verl. 1978, S. 393-402 (Gemeinsam mit E. Kreuzer)

Die Anomalien des rechtsventrikulären Ausflustrakts.- In: Allgemeine und spezielle Operationslehre. Bd. VI/2. Herz und herznahe Gefäße. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 285-329 (Gemeinsam mit B.Reichart)

Hrsg.: Allgemeine und spezielle Operationslehre. Bd. VI/2. Herz und herznahe Gefäße.- Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit H.G.Borst u. A.Senning)

Doktoranden:

Rottenwaller, Andreas: Diagnostik und Therapie des Sinus valsalva Aneurysmas.

Seibert, Cornelia: Früh- und Spätergebnisse nach Korrektur kongenitaler valvulärer und subvalvulärer membranöser Aortenstenosen.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROßHADERN / HERZCHIRURGISCHE KLINIK

## KLINNER, WERNER (Forts.)

- Rundtischgespräch beim 11. Winterkongreß über Fortschritte in Diagnostik und Therapie in Kühtai, 10.2.1978: Ethos des Arztes - Ethik ärztlichen Handelns - ein kritisches Gespräch.
- Vortrag beim Internat. Symp. on 'Postoperative causes of death in pediatric surgery; analysis and conclusions for the therapy', München, 5.5.1978: Vitium cordis (infants and children).
- Vortrag beim XI. Panhellenic surgical congress, Thessaloniki, 25.10.1978: Late results of correction of tetralogy of Fallot.
- Vortrag beim Verein für Naturkunde e.V., München, 20.11.1978: Herzchirurgische Möglichkeiten bei Herzklappenfehlern und Coronarerkrankungen.

## KREUZER, ECKHART, Dr. med., Akad. Rat

- Die Bedeutung der Diagnostik für die Entwicklung der Herzchirurgie.- In: Medizinische Diagnostik in Geschichte und Gegenwart. München: Fritsch 1978, S. 393-402 (Gemeinsam mit W.Klinner)
- Sepsis bei infiziertem Schrittmachersystem: Entfernung der endokardialen Sonde mit Hilfe der extrakorporalen Zirkulation.- In: Thoraxchir. 26, 1978, S. 394-397 (Gemeinsam mit J.Beyer, E.Alt u. M.Gottsmann)
- Isolierter Links-Ventrikel-Rechtshof-Shunt nach stumpfem Thoraxtrauma.- In: ebd., S. 398-401 (Gemeinsam mit J.Beyer)
- Assistierte Zirkulation nach kardiochirurgischen Eingriffen mit der Herz-Lungen-Maschine.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 197-200 (Gemeinsam mit B.Reichart, B.Kemkes, W.Klinner u. J.Holtz)
- Anwendung von Dobutamin in der Herzchirurgie: Tierexperimentelle Untersuchungen und klinische Erfahrungen.- In: Cardiology, Suppl. 1978, S. 17 (Abstr.) (Gemeinsam mit R.Türk, N.Franke, B.Reichart u. K. van Ackern)
- Correction of tetralogy of Fallot patients after a previous brock procedure.- In: 27th Internat. Congr. of the Europ. Soc. of Cardiovascular Surgery. 1978 (Abstr.) (Gem. mit B. Reichart, W.Klinner u. N.Felgenbauer)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. 27th Internat. Congr. of the Europ. Soc. of Cardiovase. Surg., Lyon, 29.6.-1.7.1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag a. d. Tagg. d. Ges. f. Kreislaufforsch., Berlin, 26.-28.10.1978 (s.o., Publ. in Cardiology, Suppl.)
- Vortrag beim Internat. Symp. on 'Postoperative causes of death in pediatric surgery', München, 5.5.1978: Analysis and conclusions for the therapy cardiac congenital malformations in infant and children. (Gemeinsam mit W.Klinner u. R.Türk)
- Vortrag a. d. 1. Arbeitstag. d. Arbeitsgem. f. Herzschrittmacher, Köln, 9.-11.11.1978: Akute Todesfälle bei Schrittmacherimplantationen. (Gemeinsam mit J.Beyer u. E.Alt)

## REICHART, BRUNO, Dr. med., Privatdozent, Leitender Oberarzt

- Diffusion of Cefradine and Cefalothin into interstitial fluid of human volunteers with tissue cages.- In: Infection. 6, Suppl. 1, 1978, S. 78 (Gemeinsam mit D.Adam, J.Beyer, B.M.Kemkes, B.Rothensfußer, C.Weinhold u. M.Helmerking)
- Diffusion von Cefamandol in das Herzmuskelgewebe.- In: Infection. 6, Suppl. 2, 1978, S. 245 (Gemeinsam mit D.Adam u. W.Feist)
- Die Anomalien des rechtsventrikulären Ausflußtrakts.- In: Allgemeine und spezielle Operationslehre. Bd. VI/2. 1978, S. 285 (Gemeinsam mit W.Klinner)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / HERZCHIRURGISCHE KLINIK

REICHART, BRUNO (Forts.)

Assistierte Zirkulation nach kardiochirurgischen Eingriffen mit der Herz-Lungen-Maschine (einjähriger Erfahrungsbericht mit der intraaortalen Gegenpulsation).- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 197 (Gemeinsam mit B.M.Kemkes, E.Kreuzer, W.Klinner u. J.Holtz)  
 Behandlungsmöglichkeiten des akuten Rechtsherzversagens.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 2260

Management of right ventricular outflow tract reconstruction for tetralogy of Fallot.- In: Abstr., 14th Congr., Pan-Pacific Surg. Ass., Hawaii, 1978 (Gemeinsam mit P.Müller-Seydlitz u. W.Klinner)

Anwendung von Dobutamin in der Herzchirurgie: Tierexperimentelle Untersuchungen und klinische Erfahrungen.- In: Zschr. f. Kardiologie. Suppl. 5, 1978 (Gemeinsam mit R.Türk, E. Kreuzer, N.Franke u. K. van Ackern)

Influence of intracardiac balloon pumping on left ventricular mechanics.- In: Europ. Soc. for Artificial Organs. Abstr. Vol. V, 1978, S. 87 (Gemeinsam mit R.Rothenfußer, B.M. Kemkes u. J.Holtz)

Correction of tetralogy of Fallot patients after a previous brock procedure.- In: 27th Internat. Congr. of the Europ. Soc. of Cardiovasc. Surg., Abstr., 1978, S. 35 (Gemeinsam mit W.Klinner, E.Kreuzer u. N.Felgenbauer)

## Doktoranden:

Ohlendorf, Hans Jürgen: Ergebnisse und postoperativer Verlauf nach Verschluss von 436 Ventrikelseptumdefekten.

Rottenwaller, Andreas: Diagnostik und Therapie des Sinus-Valsalvae-Aneurysmas.

Welz, Armin: Rechtsseitig intraventrikuläre, linksseitig intraventrikuläre und intraaortale Ballonpumpe beim experimentellen akuten Rechtsherzversagen.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 27th Internat. Congr. of the Europ. Soc. of Cardiovasc. Surg., Lyon, 28.6.-1.7.1978 (s.o., Publ.)

Vortrag a. d. Tagg. d. Europ. Soc. for Artificial Organs, Zürich, 6.-8.11.1978 (s.o., Publ.)

Vortrag a. d. Tagg. d. Pan-Pacific Surg. Ass., Honolulu, Hawaii, 1.-7.4.1978 (s.o., Publ.)

Vortrag a. d. 5. Herbsttagg. d. Dtsch. Ges. f. Kreislaufforsch., Berlin, 26.-28.10.1978 (s.o., Publ. in Zschr. f. Kardiologie)

## KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK I

ARNIM, THOMAS VON, Dr. med., Wiss. Assistent

Computergestützte Verlaufsbeobachtungen am Krankengut einer internistischen Intensivstation - unter besonderer Berücksichtigung des Myokardinfarktes.- In: Intensivmed. 15, 1978, S. 14-20 (Gemeinsam mit M.A.Schreiber u. H.-D.Bolte)

Hypoxietoleranz des Papillarmuskels unter Einfluß von Glucose-Insulin.- In: Z. f. Kardiologie. 67, 1978, S. 217 (Gemeinsam mit H.-D.Bolte)

Diagnostische Wertigkeit der CK-MB-Bestimmung bei Patienten mit Verdacht auf Myokardinfarkt.- In: Verh. Dtsch. Ges. f. Inn. Med. 84, 1978 (Gemeinsam mit D.Neumeier u. P.Sandel)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. d. Bayer. Ges. f. Gastroenterologie, 4.11.1978: Erste Ergebnisse der Durchgängigkeitsprüfung des peritonealjugularen Shunts nach Le Veën mit nuklearmedizinischen Methoden. (Gemeinsam mit J.Grunst, U.Büll, M.Weinzierl u. V.Zumtobel)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROßHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK I

AUTHENRIETH, GERNOT, Dr. med., Wiss. Assistent

Zur therapeutischen Anwendung von Dopamin in der internistischen Intensivmedizin.- In: Symp. über renale und kardiovaskuläre Wirkungen von Dopamin. Mainz 1976. Wiss. Informationen, Fresenius-Stiftung. Beih. 1, 1978

BAUR, X., Dr. med., Wiss. Assistent

Oszillatorische und ganzkörperplethysmographische Messungen des Atemwegwiderstands bei allergeninduzierten Bronchialobstruktionen.- In: Atemwegs- u. Lungenkrankheiten. 4, 1978, S. 262 (Gemeinsam mit H.Bergstermann, G.Fruhmann, H.Polke u. G.Praml)

Zur protektiven Wirkung von Spätreaktionen bei exogen-allergischem Asthma bronchiale.- In: Münch. Med. Wschr. 39, 1978, S. 1269 (Gemeinsam mit A.Thiel)

Zur protektiven Wirkung von  $\beta$ -2 Sympathikomimetika bei allergischem Asthma bronchiale.- In: Allergologie. 1, 1978, S. 235 (Gemeinsam mit W.Dorsch u. A.Thiel)

Allergologische Untersuchungsmethoden (inhalativer Provokationstest, Hauttest, RAST) für die Diagnose des Asthma bronchiale.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 1205 (Gemeinsam mit G.Fruhmann u. V.v.Liebe)

Pathogenese und Prophylaxe des belastungsinduzierten Asthma bronchiale.- In: Verh. Dtsch. Ges. f. Inn. Med. 84, 1978, S. 400 (Gemeinsam mit G.Fruhmann)

Seltene berufsbedingte Asthmaformen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Arb. Med. 18, 1978, S. 415 (Gemeinsam mit G.Fruhmann, H.Römmelt u. V.v.Liebe)

Extrinsic asthma: relationship between skin test, bronchial provocation test and RAST in patients with pollen and mould allergy.- In: Abstr., 1st Internat. Conf. for Aerobiology, München, 13.-15.8.1978, S. 44 (Gemeinsam mit V.v.Liebe u. G.Burg)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 28. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Lungenkrankh. u. Tuberkulose, Düsseldorf, 30.8.-2.9.1978: Berufsbedingtes Asthma bronchiale allergischer und irritativer Genese. (Gemeinsam mit G.Fruhmann)

Vortrag a. d. Tagg. d. Ges. f. Lungen- u. Atmungsforsch., Bochum, 7.-9.12.1978: Verhalten der Angiotensin I-converting Enzyme-Aktivität bei Sarkoidosen. (Gemeinsam mit G.Fruhmann u. H.Dahlheim)

BOLTE, HEINZ-DIETRICH, Dr. med., Prof., Leitender Oberarzt

Immunological results in myocardial diseases.- In: Postgraduate Med. J. 54, 1978, S. 500 (Gemeinsam mit P.Schultheiß)

Immunologic investigation in patients with cardiomyopathies.- In: Kaltenbach, Loogen, Olsen (Eds.), Cardiomyopathy and myocardial biopsy. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 251 ff.

Therapie mit Betarezeptorenblockern bei koronarer Herzerkrankung.- In: Internist. 19, 1978, S. 520

Therapie mit Betarezeptorenblockern.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1461

Cardiomyopathien - diagnostische und therapeutische Probleme.- In: Schriftenreihe d. Bayer. Landesärztekammer. 45, 1978, S. 47

Herz-Kreislaufferkrankungen: Neue Erkenntnisse der Pathophysiologie.- In: Monatskurse f. ärztl. Fortb. 28, 1978, S. 522

Therapie des kardiogenen Schocks.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 1758

Hrsg.: Myocardial Biopsy - Diagnostic Significance. International Workshop München, 1978. Abstracts.

Binding of immunoglobulins in the Myocardium (biopsies) of patients with cardiomyopathies.- In: ebd. (Gemeinsam mit P.Schultheiß, J.Cyran u. F.Goss)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK I

BOLTE, HEINZ-DIETRICH (Forts.)

- Elektrophysiologische Untersuchungen bei Alkoholkardiomyopathie (akut und chronisch).-  
In: Antoni, Bender, Gerlach, Schlepper (Eds.), Theoretische und klinische Aspekte bei Herzrhythmusstörungen. 3. Wiener Symposium. 1978 (Gemeinsam mit O. Tebbe)
- Synkopale (nicht epileptische) Anfälle.- In: Flügel (Ed.), Neurologische und psychiatrische Therapie. Erlangen: Perimed Verl. 1978, S. 283 ff. (Gemeinsam mit A. Kollmannsberger)
- Ätiologische und pathophysiologische Grundlagen des akuten Myokardversagens.- In: Verh. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch. 44, 1978, S. 79 (Gemeinsam mit G. Riecker, B. Lüderitz u. B. E. Strauer)
- Enzymbestimmungen in Myokardbiopsien von Patienten mit kongestiver Kardiomyopathie (COCM).-  
In: Z. Kardiol. Suppl. 5, 1978, S. 122 (Gemeinsam mit H.-P. Schultheiß)
- Die Veränderung des Isoenzymusters der Lactatdehydrogenase (LDH) bei experimenteller Alkoholkardiomyopathie.- In: Z. Kardiol. 67 (3), 1978, S. 230 (Gemeinsam mit H.-P. Schultheiß)
- Die Isoenzyme der Lactatdehydrogenase im Herzmuskel: Unterschiedliche Verteilungsmuster innerhalb verschiedener Anteile und Wandschichten des Myokards beim Meerschweinchen.-  
In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 321-322 (Gemeinsam mit H.-P. Schultheiß, G. Bisbink u. V. Neuhoff)
- Isoenzym pattern of lactatdehydrogenase in myocardial biopsies of patients with congestive cardiomyopathy of unknown etiology.- In: Transactions of the Europ. Soc. of Cardiology. 1, 1978, S. 104 (Gemeinsam mit H.-P. Schultheiß)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag bei Ärztl. Kreis- u. Bezirksverbänden, Immenstadt, Passau, u.a., 1978: Therapie von Herzrhythmusstörungen in Klinik und Praxis.
- Vortrag bei Ärztl. Kreis- u. Bezirksverbänden, Mühldorf/Inn, Simbach, Salzburg, u.a., seit 1975: Störungen des Elektrolythaushaltes.
- Vortrag beim Ärztl. Kreisverband Gräfelfing, 1978: Aktuelle Gesichtspunkte zur Behandlung der koronaren Herzkrankheit.
- Vortrag a. d. Dtsch. Kongreß f. ärztl. Fortbildung, Berlin, 1978: Invasive Diagnostik bei Herzmuskelerkrankungen.
- Referat a. d. 17. Bayer. Internistentagg., München, 18.-20.11.1978: Kardiomyopathien - diagnostische und therapeutische Probleme.
- Vortrag a. d. 3. Tagg. Hessischer Kardiologen, 16.12.1978: Therapie der akuten Herzinsuffizienz und des Schocks nach Myokardinfarkt.
- Vortrag beim Ärztl. Kreis- u. Bezirksverband Prien/Chiemsee, 1978: Chronische Hypotension - Differentialdiagnose und Therapie.
- Vortrag a. d. 13. Jahrestagg. Hessischer Internisten, Fulda, 3.-5.11.1978: Therapie der akuten und chronischen Herzinsuffizienz durch Vasodilatantien.

CYRAN, JOACHIM, Dr. med., Wiss. Assistent

- Zum Dosierungsproblem der Nitroglycerindauerinfusion bei Patienten mit schwerer Herzinsuffizienz.- In: Intensivmed. 15, 1978, S. 156-160 (Gemeinsam mit H. Hellwig, H.-D. Bolte, F. J. Karabensch, A. Scherpe, J. v. Gosen, R. Krüger u. B. Lüderitz)
- Zur Therapie der hochgradigen Linksherzinsuffizienz mit Hypotension: Kombinierte Dauerinfusion mit Nitroglycerin und Dopamin.- In: 2. Nitrat-Symp., Berlin, 1.-3.6.1978 (U u. S-Verl.) (Gemeinsam mit Ch. Kühnl, J. Zähringer, H.-D. Bolte u. B. Lüderitz)
- Zur Wirkung von Prazosin auf die myokardiale Pumpfunktion bei globaler Herzinsuffizienz.- In: Z. Kardiol. Suppl. 5, 1978, S. 10 (Gemeinsam mit Ch. Kühnl, J. Zähringer, H. P. Emslander, R. Krüger, H.-D. Bolte u. B. Lüderitz)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK I

## CYRAN, JOACHIM (Forts.)

- Zur Wirkung von Nitroprussid-Natrium oder Dobutamin auf das Ventrikelmyokard bei Patienten mit hochgradiger Linksherzinsuffizienz.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 683-686 (Gemeinsam mit H.-D.Bolte)
- Einfluß von Nitroglycerin auf die myocardiale Pumpfunktion bei Linksherzinsuffizienz.- In: Herz/Kreisl. 10, 1978, S. 116-123 (Gemeinsam mit H.Hellwig, H.-D.Bolte, F.J.Karabensch, R.Krüger u. B.Lüderitz)
- Zur Therapie der hochgradigen Linksherzinsuffizienz: Kombinierte Behandlung mit Nitroprussid-Natrium und Dobutamin.- In: Z. Kardiol. 67, 1978, S. 213 (Gemeinsam mit H.-D.Bolte)

## ERDMANN, ERLAND, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Vergleichende Messungen der Herzglykosid-Rezeptoraffinität und der Hemmung der  $(Na^+ + K^+)$ -ATPase durch Digoxin, Digitoxin, Methyldigoxin, Strophanthin, Proscillaridin und Meproscillaridin an isolierten menschlichen Herzmuskelzellmembranen.- In: Arzneim.-Forsch. (Drug. Res.) 28, 1978, S. 531-535
- Neue Aspekte zum Wirkungsmechanismus der Herzglykoside und deren klinische Bedeutung.- In: Berliner Ärzteblatt. 91, 1978, S. 14-19 Glykosidspiegel-Bestimmung (MMW-Forum).- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 84-87
- Quantitative Aspekte der spezifischen Bindung von Herzglykosiden an membrangebundene Rezeptoren.- In: Fortschr. Med. 35, 1978, S. 1758
- Effect of some pteridine compounds on the  $(Na^+ + K^+)$ -ATPase and on the cardiac glycoside receptor in the human heart.- In: Arzneim.-Forsch. (Drug. Res.) 28, 1978, S. 298-299 (Gemeinsam mit W.Krawietz u. P.Großhans)
- Quantitative und qualitative Messungen der Herzglykosid-Rezeptor-Interaktionen des menschlichen Herzens.- In: Z. Kardiol. 67, 1978, S. 195 (Gemeinsam mit P.Presek u. W.Krawietz)
- Quantitation of cardiac glycoside receptors in human heart and erythrocyte.- In: Europ. J. Clin. Invest. 5, 1978, S. 339 (Gemeinsam mit W.Krawietz u. P.Presek)
- Effects of specific  $^3H$ -ouabain binding to the cardiac glycoside receptor on  $(Na^+ + K^+)$ -ATPase activity and on force of contraction in rat heart.- In: Naunyn-Schmiedeberg's Arch. Pharmacol. 302, 1978, R34 (Gemeinsam mit G.Philipp u. H.Scholz)
- Zur Wirkung von Agonisten und Antagonisten am  $\beta$ -Rezeptor des Herzens.- In: Z. Kardiol. 67, 1978, S. 195 (Gemeinsam mit W.Krawietz, M.Weinsteiger u. M.Pruchniewski)
- Einfluß von einigen Elektrolyten auf die Herzglykosid- und  $\beta$ -Blocker-Bindung an ihren membrangebundenen Rezeptor.- In: Krankenhausarzt. 51, 1978, S. 387-393 (Gemeinsam mit W.Krawietz u. M.Pruchniewski)
- Characteristics of adenylate cyclase of cardiac and lung tissue.- In: Europ. J. Clin. Invest. 5, 1978, S. 336 (Gemeinsam mit W.Krawietz, M.Weinsteiger)
- Positive inotropism of vanadate in cat papillary muscle.- In: Nature. 275, 1978, S. 67 (Gemeinsam mit I.Hackbarth, W.Schmitz, H.Scholz, W.Krawietz u. G.Philipp)

## FRUHMANN, GÜNTER, Dr. med., o.ö. Prof., Leiter der Pulmonolog. Abt.

- Byssinose.- In: Prax. Pneumol. 32, 1978, S. 217
- Die Byssinose.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1288
- Neues in der Lungen- und Bronchialheilkunde?- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1251
- Die Farmerlunge.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1499
- Chronische Bronchitis und Berufsfähigkeit.- In: Arbeitsmed., Sozialmed., Präventivmed. 13, 1978, S. 215 (Gemeinsam mit L.Sabatke)
- Exogen allergische Alveolitiden - Neuere Erkenntnisse zur Klinik und Pathogenese.- In: Bayer. Ärztebl. 12, 1978, S. 1398

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK I

GURLAND, HANS-JÜRGEN, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- Geographical distribution of renal disease amongst patients accepted for dialysis and transplantation in Europe.- In: Proc. VIIth Internat. Congr. of Nephrology, Montreal 1978. Basel: Karger 1978, S. 77-81 (Gemeinsam mit A.J.Wing, F.P.Brunner, H.Brynger, C.Chantler, R.A.Donckerwolcke, C.Jacobs u. N.H.Selwood)
- Dialyse und Rehabilitation in Europa.- In: Nieren- und Hochdruckkrankheiten. 7, 1978, S. 85-87
- Comparative review between dialysis and transplantation.- In: Replacement of Renal Function by Dialysis. Ed. by J.F.Maher, F.M.Parsons, W.Drukker. The Hague: Nijhoff Publ. 1978, S. 663-684 (Gemeinsam mit A.J.Wing, C.Jacobs u. F.P.Brunner)
- Neue therapeutische Gesichtspunkte in der Behandlung der chronischen Niereninsuffizienz.- In: Schriftenreihe d. Bayer. Landesärztekammer. 45, 1978, S. 55-63 (Gemeinsam mit W. Samtleben u. J.C.Fernandez)
- Sorbent membranes: Used in conventional dialyzers format. In vitro and clinical evaluation.- In: Artificial Organs. 2, 1978, S. 372-374 (Gemeinsam mit J.C.Fernandez, W.Samtleben u. L.A.Castro)

HÖFLING, BERTHOLD, Dr. med., Wiss. Assistent

- The effect of Adriamycin on the isometric concentration of guinea-pig papillary muscle. Muscle mechanics and electrophysiology.- In: Naunyn Schmiedeberg's Arch. Pharmacol. 302, Suppl., 1978, S. 116 (Gemeinsam mit H.-D.Bolte)
- Akute und chronische Adriamycin-Wirkung am isolierten Papillarmuskel des Meerschweinchens.- In: Z. Kardiol. 67, 1978, R 36 (Gemeinsam mit M.Rupff u. H.-D.Bolte)
- Zur cardiotoxischen Wirkung von Adriamycin. Muskelmechanische und elektrophysiologische Untersuchungen am isolierten Papillarmuskel des Meerschweinchens.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 610 (Gemeinsam mit H.-D.Bolte)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Internat. Workshop 'Myocardial Biopsy Diagnostik Significance', München, 7.-8.7. 1978: Polyribosome levels and activity in cardiomyopathy due to Adriamycin. (Gemeinsam mit J.Zähringer)
- Vortrag a. d. Herbsttagg. d. Dtsch. Ges. f. Kreislaufforsch., Berlin, 26.-28.10.1978: Tierexperimentelle Untersuchungen zur Pathogenese der Adriamycin-Kardiomyopathie. (Gemeinsam mit J.Zähringer u. H.-D.Bolte)

KRAWIETZ, WOLFGANG, Dr. med., Wiss. Assistent

- Einfluß von einigen Elektrolyten auf die Herzglykosid- und  $\beta$ -Blockerbindung an ihren membran- gebundenen Rezeptor.- In: Krankenhausarzt. 51, 1978, S. 387-393 (Gemeinsam mit M.Pruchniewski u. E.Erdmann)
- Zur Wirkung von Agonisten und Antagonisten am  $\beta$ -Rezeptor des Herzens.- In: Z. Kardiol. 67, 1978, S. 195 (Gemeinsam mit M.Weinsteiger u. M.Pruchniewski u. E.Erdmann)
- Characteristics of adenylate cyclase of cardiac and lung tissue.- In: Eur. J. Clin. Invest. 5, 1978, S. 336 (Gemeinsam mit M.Weinsteiger u. E.Erdmann)

LÜDERITZ, BERNDT, Dr. med., Prof., Oberarzt

- Relevance of diagnostic atrial stimulation for pacemaker treatment in sinoatrial disease.- In: The Sinus Node, Structure, Function and Clinical Relevance. Ed. by F.I.M.Bonke. Den Haag: Nijhoff 1978 (Gemeinsam mit G.Steinbeck, C.Naumann d'Alnoncourt u. W.Rosenberger)
- Erkennung von Krankheitsfrühsymptomen in der inneren Medizin unter besonderer Berücksichtigung der koronaren Herzerkrankung.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 5160

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROßHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK I

## LÜDERITZ, BERNDT (Forts.)

- Differentialtherapie tachykarder Rhythmusstörungen.- In: Herz. 3, 1978, S. 62
- Fortschritte in der Differentialdiagnostik bradykarder Rhythmusstörungen.- In: Internist. 19, 1978, S. 207
- Wertigkeit der Pulswellenerscheinungszeit bei Störungen der Schilddrüsenfunktion.- In: Med. Klinik. 73, 1978, S. 1657 (Gemeinsam mit K.Wittmer u. K.Jüngst)
- Fortschritte in der medikamentösen Arrhythmiebehandlung.- In: Herz/Kreisl. 10, 1978, S. 99
- Elektrolythaushalt vor und nach herzchirurgischen Eingriffen.- In: Intensivmed. 15, 1978, S. 27 (Gemeinsam mit J.Beyer)
- Wirkungen körpereigener Hormone auf elektrophysiologische Meßgrößen des Herzens.- In: Herzrhythmusstörungen. Hrsg. v. Antoni, Bender, Gerlach, Schlepper. Stuttgart, New York: Schattauer 1978
- Neue Antiarrhythmika.- In: Bayer. Ärztebl. 33, 1978, S. 519
- Direct effects of antikaliuretic drugs on the myocardium.- In: Aldosterone Antagonists. Amsterdam, Oxford: Excerpta Medica 1978 (Gemeinsam mit C.Naumann d'Alnoncourt u. L. Heider)
- Beta-Rezeptorenblocker bei kardialen Rhythmusstörungen.- In: Internist. 19, 1978, S. 532
- Elektrolytstoffwechsel in der Kardiochirurgie.- In: Herz/Kreisl. 10, 1978, S. 471 (Gemeinsam mit J.Beyer)
- Wirkung von Lorcaïnid (RT 15889) auf Sinusknotenfunktion und intrakardiale Erregungsleitung.- In: Z. Kardiol. Suppl. 5, 1978, S. 53 (Gemeinsam mit M.Manz u. G.Steinbeck)
- Therapie von tachysystolischen Arrhythmien durch implantierbare Schrittmacher.- In: Intensivmed. 15, 1978, S. 196 (Gemeinsam mit C.Naumann d'Alnoncourt u. J.Beyer)
- Antitachykarde Therapie mit implantierbaren Schrittmachern.- In: 44. Tagg. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch. 44, 1978, S. 153 (Gemeinsam mit C.Naumann d'Alnoncourt u. J.Cyran)
- Vergleichende Untersuchungen über die myokardialen Kalium- und Thalliumfluxe.- In: Z. Kardiol. Suppl. 5, 1978, S. 144 (Gemeinsam mit J.Nitsch u. G.Steinbeck)
- A comparison of myocardial potassium and thallium fluxes as studied by tracer methods.- In: Transactions of the Europ. Soc. Cardiol. 1, 1978, S. 39 (Gemeinsam mit J.Nitsch, U.Büll u. G.Steinbeck)
- Sinus node function and digitalis. Electrophysiological studies in man.- In: Troubles du rythme et électrostimulation. Ed. G.E.P.E.S.C. 1978 (Gemeinsam mit G.Steinbeck, W.Rosenberger, C.Naumann d'Alnoncourt)
- Effects of atrial pacing rate on atrio-sinus conduction and sinus node recovery time.- In: 51st Scientific Session, Am. Heart Assoc., Dallas 1978, Circulation 57/58, Suppl. II-106, 1978 (Gemeinsam mit G.Steinbeck u. R.Haberl)
- Zur Glykosidwirkung beim Sinusknoten-Syndrom.- In: 44. Tagg. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch. 44, 1978, S. 153 (Gemeinsam mit G.Steinbeck, W.Rosenberger u. C.Naumann d'Alnoncourt)
- Effect of ajmaline on sinus node function in man studied by programmed atrial stimulation.- In: Transactions of the Europ. Soc. Cardiol. 1, 1978, S. 220 (Gemeinsam mit G.Steinbeck u. W.Rosenberger)
- Pathophysiologie und ätiologische Grundlagen des akuten Myokardversagens.- In: Verh. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch. 44, 1978, S. 74 (Gemeinsam mit G.Riecker, H.-D.Bolte u. B.E.Strauer)
- Zur Therapie der hochgradigen Linksherzinsuffizienz mit Hypotension: Kombinierte Dauerinfusion mit Nitroglycerin und Dopamin.- In: 2.Nitrat-Symp., Berlin, 1.-3.6.1978 (U&S-Verl.) (Gemeinsam mit J.Cyran, Ch.Kühnl, J.Zähringer u. H.-D.Bolte)
- Einfluß von Nitroglycerin auf die myokardiale Pumpfunktion bei Linksherzinsuffizienz.- In: Herz/Kreisl. 10, 1978, S. 116 (Gemeinsam mit J.Cyran, H.Hellwig, H.-D.Bolte, F.J.Karabensch u. R.Krüger)
- Zur Wirkung von Prazosin auf die myokardiale Pumpfunktion bei globaler Herzinsuffizienz.- In: Z. Kardiol. Suppl. 5, 1978, S. 10 (Gemeinsam mit J.Cyran, Ch.Kühnl, J.Zähringer, P.Emslander, R.Krüger u. H.-D.Bolte)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROSHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK I

LÜDERITZ, BERNDT (Forts.)

Diagnostische und therapeutische Möglichkeiten der Fiberbronchoskopie in der internistischen Intensivmedizin.- In: 10. Tagg. Dtsch. u. Österr. Ges. intern. Intensivmed. 1978 (Gemeinsam mit H.-P.Emslander, J.Cyran u. R.Krüger)

Laktazidose bei Biguanidtherapie: Diagnostik und Therapie; 4 Kasuistiken im Vergleich zu 174 Fällen der Weltliteratur.- In: Schweiz. Med. Wschr. 108, 1978, S. 1838 (Gemeinsam mit J.Zähringer u. J.Cyran)

Doktorand:

Naumann d'Alnoncourt, C.: Elektrophysiologische Untersuchungen über kardiale Wirkungen antikaliuretischer Substanzen - unter besonderer Berücksichtigung des Pteridin-Derivates Triamteren.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 1st Europ. Symp. Cardiac Pacing, London, 1978: Indication for pacemaker treatment in sinuatrial disease as studied by diagnostic atrial stimulation. (Gemeinsam mit G.Steinbeck, W.Rosenberger u. C.Naumann d'Alnoncourt) - Panel discussion: Pacing for tachycardia. (Gemeinsam mit S.Amram, G.Fontaine u. P.Zoll; Moderator: R.Spurrell)

Vortrag b.d. 51st Scientific Session, Am. Heart Assoc., Dallas, 1978: Effects of atrial pacing rate on atrio-sinus conduction and sinus node recovery time. (Gemeinsam mit G. Steinbeck, R.Haberl)

Referat a. d. 10. Tagg. Dtsch. u. Österr. Ges. intern. Intensivmed., 1978: Pathophysiologie des Herzinfarkts - Elektrophysiologie.

Vortrag bei der Medica '78, Düsseldorf: Die Bedeutung der Elektrophysiologie für die Interpretation des Elektrokardiogramms.

MANZ, MATTHIAS, Dr. med., Akad. Rat auf Zeit

Wirkung von Lorcaïnid (RT 15889) auf Sinusknotenfunktion und intrakardiale Erregungsleitung.- In: Z. Kardiol. Suppl. 5, 1978, S. 53 (Gemeinsam mit G.Steinbeck u. B.Lüderitz)

NAUMANN D'ALNONCOURT, JOHANN-CHRISTOPH, Dr. med., Wiss. Assistent

Therapy of tachyarrhythmias by implanted pacemakers.- In: Brit. Pacing Group (Ed.), Presentations of the 1st Europ. Symp. on Cardiac Pacing. Tamminga B.V.Arnheim 1978 (Gemeinsam mit B.Lüderitz)

Elektrophysiologische Untersuchungen über kardiale Wirkungen antikaliuretischer Substanzen - unter besonderer Berücksichtigung des Pteridinderivates Triamteren.- Diss. München 1978

Therapie von tachysystolischen Arrhythmien durch implantierbare Schrittmacher.- In: Intensivmed. 15, 1978, S. 196 (Gemeinsam mit J.Beyer u. B.Lüderitz)

Antitachykarde Therapie mit implantierbaren Schrittmachern.- In: Verh. Dtsch. Ges. Kreislauforsch. 44, 1978, S. 153 (Gemeinsam mit J.Cyran u. B.Lüderitz)

Antitachykarde Therapie mit implantierbaren Schrittmachern.- In: Z. Kardiol. 67, 1978, S. 211 (Gemeinsam mit J.Cyran u. B.Lüderitz)

NITSCH, JOBST, Dr. med., Wiss. Assistent

Vergleichende Untersuchung über die myokardialen Kalium- und Thalliumfluxe.- In: Z. Kardiol. Suppl. 5, 1978, S. 144 (Gemeinsam mit G.Steinbeck u. B.Lüderitz)

A comparison of myocardial potassium and thallium fluxes as studied by tracer methods.- In: Transactions of the Europ. Soc. Cardiol. 1, 1978, S. 39 (Gemeinsam mit U.Büll. G.Steinbeck u. B.Lüderitz)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK I

RIECKER, GERHARD, Dr. med., o.ö. Prof.

Ätiologische und pathophysiologische Grundlagen des akuten Myokardversagens.- In: Verh. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch. 44, 1978, S. 79 (Gemeinsam mit H.-D.Bolte, B.Lüderitz u. B.E.Strauer)

Hrsg. u. Einführung: Herzrhythmusstörungen.- In: Internist. 19, 1978, S. 197

Hrsg. u. Einführung: Beta-Rezeptorenblocker.- In: ebd., S. 501

Die Wertigkeit von Meßmethoden in der klinischen Diagnostik von Herzerkrankungen (invasive Verfahren).- In: H.Goerke u. J.H.Wolff, Neue Münchner Beiträge zur Geschichte der Medizin und Naturwissenschaften. Medizinhistorische Reihe. Bd. 7/8, 1978, S. 377

STEINBECK, GERHARD, Dr. med., Wiss. Assistent

The response of the sinus node to premature stimulation of the atrium studied with microelectrodes in isolated atrial preparations of the rabbit heart.- In: The Sinus Node, Structure, Function, and Clinical Relevance. Ed. by F.I.M.Bonke. Den Haag: Nijhoff 1978, S. 89 (Gemeinsam mit M.A.Allessie, F.I.M.Bonke u. W.J.E.P.Lammers)

Cardiac glycosides and pacemaker activity of the sinus node: a microelectrode study on the isolated right atrium of the rabbit.- In: ebd. S. 258 (Gemeinsam mit F.I.M.Bonke, M.A.Allessie u. W.J.E.P.Lammers)

Sinus node function and digitalis. Electrophysiological studies in man.- In: Troubles du rythme et électrostimulation. Ed. G.E.P.E.S.C. 1978 (Gemeinsam mit W.Rosenberger, C.Naumann d'Alnoncourt u. B.Lüderitz)

Effects of atrial pacing rate on atrio-sinus conduction and sinus node recovery time.- In: 51st Scientific Session, Am. Heart Assoc., Dallas 1978. Circulation 57/58, Suppl. II-106, 1978 (Gemeinsam mit R.Haberl u. B.Lüderitz)

Zur Glykosidwirkung beim Sinusknoten-Syndrom.- In: Verh. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch. 44, 1978, S. 153 (Gemeinsam mit W.Rosenberger, C.Naumann d'Alnoncourt u. B.Lüderitz)

Effect of ajmaline on sinus node function in man studied by programmed atrial stimulation.- In: Transactions of the Europ. Soc. Cardiol. 1, 1978, S. 220 (Gemeinsam mit W.Rosenberger u. B.Lüderitz)

The effect of digitalis on the isolated sinus node preparation of the rabbit heart.- In: Pflügers Arch. 373, Suppl., 1978, R 12 (Gemeinsam mit F.I.M.Bonke, M.A.Allessie u. W.J.E.P.Lammers)

Zur Pathogenese von Herzrhythmusstörungen.- In: Internist. 19, 1978, S. 200

Das Sinusknoten-Syndrom.- In: Der informierte Arzt. 6, 1978, S. 8

Einfluß von Digitalis auf Sinusknotenautomatie und sinuatriale Leitung am isolierten Vorhofpräparat.- In: Z. Kardiol. Suppl. 5, 1978, S. 40 (Gemeinsam mit F.I.M.Bonke, M.A.Allessie u. W.J.E.P.Lammers)

Sinus node response to premature atrial stimulation studied with multiple microelectrode impalements.- In: Circulation Res. 43, 1978, S. 695 (Gemeinsam mit M.A.Allessie, F.I.M.Bonke u. W.J.E.P.Lammers)

STRAUER, BODO-ECKEHARD, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

Das Hochdruckherz. I. Funktion des linken Ventrikels in Ruhe und unter körperlicher Belastung.- In: Z. Kardiol. 67, 1978, S. 375

Das Hochdruckherz. II. Koronardurchblutung, Koronarreserve und Sauerstoffverbrauch des linken Ventrikels.- In: ebd., S. 452

Das Hochdruckherz. III. Determinanten bei der linksventrikulären Hypertrophie und linksventrikuläre Dehnbarkeit.- In: ebd., S. 513

Das Hochdruckherz. IV. Regionaler Hypertrophiegrad und Proportionalität der Ventrikelwandhypertrophie.- In: ebd., S. 601

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK I

STRAUER, BODO-ECKEHARD (Forts.)

- Das Hochdruckherz. V. Masse-Volumen-Relation, Wandspannungen und Hypertrophiegrad: Diagnostische und therapeutische Konsequenzen.- In: ebd., S. 653 (Gemeinsam mit S.Bürger)
- Das Hochdruckherz. VI. Ventrikelfunktion und koronare Hämodynamik unter dem Einfluß von Digitalisglykosiden.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1691
- Das Hochdruckherz. VII. Die Wirkung von Betarezeptorenblockern (Atenolol) auf Funktion, koronare Hämodynamik und Sauerstoffverbrauch des linken Ventrikels.- In: ebd., S. 1785
- Hypertrophiegrad und Dynamik des linken Ventrikels bei der spontanen essentiellen Hypertonie der Ratte.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 207 (Gemeinsam mit S.Bürger u. A.Meinardus)
- <sup>201</sup>Thallium uptake of the heart: its multifactoral determination as evidenced by clinical correlations and experimental analysis.- In: Proc. Eur. Soc. Cardiol., Workshop 'Use of Isotopes', Jülich, 26.-27.1.1978 (Abstract) (Gemeinsam mit U.Büll u. S.Bürger)
- Normal contractile performance in left ventricular hypertrophy due to chronic arterial hypertension.- In: Eur. J. clin. Invest. 31, 1978 (Abstr.) (Gemeinsam mit S.Bürger)
- Coronary function in hypertensive heart disease.- In: Workshop Eur. Soc. Cardiol., London, 20.-21.4.1978 (Abstr.) (Gemeinsam mit S.Bürger)
- Factors determining <sup>201</sup>Thallium myocardial uptake and distribution.- In: I. Int. Symp. Radiopharmacol., Innsbruck, 21.-24.5.1978 (Abstr.) (Gemeinsam mit U.Büll u. S.Bürger)
- Myocardial function in essential hypertension.- In: Transact. Europ. Soc. Cardiol. I, 1978, S. 34 (Gemeinsam mit S.Bürger)
- Das Hypertonieherz und die Beta-Blocker.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 716
- Akutwirkung von Zigarettenrauchen auf Ventrikelfunktion, koronare Hämodynamik und myokardialen Sauerstoffverbrauch.- In: Z. Kardiolog. Suppl. 5, 1978, S. 105 (Gemeinsam mit S.Bürger)
- Myokardmechanik und Myofibrillenfunktion bei chronischer Steroid-Cardiomyopathie.- In: ebd., S. 124 (Gemeinsam mit G.W.Mayr, S.Bürger, A.Gleser u. A.Scherpe)
- Effects of physical stress and pharmacologically induced coronary dilatation on myocardial and non-myocardial <sup>201</sup>Thallium uptake.- In: Eur. J. Nucl. Med. 3, 1978, S. 19 (Gemeinsam mit U.Büll, S.Bürger, J.Witte u. H.P.Niendorf)
- Multifactoral determination of <sup>201</sup>Thallium uptake of the heart: an experimental study concerning the influence of ventricular mass, perfusion and oxygen consumption.- In: Basic Res. Cardiol. 73, 1978, S. 298 (Gemeinsam mit U.Büll u. S.Bürger)
- Clinical studies concerning the determinants of myocardial <sup>201</sup>Thallium uptake.- In: ebd., S. 315 (Gemeinsam mit S.Bürger u. U.Büll)
- Hypertrophiegrad, Wandspannung und Wanddicke-Radius-Relation bei der kompensierten und dekompensierten Druckhypertrophie.- In: Verh. Dtsch. Ges. Kreislaufforsch. 44, 1978, S. 203 (Gemeinsam mit S.Bürger)
- Ätiologische und pathophysiologische Grundlagen des akuten Myokardversagens.- In: ebd., S. 79 (Gemeinsam mit G.Riecker, H.-D.Bolte u. B.Lüderitz)
- Steroid-Kardiomyopathie: Experimentelle Erzeugung, Nachweis und Quantifizierung ihrer hämodynamischen und kontraktilen Auswirkungen.- In: Verh. Dtsch. Ges. inn. Med. 84, 1978, S. 679 (Gemeinsam mit L.Beer, S.Bürger, G.Hübner, G.Mayr, A.Meinardus u. A.Scherpe)
- Der Angina-pectoris-Patient. Aktuelle Therapieprobleme.- In: DIA 2, 1978, S. 16
- Untersuchungen zur hypertensiven Cardiomyopathie.- Med. Ges. Köln 1978
- Koronare Hämodynamik und periphere Gefäßkapazität unter Nitroglycerin.- In: Herz. 3, 1978, S. 206-226 (Gemeinsam mit A.Scherpe)
- Methods and validity of quantification in <sup>201</sup>Thallium examination.- In: Proc. Eur. Soc. Cardiol., Workshop 'Use of Isotopes', Jülich, 26.-27.1.1978 (Abstr.) (Gemeinsam mit U.Büll u. S.Bürger)
- Ventricular function and coronary hemodynamics after intravenous nitroglycerin in coronary artery disease.- In: Am. Heart J. 95, 1978, S. 210 (Gemeinsam mit A.Scherpe)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK I

STRAUER, BODO-ECKEHARD (Forts.)

Clinical and experimental analysis of <sup>201</sup>Thallium uptake of the heart.- In: Nucl.-Med. 17, 1978, S. 142 (Gemeinsam mit U.Büll u. S.Bürger)

Left ventricular geometry and wall stress in various stages of hypertrophy due to spontaneous essential hypertension.- In: Circulation. 57/58, Suppl. II, 1978, S. 158 (Gemeinsam mit S.Bürger)

Herzfunktion bei Hochdruck.- In: Med. Klinik. 51, 1978, S. 52

Das Hochdruckherz.- Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978

Die medikamentöse Behandlung der Angina pectoris.- In: Verh. Bayer. Landesärztekammer. 1978

WERDAN, KARL, Dr. med., Akad. Rat auf Zeit

Specific transport of inorganic phosphate, 3-phosphoglycerate and triosephosphates across the inner membrane of the envelope in spinach chloroplasts.- In: Biochim. Biophys. Acta. 502, 1978, S. 232-247 (Gemeinsam mit R.Fliege, U.I.Flügge u. H.W.Heldt)

Untersuchungen über Kombinationsschäden. 23. Mitt.: Über die pathogenetische Bedeutung der bakteriellen Wundbesiedlung bei Mäusen, die durch Ganzkörperbestrahlung in Kombination mit offenen Hautwunden belastet wurden.- In: Strahlenther. 154, 1978, S. 342-348 (Gemeinsam mit P.Schick, P.Zimmer, O.Messerschmidt u. G.Maurer)

Messung der mitochondrialen und cytosolischen ATP/ADP-Quotienten in kultivierten Rattenherz-Fibroblasten.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 326 (Gemeinsam mit S.Soboll, E.Erdmann u. H.W.Heldt)

Glukose-Transport in menschlichen, diploiden Fibroblasten.- In: Cytobiologie. 18, 1978, S. 199 (Gemeinsam mit K.Lehner, T.Cremer, A.F.G.Stevenson u. O.Messerschmidt)

Mitochondrialer und cytosolischer Energiestoffwechsel in fibroblastoiden Rattenherzzellen.- In: ebd., S. 203 (Gemeinsam mit S.Soboll, E.Erdmann u. H.W.Heldt)

Mitochondrial and cytosolic energy metabolism in fibroblastoid-like rat heart cells.- In: Abstr. No. 1826, 12th FEBS Meet., Dresden, Juli 1978 (Gemeinsam mit S.Soboll, E.Erdmann u. H.W.Heldt)

ZÄHRINGER, JOSEF, Dr. med., Wiss. Assistent

Polyribosome levels and activity in cardiomyopathy due to adriamycin.- Internat. Symp. on Myocardial Biopsy, July 7/8, 1978 (Gemeinsam mit B.Höfling)

Adriamycin-Cardiomyopathy: Changes in myocardial polyribosome and mRNA levels.- In: Myocardial Biopsy. Ed. by H.Bolte, E.Olsen, J.Goodwin, G.Riecker. 1978 (Gemeinsam mit B.Höfling)

Struktur und Funktion von Ferritin.- In: Internat. Symp. on Serum Ferritin. Ed. by Kaltwasser et al. 1978

Laktazidose bei Biguanidtherapie: Diagnostik und Therapie.- In: Schweiz. Med. Wschr. 108, 1978, S. 1838-1846 (Gemeinsam mit J.Cyran u. B.Lüderitz)

Hepatic synthesis and urinary excretion of alpha-2u-globulin by male rats: diurnal rhythms and response to fasting and refeeding.- In: J. Nutr. 108, 1978, S. 1691-1701 (Gemeinsam mit H.Driscoll, M.Crim u. H.Munro)

## KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK II

ENGELHARDT, DIETER, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

Die hyperkalzämische Krise.- In: Intensivmedizin. 15, 1978, S. 106

Altered in vitro metabolism of testosterone in human liver disease.- In: J. Steroid Biochem. 9, 1978, S. 825 (Gemeinsam mit K.Hahn)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROßHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK II

## ENGELHARDT, DIETER (Forts.)

- Different metabolism of testosterone in human and rat liver.- In: ebd., S. 822 (Gemeinsam mit B.Kienle)
- Systolische Herzzeitintervalle bei Linksinsuffizienz und Herzrhythmusstörungen.- In: Z. f. Kardiologie Suppl. 5, 1978, S. 17 (Gemeinsam mit K.Possinger, W.Pape, K.Mann, J.Holl u. G.Brehm)
- Metabolism of testosterone and 5 $\alpha$ -dihydrotestosterone in normal human endometrium and endometrial carcinoma.- In: Acta endocr. 215, 1978, S. 143 (Gemeinsam mit P.Unterburger)

## GRUNST, JOACHIM, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- Einfluß von Ornithin und  $\alpha$ -Ketoglutarat auf die Harnstoffbildung aus Ammoniak bei normalen und urämischen Rattenlebern.- In: Aminosäuren, Ammoniak und hepatische Enzephalopathie. Hrsg. v. F.Wewalka u. B.Dragosics. Stuttgart, New York: Fischer 1978, S. 225 (Gemeinsam mit L.Löffler, M.Teilken u. J.Holl)
- Effekt von Äthylalkohol auf den Harnsäurestoffwechsel der menschlichen Leber.- In: Grundlagen und neue Aspekte der parenteralen und Sondenernährung. Hrsg. v. J.Eckart, P.U.Heucken-kamp u. B.Weinheimer. Stuttgart: Thieme 1978, S. 192 (Gemeinsam mit G.Dietze u. M.Wickl-mayr)
- Effekt von Äthylalkohol auf den Stoffwechsel der menschlichen Leber.- In: ebd., S. 186 (Ge-meinsam mit G.Dietze u. M.Wicklmayr)
- Behandlung des therapierefraktären Ascites bei Leberzirrhose mit dem peritonealen-jugularen Shunt nach Le Veen.- In: Intensivmed. 15, 1978, S. 75 (Gemeinsam mit W.Siegert u. F. Schildberg)
- Die Wertigkeit der hepatobiliären Funktionsszintigraphie mit <sup>99m</sup>Tc-Diaethyl-IDA.- In: Nuclear. Med. 1, 1978, S. 30 (Gemeinsam mit J.Tongendorff, E.Raithel u. U.Büll)

## Doktorand:

Löffler, Ludwig: Einfluß von Ornithin und  $\alpha$ -Ketoglutarat auf die Harnstoffbildung aus Ammoniak bei normalen und urämischen Rattenlebern.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim VI. Kongreß d. Ges. f. Gastroenterologie in Bayern, Bad Wiessee, Nov. 1978: Erste Ergebnisse der Durchgängigkeits-Überprüfung des peritonealen-jugularen Shunts nach Le Veen mit nuklearmedizinischen Methoden.
- Vortrag beim VI. World Congress of Gastroenterology in Madrid, Juni 1978: Effect of partial hepatectomy in man on serum protein concentrations.

## JÜNGST, DIETER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Cholesterin im Urin bei malignen Erkrankungen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 574-576 (Gemeinsam mit A.Stadler, A.Pickel, J.Wallner, M.Albrecht, F.J.Marx, W.Eiermann, E.Elsässer u. H.J.Karl)
- Comparative evaluation of serum acid phosphatase, nonesterified and total urinary cholesterol in early diagnosis of prostatic cancer.- In: Verh. Dtsch. Krebsges. 1978 (Gemeinsam mit A. Stadler, A.Pickel, F.J.Marx, E.Elsässer u. H.J.Karl)
- Cholesterin im Urin in der Diagnostik urologischer Erkrankungen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Urolog. 1978 (Gemeinsam mit A.Pickel, F.J.Marx, E.Elsässer, A.Stadler u. H.J.Karl)
- A comparison of various methods of discriminance and cluster analysis in the case of real and simulated biochemical thyroid parameters for computer assisted diagnosis.- In: X. Internat. Congr. of Clin. Chem. 1978 (Abstr.) (Gemeinsam mit P.Sandel, W.Vogt, S.Broda u. M.Knedel)
- Regulation of the TSH response and of free alpha and beta TSH subunits to TRH in patients with thyroid disorders and Graves' ophthalmopathy.- In: Annales d'endocrinologie 9th annual meet.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK II

## JÜNGST, DIETER (Forts.)

of the European Thyroid Association. 1978, S. 48 (Gemeinsam mit K.Mann, W.Jansen u. H.J.Karl)

Wertigkeit der Pulswellenerscheinungszeit bei Störungen der Schilddrüsenfunktion.- In: Med. Klin. 73, 1978, S. 1657-1663 (Gemeinsam mit B.Lüderitz u. K.Wittmer)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Arbeitstag. beim Bundesministerium für Forschung und Technologie, Köln, Okt. 1978: Zur Wertigkeit der Cholesterinbestimmung im Urin in der Diagnostik maligner Erkrankungen. (Gemeinsam mit H.J.Karl)

## KARL, HANS JOSEF, Dr. med., Prof., komm. Direktor

Diätetik bei endokrinen Erkrankungen.- In: Ernährungslehre und Diätetik. Bd. II, T. 1. Hrsg. v. H.D.Cremer, L.Heilmeyer, H.J.Holtmeier, D.Hölzel, H.A.Kühn, J.Kühnau, N. Zöllner. Stuttgart: Thieme 1978 (Gemeinsam mit H.J.Bauer)

The metabolism of androgens in human skeletal, stomach and heart muscle.- In: J. of Steroid Biochem. 9, 1978, S. 825 (Gemeinsam mit M.L.Karl, F.Berr u. G.Reichel)

Androgen metabolism in human endometrium and endometrial carcinoma.- In: ebd., S. 826 (Gemeinsam mit P.Unterburger)

Different metabolism of testosterone in human and rat liver.- In: ebd., S. 822 (Gemeinsam mit B.Kienle u. D.Engelhardt)

Regulation of the TSH response and of free alpha and beta TSH subunits to TRH in patients with thyroid disorders and Graves' ophthalmopathy.- In: Ann. d'endocr. 48, 1978, S. 27 (Gemeinsam mit K.Mann, W.Jansen u. D.Jüngst)

Tumor markers HCG- $\beta$  and AFP in patients with testicular seminoma and teratocarcinoma.- In: Acta endocr. (Kbh.) 87, 1978, S. 130 (Gemeinsam mit K.Mann, R.Lamerz u. G.Staehler)

Cholesterin im Urin bei malignen Erkrankungen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 574 (Gemeinsam mit D.Jüngst, A.Stadler, A.Pickel u. J.Wallner)

## Doktoranden:

Sattler, Walter: Endokrine Aktivität nicht endokriner Gewebe von Tumoren (insulinähnlicher Substanzen).

Thomas, Edeltraud: Der extrahepatische Androgenstoffwechsel des Menschen. (Eine Literaturübersicht).

## LAMERZ, ROLF, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

Nachweis fetaler Antigene: Praktische Bedeutung für Diagnose und Nachsorge bei Malignomen.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 4081-4101

Tumor markers HCG-beta and AFP in patients with testicular seminoma and teratocarcinoma.- In: Acta endocrinol. 87, Suppl. 245, 1978, S. 130 (Gemeinsam mit K.Mann, G.Staehler u. H.J.Karl)

Carcinoembryonales Antigen (CEA) als Kontrollparameter bei kryochirurgischer Behandlung von Patienten mit Rektumkarzinom.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 2071-2075 (Gemeinsam mit G.Peifel, H.J.Kohl u. H.Lutz)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 6th Meet. of the Internat. Research Group for Carcinoembryonic Proteins (I.R.G.C.P.), Marburg, 17.-21.9.1978: Immunological investigations in ovarian cancer. (Gemeinsam mit G.Schnabl, G.Stein, H.J.Kümper u. A.Brandt) - CEA as a monitor of metastatic breast cancer. (Gemeinsam mit A.Leonhardt, H.Ehrhart u. H.v.Lieven) - Immunological investigations in lung cancer. (Gemeinsam mit R.Girg, H.Henneke, G.Horka u. E.Segura) - Alpha-fetoprotein and human chorionic gonadotropin in the management of testicular tumors. (Gemeinsam mit K.Mann, G.Staehler, H.v.Lieven u. H.J.Karl)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK II

LAMERZ, ROLF (Forts.)

Vortrag beim Serumferritin-Symposium, Frankfurt/M., 13.-14.10.1978: Ferritin-Bestimmung bei Lungen- und Ovarialkarzinomen.

Paper presented at the 3rd Europ. Conf. on Prenatal Diagnosis, München, April 1978: Prenatal diagnosis of partial trisomy 21. (Gemeinsam mit S.Stengel-Rutkowski, A.Wirtz, B. Haas, I.Rost, C.Krauss, A.Albert, J.-D.Murken, J.-D.Zahn, H.Rehder u. B.Dutrillaux)

MANN, KLAUS, Dr. med., Wiss. Assistent

Tumor markers HCG- $\beta$  and AFP in patients with testicular seminoma and teratocarcinoma.- In: Acta endocrinol. Suppl. 215, 1978, S. 130 (Gemeinsam mit R.Lamerz, G.Staehler u. H.J. Karl)

Regulation of the TSH response and of free alpha and beta TSH subunits to TRH in patients with thyroid disorders and Graves' ophthalmopathy.- In: Ann. d'endocr. 48, 1978, S. 27 (Gemeinsam mit W.Jansen, D.Jüngst u. H.J.Karl)

Systolische Herzzeitintervalle bei Linksinsuffizienz und Herzrhythmusstörungen.- In: Z. f. Kardiologie. Suppl. 5, 1978, S. 17 (Gemeinsam mit K.Possinger, W.Pape, J.Holl, G.Brehm u. D.Engelhardt)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 6th Meeting der I.R.G.C.P., Marburg, 17.-21.9.1978: HCG and AFP in the management of human testicular tumors. (Gemeinsam mit R.Lamerz, G.Staehler, H.v.Lieven u. H.J. Karl)

Vortrag a. d. Internat. Symp. on Kinins, 'Kinin 78', Tokyo, 6.-9.11.1978: Human urinary kallikrein - biochemical and physiological aspects. (Gemeinsam mit R.Geiger, E.Fink, U.Stuckstedte u. B.Förg-Brey)

Vortrag a. d. VI. Kongreß d. Ges. f. Gastroenterologie in Bayern, Bad Wiessee, 3.-4.11.1978: Der Einfluß von endokrinen Erkrankungen auf die Abdominalorgane. (Gemeinsam mit D.Engelhardt)

SCHWANDT, PETER, Dr. med., Prof., Oberarzt

Fettstoffwechsel.- In: Methoden der klinischen Pharmakologie. Hrsg. v. H.P.Kuemmerle. München, Wien, Baltimore: Urban u. Schwarzenberg 1978, S. 483-515

Lipid composition of serum lipoproteins in patients with primary type IIb and type IV hyperlipoproteinemia.- In: Atherosclerosis. 31, 1978, S. 53 (Gemeinsam mit P.Weisweiler)

Wechselwirkung bei Behandlung mit Hypolipidämika und Urikostatika.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 3182

Clofibrate and the liver.- In: Lancet. II, 1978, S. 325 (Gemeinsam mit O.Klinge u. H.Immich)

Lipoproteine und Hyperlipoproteinämien.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 1746 (Gemeinsam mit P.Weisweiler)

Glycolytic metabolites and adenine nucleotides in skeletal and cardiac muscle of rats after clofibrate feeding.- In: Biochem. Pharmacol. 27, 1978, S. 244 (Gemeinsam mit J.Wilkening u. F.Wolpert)

Doktorand:

Wolpert, Florian: Einfluß von Clofibrat auf Glycogen, Glycolyse und Adeninnucleotide in der Muskulatur von Ratten.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim X. Internat. Seminarkongreß d. BÄK, Meran, 1978: Hyperlipoproteinämie-Diagnostik.

Vortrag a. d. 84. Tagg. d. Dtsch. Ges. Inn. Med., Wiesbaden, 1978: Zur Wirkung von Gemfibrozil auf Serumlipide und Lipoproteine bei Patienten mit Hyperlipoproteinämie. (Gemeinsam mit P. Weisweiler u. G.Neureuther)

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK II

SCHWANDT, PETER (Forts.)

- Vortrag a. d. Kongr. Bayer. Ges. f. Gastroenterologie, Bad Wiessee, 1978: Abdominalorgane bei Fettstoffwechselstörungen.  
Vortrag beim VIIth Internat. Symp. Clin. Pharmacol., Pisa, 1978: Problems in testing hypo-lipidemic agents in phase II.

WEINZIERL, MARLENE, Dr. med., Akad. Rätin

- Morbus Crohn-Diätvorschriften.- In: Z. Allgemeinmed. 54, 1978, S. 1234 (Gemeinsam mit W. Kruis)  
Computed tomography in hydatide disease of the liver: a report on 13 cases.- In: J. Comput. Assist. Tomogr. 2, 1978, S. 612 (Gemeinsam mit U.Scherer, R.Sturm, F.W.Schildberg, M. Zrenner u. J.Lissner)  
Echinokokkose.- In: Med. Welt. 51/52, 1978, S. 1997 (Gemeinsam mit H.Weitz u. M.Santos)  
Das irritable Colon-Syndrom.- In: Fortschr. Med. 41, 1978, S. 2064 (Gemeinsam mit J.Eisenburg, W.Kruis u. P.Schüssler)  
Der Herzrhythmus während der Oesophago-Gastrito-Duodenoskopie.- In: ebd., S. 2087 (Gemeinsam mit M.Härlin, W.Kruis, J.Eisenburg, N.Mendler u. W.Heimisch)  
Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Vortrag beim 3. Oberstaufer Symposium für prakt. Onkologie, 1978: Endoskopische Diagnostik bei malignen Tumoren im Gastrointestinaltrakt. (Gemeinsam mit B.Krumpoch, W.Kruis, M. Härlin u. J.Eisenburg)  
Vorträge beim VI. Kongreß d. Ges. f. Gastroenterologie in Bayern, Bad Wiessee, 1978: Überlegungen zur Fistelbehandlung bei Morbus Crohn. (Gemeinsam mit W.Kruis u. J.Eisenburg) - Erste Ergebnisse der Durchgängigkeitsüberprüfung des peritonealen-jugularen Shunts nach Le Vein mit nuklearmedizinischen Methoden. (Gemeinsam mit J.Grunst, U.Büll, T.v.Arnim u. V.Zumtobel)

WEISWEILER, PETER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Zur Wirkung von Gemfibrozil auf Serumlipide und Lipoproteine bei Patienten mit Hyperlipoproteinämie.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 1160-1163 (Gemeinsam mit G.Neureuther u. P.Schwandt)  
Lipid composition of serum lipoproteins in patients with primary type IIb and type IV hyperlipoproteinemia.- In: Atherosclerosis. 31, 1978, S. 53-58 (Gemeinsam mit P.Schwandt)  
Lipoproteine und Hyperlipoproteinämien.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 1746-1748 (Gemeinsam mit P.Schwandt)

WILKENING, JÖRN, Dr. med., Wiss. Assistent

- Glycolytic metabolites and adenine nucleotides in skeletal and cardiac muscle of rats after clofibrate feeding.- In: Biochem. Pharmacol. 27, 1978, S. 244 (Gemeinsam mit F.Wolpert u. P.Schwandt)  
Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Vortrag a. d. 8. Tagg. d. Klin. Lipidforscher in Maikammer, 1978: Der isolierte Hepatozyt als Modell zur Untersuchung von Stoffwechselregulationsvorgängen.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROßHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK III

EHRHART, HANS, Dr. med., Prof.

- Solide Tumoren - Neue Möglichkeiten der Chemotherapie.- In: Solide Tumoren. Montedison Pharmaceutia 1978
- Chancen und Möglichkeiten der internistischen Tumorthherapie.- In: Diagnose, Therapie und Nachbehandlung maligner Tumoren. Schriftenreihe der Bayer. Landesärztekammer. Nr. 46, 1978

HARTENSTEIN, REINER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Prätherapeutische Resistenztestung von Zytostatika an menschlichen Tumoren.- In: A.Georgii (Hrsg.), Verh. Dtsch. Krebsges. 1, 1978, S. 127-128 (Abstr.) (Gemeinsam mit K.Possinger u. H.Ehrhart)
- Behandlung von Tumoren mit Hydroxyharnstoff zur partiellen Synchronisation.- In: ebd., S. 462 (Gemeinsam mit K.Pfundmair, K.Possinger u. H.Ehrhart)
- Resistenztestung maligner Tumoren - Möglichkeit zur Analyse klinischer Sekundär-Resistenzentwicklung gegenüber Zytostatika.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 725-728 (Gemeinsam mit K.Possinger u. H.Ehrhart)
- Neuere Aspekte der Chemotherapie maligner Tumoren.- In: ebd., S. 1123-1128
- Die Chemotherapie des inoperablen Mammakarzinoms.- In: D.Schmähl (Hrsg.), Behandlung und Nachbehandlung des Mammakarzinoms. Stuttgart: Thieme 1978, S. 146-173 (Gemeinsam mit H. Ehrhart)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Kongreß d. Dtsch. Krebsges., Mainz, April 1978: Einfluß von Hydroxyharnstoff auf die Proliferation von Tumor- und Normalgeweben. (Gemeinsam mit C.P.Pfundmair u. K. Possinger)
- Vortrag a. d. 24. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Hämatologie u. Onkologie, Göttingen, 8.-11.10.1978: Beeinflussung der Proliferationskinetik des menschlichen Knochenmarks in vivo durch Hydroxyurea. (Gemeinsam mit E.Ertl u. K.Possinger)

HILLER, ERHARD, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- Experimental and clinical investigations on the transfusion of autologous blood in urological operations.- In: Eur. Urol. 4, 1978, S. 374 (Gemeinsam mit R.Harzmänn, K.H.Bichler, G.Kieninger, M.Haumer, J.Helmbrecht u. W.Neugebauer)
- Beeinflussung von Blutgerinnung und Fibrinolyse durch normale und leukämische Leukozyten.- In: Fortschr. Med. 22, 1978, S. 1181
- Röntgenologischer Thoraxbefund im Schock. Vergleichende Untersuchung röntgenologischer, klinischer und pathologisch-anatomischer Veränderungen.- In: Fortbildung in Thoraxkrankheiten. Bd. 8. Stuttgart: Hippokrates Verl. 1978, S. 221 (Gemeinsam mit P.Ostendorf, M.Freund u. Ch.Mittermayer)
- Therapieergebnisse bei Lymphogranulomatose im Stadium III B und IV mit einem modifizierten MOPP-Schema.- In: Blut. 37, 1978, S. 83 (Gemeinsam mit F.J.Tigges, R.M.Schmülling, H.D. Waller u. K.Wilms)

Doktoranden:

- Maier, Gerhard: Die fibrinolytischen Eigenschaften von Leukozyten.
- Schmid, Hans-Joachim: Die Beeinflussung der plasmatischen Gerinnung in vitro durch Endotoxin vorbehandelte menschliche Leukozyten.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 4. Internat. Arbeitstagg. über Lymphknotentumore, Wien, 20.-22.3.1978: Maligne Lymphome mit außergewöhnlich langer Überlebenszeit. (Gemeinsam mit K.Wilms u. K.Wilmanns)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK III

HUHN, DIETER, Dr. med., apl. Prof., Oberarzt

- Maligne Histiocytose.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 55-61 (Gemeinsam mit P.Meister, E.Thiel, R.Bartl u. H.Theml)
- Familiärer Myeloperoxidasedefekt und akute myeloische Leukämie.- In: Acta haemat. 59, 1978, S. 129-143 (Gemeinsam mit B.H.Belohradsky u. R.Haas)
- Demonstration of the Fc-receptor of blood cells by soluble peroxidase-anti-peroxidase (PAP) complexes.- In: Blut. 36, 1978, S. 263-273 (Gemeinsam mit P.Andreewa, H.Rodt, E.Thiel u. M.Eulitz)
- Malignant histiocytosis - morphological and cytochemical findings.- In: Cancer. 42, 1978, S. 1341-1349 (Gemeinsam mit P.Meister)
- Prolymphocytic leukemia.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 709-714 (Gemeinsam mit E.Thiel u. H. Rodt)
- Diagnostisches und therapeutisches Vorgehen bei Morbus Hodgkin.- In: Bayer. Ärztebl. 33, 1978, S. 841-849

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Workshop über 'Präleukämien', Innsbruck, Jan. 1978: Hereditary deficiency of myeloperoxidase and preleukemia? (Gemeinsam mit B.H.Belohradsky u. R.Haas)
- Vortrag beim Internat. Pathologie-Kongreß, Rio de Janeiro, Sept. 1978: Aspects of Hodgkin's disease. (Gemeinsam mit R.Bartl u. H.Löhrrs)
- Vortrag a. d. 4. Internat. Arbeitstagg. über Lymphknotentumore, Wien, 20.-22.3.1978: Maligne Histiocytose. (Gemeinsam mit P.Meister, E.Thiel u. H.Theml)
- Vortrag a. d. XVII<sup>e</sup> Congrès de la Société Internationale d'Hématologie, Paris, 23.-29.7.1978: Comparison of enzyme cytochemical findings and immunological marker investigations in lymphoproliferative and histiocytic malignancies. (Gemeinsam mit P.Andreewa, E.Thiel, H. Rodt u. S.Thierfelder)

ISSELS, ROLF, Dr. med., Wiss. Angestellter

- Beeinflussung der T-Zell-Aktivität bei chronischer Lymphadenose durch verschiedene Therapieformen.- Diss. 1978

JEHN, ULRICH, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- Die parenterale Ernährung bei aggressiver Chemotherapie verschiedener Neoplasien.- In: Onkologie. 1, 1978, S. 31 (Gemeinsam mit B.Kohlschütter)
- Viruserkrankungen des lymphatischen Systems - Differentialdiagnose und Therapie.- In: Med. Welt. 29, 1978, S. 1545

KOLB, HANS-JOCHEM, Dr. med., Wiss. Assistent

- Bone marrow transplantation in children with aplastic anemia - München.- In: Pathologie-Biologie. 26, 1978, S. 39 (Gemeinsam mit Ch.Bender, G.F.Wündisch u. S.Thierfelder)
- Chronic graft-versus-host disease.- In: ebd., S. 52 (Gemeinsam mit G.F.Wündisch, Ch.Bender, H. Rodt, E.Thiel, H.Grosse-Wilde, S.Thierfelder)
- Clinical bone marrow transplantation in children with acute lymphoblastic leukemia. Presentation of cases of the Munich group.- In: ebd., S. 44 (Gemeinsam mit Ch.Bender, E.D.Albert, G.F.Wündisch, E.Thiel, H.Grosse-Wilde u. H.V.Lieven)
- Cell mediated immunity in canine marrow graft recipients given cyclophosphamide.- In: Exper. Hematol. 6, 1978, S. 58-66 (Gemeinsam mit J.Abb, H.Grosse-Wilde, I.Rieder u. S.Thierfelder)
- Leukocyte transfusions for the modification of Host-versus-graft reactions in dogs.- In: Experimental Hematology Today 1978. Ed. by S.J.Baum, G.D.Ledney. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit I.Rieder, E.Schäffer, H.Kolb, H.Grosse-Wilde, S.Scholz u. S. Thierfelder)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROSHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK III

## KOLB, HANS-JOCHEM (Forts.)

- Graft-versus-host disease following marrow grafts from DLA-matched canine littermates.-  
In: Exper. Hematol. 6, Suppl. 3, 1978, S. 24 (Gemeinsam mit I.Rieder, H.Grosse-Wilde, S.Scholz, E.Schäffer u. H.Kolb)
- "In vitro" treatment of bone marrow with stem cell sparing anti-thymocyte globulin for prevention of graft-versus-host disease in DLA-incompatible dogs.- In: ebd., S. 25 (Gemeinsam mit I.Rieder, H.Rodt, B.Netzel, H.Grosse-Wilde, S.Scholz, E.Schäffer u. S.Thierfelder)
- Antibody treatment of marrow grafts in vitro: a principle for prevention of GVH disease.-  
In: ebd., S. 45 (Gemeinsam mit H.Rodt, B.Netzel, G.Janka, I.Rieder, B.Belohradsky, R.J. Haas u. S.Thierfelder)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. 7th Internat. Congr. of the Transplant. Soc., Rom, 3.-8.9.1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag a. d. Jahrestreffen d. Europ. Coop. Group for Bone Marrow Transplantation EBMT, Courchevel, Frankreich, April 1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag a. d. Symp. on Preleukemia, Innsbruck, März 1978: Bone marrow transplantation for treatment of preleukemic syndromes? (Gemeinsam mit der Munich Cooperative Group for Bone Marrow Transplantation)
- Vortrag a. d. Internat. Symp. on Total Body Irradiation, Paris, Sept. 1978: Dose rate and dose fractionation studies in total body irradiation of dogs. (Gemeinsam mit I.Rieder, U.Bodenberger, B.Netzel, E.Schäffer, H.Kolb, S.Thierfelder und die Munich Coop. Group for Bone Marrow Transplantation)
- Vortrag a. d. 7th Internat. Congr. of the Transplant. Soc., Rom, Sept. 1978: GVHD-suppression by incubation of bone marrow grafts with anti-T-cell globulin: effect in the canine model and application to clinical bone marrow transplantation. (Gemeinsam mit H.Rodt, B.Netzel, G.Janka, I.Rieder, B.Beloradsky, R.J.Haas u. S.Thierfelder)

## MEMPEL, WOLFGANG, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- In vitro stimulation with mitogen and antigen in patients with monoclonal gammopathy.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 285-290 (Gemeinsam mit O.v.Hutten, A.Fateh-Moghadam, H.Grosse-Wilde, B.Netzel u. W.Ruppelt)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. XVIIth Congr. of the Internat. Soc. of Hematology and XVth Congr. of the Internat. Soc. of Blood Transfusion, Paris, 23.-29.7.1978: A case of reversible anti-human globulin reaction.

## POSSINGER, KURT, Dr. med., Wiss. Mitarbeiter

- Resistenztestung maligner Tumoren.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 725-728 (Gemeinsam mit R.Hartenstein u. H.Ehrhart)
- Prätherapeutische Resistenztestung von Cytostatika an menschlichen Tumoren.- In: Verh. d. Dtsch. Krebsges. Hrsg. v. A.Georgii. Bd. 1, 1978, S. 127-128 (Gemeinsam mit R.Hartenstein u. H. Ehrhart)
- Behandlung von Tumoren mit Hydroxyharnstoff zur partiellen Synchronisation.- In: ebd., S. 426 (Gemeinsam mit R.Hartenstein u. H.Ehrhart)
- Systolische Herzzeitintervalle bei Linksherzinsuffizienz und Herzrhythmusstörungen.- In: Fortschritte d. Cardiol. Forschung. Suppl. 1978, S. 17 (Gemeinsam mit W.Pape, K.Mann, J. Holl, G.Brehm u. D.Engelhard)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK III

SAUER, HANSJÖRG, Dr. med., Wiss. Mitarbeiter

Adjuvante Chemotherapie des osteogenen Sarkoms mit high-dose Methotrexat/Leucovorin: Biochemische Effekte auf die DNS-Synthese der Knochenmarkzellen.- In: Blut. 36, 1978, S. 357-361 (Gemeinsam mit W.Wilmanns)

Zum biochemischen Mechanismus des Citrovorumfaktor-Schutzes nach hochdosierter Methotrexat-Behandlung maligner Tumoren: Konsequenzen für die praktische Durchführung dieses Therapie-Regimes.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 7809-7814 (Gemeinsam mit A.Schalhorn u. W. Wilmanns)

Gegenwärtiger Stand der adjuvanten Chemotherapie maligner solider Tumoren.- In: Chirurg. 49, 1978, S. 551-555 (Gemeinsam mit W.Wilmanns)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Ärztl. Kreisverbandes Ostallgäu, Kaufbeuren, 22.3.1978: Cytostatische Therapie solider Tumoren.

Vortrag beim Annual Plenary Meet. of the EORTC on Adjuvant Therapies and Markers of Post-Surgical Minimal Residual Disease, Paris, 21.-23.6.1978: The biochemistry of the citrovorum-factor rescue effect in normal bone marrow cells after high-dose methotrexate treatment. Consequences for therapy. (Gemeinsam mit W.Wilmanns)

Vortrag a. d. FEBS-Tagg. d. Ges. f. Biochemie über 'Antimetabolites in Biochemistry, Biology and Medicine', Prag, 10.-12.7.1978: Rational use of antimetabolites in cancer chemotherapy with special reference to high-dose methotrexate/citrovorumfactor rescue therapy. (Gemeinsam mit W.Wilmanns)

Vortrag beim 6th Internat. Symp. on Chemistry and Biology of Pteridines, La Jolla/Calif., USA, 25.-28.9.1978: Biochemical control of the folinic acid rescue effect after high-dose methotrexate (MTX) therapy. (Gemeinsam mit A.Schalhorn u. W.Wilmanns)

Vortrag beim Dept. of Nutr. Sci., Univ. of Calif., Berkeley/Calif., 3.10.1978: Methyl-folate trap in human vitamin B12 deficiency.

Vortrag beim Mercy Catholic Med. Center, Philadelphia/Pa., 10.10.1978: The biochemistry of the folinic acid rescue effect after high-dose methotrexate therapy.

Vortrag beim Dtsch.-Österr. Hämatologenkongreß, Göttingen, 8.-11.10.1978: Zum biochemischen Mechanismus des Citrovorumfaktor-Schutzes nach hochdosierter Methotrexat-Behandlung maligner Tumoren. (Gemeinsam mit A.Schalhorn u. W.Wilmanns)

SCHALHORN, ANDREAS, Dr. med., Wiss. Assistent

Zum biochemischen Mechanismus des Citrovorumfaktor-Schutzes nach hochdosierter Methotrexat-Behandlung maligner Tumoren: Konsequenzen für die praktische Durchführung dieses Therapie-Regimes.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 7809-7814 (Gemeinsam mit H.Sauer u. W.Wilmanns)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Ärztl. Kreisverbandes Ostallgäu, Kaufbeuren, 22.3.1978: Therapie der Sarkome.

Vortrag im Nuklearmed. Kolloquium, 9.5.1978: Ferrokinetik - Prinzipien, Ergebnisse, Indikationen.

Vortrag beim 6th Internat. Symp. on the Chemistry and Biology of Pteridines, La Jolla/Calif., USA, 25.-28.9.1978: Biochemical control of the folinic acid rescue effect after high-dose methotrexate (MTX) therapy. (Gemeinsam mit H.Sauer u. W.Wilmanns)

Vortrag a. d. Dtsch.-Österr. Hämatologen-Kongreß, Göttingen, 8.-11.10.1978: Zum biochemischen Mechanismus des Citrovorum-Faktor-Schutzes nach hochdosierter Methotrexat-Therapie maligner Tumoren. (Gemeinsam mit H.Sauer u. W.Wilmanns)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROSHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK III

SIEGERT, WOLFGANG, Dr. med., Wiss. Assistent

- Properties of the Epstein-Barr virus-determined nuclear antigen (EBNA).- In: INSERM Symposia Series, Early Proteins of Oncogenic Viruses. 69, Paris 1977, S. 161-164 (Gemeinsam mit T.Lindahl, J.Luka, S.Ohno u. G.Klein)
- Autoradiographic detection of Epstein-Barr virus (EBV) - associated early antigen in a variety of EBV-DNA containing lymphoblastoid cell lines previously designated as non-producers.- In: Intervirology. 9, 1978, S. 333-343 (Gemeinsam mit M.H.Moar u. G.Klein)
- Behandlung des therapierefraktären Aszites bei Leberzirrhose mit dem peritonealen-jugularen Shunt nach Le Veen.- In: Intensivmed. 15, 1978, S. 75-77 (Gemeinsam mit J.Grunst, F. Trumm u. F.W.Schildberg)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Vortrag beim XVII<sup>e</sup> Congrès de la Société Internationale d'Hématologie, Paris, 1978: Demonstration of complement receptors on lymphoblastoid cells by radiolabeled antibodies and in situ autoradiography. (Gemeinsam mit M.H.Moar, C.Bell u. G.Klein)

THIEL, ECKHARD, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Mitarbeiter

- Quantitative Immunautoradiographie zur Diagnose von Leukämien.- Habil.-Schr. München 1978
- B-cell lymphoma lacking Fc- and C3d-receptors.- In: Blut. 37, 1978, S. 307-312
- T-antigen positive but E-rosette negative acute lymphytic leukemias.- In: Therapy of Acute Leukemias. Ed. by F.Mandelli. Rom: Lombardo 1978, S. 113-118 (Gemeinsam mit H.Rodt, B. Netzel, D.Huhn, G.F.Wündisch u. S.Thierfelder)
- T-Zell-Antigen positive, E-Rosetten negative akute Lymphoblastenleukämie.- In: Blut. 36, 1978, S. 363-369 (Gemeinsam mit H.Rodt, B.Netzel, D.Huhn, G.F.Wündisch, R.J.Haas, Ch. Bender-Götze u. S.Thierfelder)
- Immunological and histochemical analysis of lymphoblastic leukemia cells in studies of lymphatic differentiation.- In: Exp. Hemat. 6, Suppl., 1978, S. 75 (Gemeinsam mit H.Rodt, B.Netzel, D.Huhn, A.V.Hoffbrand u. S.Thierfelder)
- Comparison of enzyme-cytochemical findings and immunological marker investigations in acute lymphatic leukemia (ALL).- In: Blut. 36, 1978, S. 299-305 (Gemeinsam mit P.Andreewa, D. Huhn u. H.Rodt)
- Diagnostischer Einsatz spezifischer Antiseren bei der akuten lymphatischen Leukämie im Kindesalter.- In: Klin. Pädiat. 191, 1978, S. 446-452 (Gemeinsam mit R.J.Haas, B.Netzel, G.E. Janka, H.Rodt u. S.Thierfelder)
- Maligne Histiozytose.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 55-61 (Gemeinsam mit D.Huhn, P. Meister, R.Bartl u. H.Theml)
- Demonstration of the Fc-receptor of blood cells by soluble peroxidase-anti-peroxidase (PAP) complexes.- In: Blut. 36, 1978, S. 263-273 (Gemeinsam mit D.Huhn, P.Andreewa, H.Rodt u. M.Eulitz)
- Prolymphocytic leukemia.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 709-714 (Gemeinsam mit D.Huhn, H. Rodt u. H.Theml)
- Maligne Histiozytose.- In: Lymphknotentumoren. Pathophysiologie, Klinik und Therapie. Hrsg. v. A.Stacher u. P.Höcker. 1978, S. 49 (Gemeinsam mit D.Huhn, P.Meister u. H.Theml)
- T-cell leukemias in adult patients.- In: Excerpta Medica, Congress Series. 415, 1978, S. 333-337 (Gemeinsam mit D.Huhn, H.Rodt, H.Grosse-Wilde u. G.Jäger)
- Chronic Graft-versus-Host Disease (GVHD).- In: Pathol. Biol. 26, 1978, S. 52-57 (Gemeinsam mit H.J.Kolb, G.F.Wündisch, Ch.Bender, H.Rodt, H.Grosse-Wilde u. S.Thierfelder)
- Changing pattern of immunological surface characteristics of cALL blasts during diffusion chamber culture.- In: Exp. Hemat. 6, Suppl., 1978, S. 84 (Gemeinsam mit B.Lau, G.Jäger, K.Pachmann, H.Rodt, B.Netzel, S.Thierfelder u. P.Dörmer)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK III

THIEL, ECKHARD (Forts.)

- Antisera against human leukemia-associated antigens for treatment of childhood acute lymphoblastic leukemia.- Stuttgart: Schattauer 1978, S. 332 (Gemeinsam mit B.Netzel, R.J.Haas, H.Rodt, S.Thierfelder)
- Transplantation of syngeneic bone marrow incubated with anti-leukocyte antibodies. II. Cytotoxic activity of anti-cALL-globulin on leukemic cells and normal hemopoietic precursor cells.- In: Transplantation. 26, 1978, S. 157 (Gemeinsam mit B.Netzel, H.Rodt, B.Lau, R.J.Haas, P.Dörmer u. S.Thierfelder)
- The effect of crude and differently absorbed anti-human T-cell globulin on granulocytic and erythropoietic colony formation.- In: Exp. Hemat. 6, 1978, S. 410 (Gemeinsam mit B.Netzel, H.Rodt, G.Hoffmann-Fezer u. S.Thierfelder)
- Classification of acute lymphoblastic leukemias by antisera directed against ALL-associated antigens.- In: Therapy of Acute Leukemias. Ed. by F.Mandelli. Rom: Lombardo 1978, S. 100-108 (Gemeinsam mit H.Rodt, B.Netzel u. S.Thierfelder)
- ALL-assoziiertes Antigen: Vorkommen auf normalen Blutzellen, Zell-Linien und Leukämiezellen.- In: Blut. 36, 1978, S. 339-345 (Gemeinsam mit H.Rodt, B.Netzel, R.J.Haas, D.Huhn u. S.Thierfelder)
- Expression of normal and leukemia-associated antigens on blood cell malignancies.- In: Experimental Hematology Today. Ed. by S.J.Baum, G.D.Ledney. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 87-99 (Gemeinsam mit S.Thierfelder, H.Rodt, B.Netzel, G.Jäger, G.Hoffmann-Fezer, D.Huhn, P.Dörmer, R.J.Haas, G.F.Wündisch, Ch.Bender-Götze u. B.Lau)
- Doktoranden:
- Kissling, Klaus: Messung von Blutgruppenantigenen auf einzelnen Erythrozyten durch quantitative photometrische Immunautoradiographie.
- Schütz, Hans-Joachim: Quantifizierung der Immunglobulindeterminanten leukämischer Zellen durch quantitative photometrische Immunautoradiographie.
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Fakultätsvortrag, München, 9.2.1978: Klassifizierung von Leukämien nach Ausprägung von Membranantigenen.
- Vortrag beim Kolloquium im Fachbereich 15 d. Univ. Essen, 23.1.1978: Immundiagnostik von Leukämien.
- Vortrag beim Kolloquium d. Med. Klin. III d. Univ. München, 30.3.1978: Die Haarzell-Leukämie.
- Vortrag a. d. 4. Internat. Arbeitstagg. über Lymphknotentumore, Wien, 20.-22.3.1978: Maligne Histiozytose. (Gemeinsam mit D.Huhn, P.Meister u. H.Theml)
- Vortrag a. d. Tagg. 'Modern Trends in Human Leukemia III', Wilsede, 19.-23.6.1978: Characterization of antigens associated with leukemic cells. (Gemeinsam mit H.Rodt, B.Netzel, G.Hoffmann-Fezer, R.J.Haas u. S.Thierfelder)
- Vorträge a. d. 17. Congr. of the Internat. Soc. of Hematology, Paris, 23.-29.7.1978: Comparison of enzyme cytochemical findings and immunological marker investigations in lymphoproliferative and histiocytic malignancies. (Gemeinsam mit D.Huhn, P.Andreewa, H.Rodt, S.Thierfelder) - Immunological differentiation of acute lymphoblastic leukemia of cALL type in diffusion chambers. (Gemeinsam mit B.Lau, G.Jäger, K.Pachmann, H.Rodt, S.Thierfelder u. P.Dörmer) - Immunological study of leukemic cells. (Gemeinsam mit S.Thierfelder, H.Rodt, B.Netzel, G.Hoffmann-Fezer, D.Huhn, R.J.Haas, G.Wündisch u. Ch.Bender-Götze)
- Vorträge a. d. 7th Ann. Meet. of the Internat. Soc. of Exp. Hematology, Chicago, 27.-31.8.1978: Immunological and histochemical analysis of lymphoblastic leukemia cells in studies of lymphatic differentiation. (Gemeinsam mit H.Rodt, B.Netzel, D.Huhn, A.V.Hoffbrand u. S.Thierfelder) - Changing pattern of immunological surface characteristics of cALL blasts during diffusion chamber culture. (Gemeinsam mit B.Lau, G.Jäger, K.Pachmann, H.Rodt, B.Netzel, S.Thierfelder u. P.Dörmer)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / MEDIZINISCHE KLINIK III

THIEL, ECKHARD (Ports.)

Vortrag a. d. Hämatologen-Kongreß, Göttingen, 8.-11.10.1978: Zellmembrandifferenzierung von cALL-Blasten in Diffusionskammern. (Gemeinsam mit G.Jäger, B.Lau, K.Pachmann, H. Rodt, B.Netzel, D.Huhn, S.Thierfelder u. P.Dörmer)

WILMANN, WOLFGANG, Dr. med., o.ö. Prof.

Arzneimittelinduzierte megaloblastäre Anämien.- In: Hämatologie und Bluttransfusion. Bd. 21. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 197-206

Gegenwärtiger Stand der adjuvanten Chemotherapie maligner solider Tumoren.- In: Chirurg. 49, 1978, S. 551-555 (Gemeinsam mit H.Sauer)

Adjuvante Chemotherapie des osteogenen Sarkoms mit high-dose Methotrexat/Leucovorin: Biochemische Effekte auf die DNS-Synthese der Knochenmarkzellen.- In: Blut. 36, 1978, S. 357-361 (Gemeinsam mit H.Sauer)

Zum biochemischen Mechanismus des Citrovorumfaktor-Schutzes nach hochdosierter Methotrexat-Behandlung maligner Tumoren: Konsequenzen für die praktische Durchführung dieses Therapie-Regimes.- In: Therapiewoche. 28, 1978, S. 7809-7814 (Gemeinsam mit H.Sauer u. A. Schalhorn)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Symp. on Controversy in Cancer Treatment, EORTC, Brüssel, 27.-29.4.1978: Role of cellkinetics in clinical chemotherapy.

Vortrag beim Annual Plenary Meeting of the EORTC (Europ. Organisation on Research and Treatment of Cancer), 'Adjuvant Therapies and Markers of Post-Surgical Minimal Residual Disease', Paris, 21.-23.6.1978: The biochemistry of the citrovorum factor rescue effect in normal bone marrow cells after high-dose methotrexate treatment. Consequences for therapy. (Gemeinsam mit H.Sauer)

Vortrag a. d. FEBS-Tagg. 'Antimetabolites in Biochemistry, Biology and Medicine', Prag, 10.-12.7.1978: Rational use of antimetabolites in cancer chemotherapy with special reference to high dose methotrexate/citrovorum factor rescue therapy. (Gemeinsam mit H.Sauer)

Vortrag a. d. Südwestdt. Internistenkongreß, Heidelberg, 5.-7.10.1978: Gegenwärtiger Stand der antineoplastischen Chemotherapie.

Vortrag a. d. 24. Jahrestagg. d. Dtsch. u. Österr. Ges. f. Hämatologie u. Onkologie, Göttingen, 8.-10.10.1978: Gegenwärtiger Stand der Behandlung akuter Leukämien bei Erwachsenen.

Vortrag im Tumorzentrum München, 21.11.1978: Erfahrungen mit der Chemotherapie bei gastrointestinalen Tumoren.

Vortrag vor der Med.-naturwiss. Ges. Wuppertal, 13.12.1978: Neue Gesichtspunkte bei der Therapie maligner Tumoren.

## KLINIKUM GROBHADERN / NEUROCHIRURGISCHE KLINIK

FAHLBUSCH, RUDOLPH, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

Developments in surgical treatment of pituitary adenomas.- In: Neurosurg. Rev. 1/2, 1978, S. 5-13 (Gemeinsam mit F.Marguth)

Endokrine Funktionsstörungen bei cerebralen Prozessen.- Stuttgart: Thieme 1978 (Thieme Copythek)

Treatment of prolactinomas.- In: J. Endocrinol. Invest. 1, 1978, S. 47-58 (Gemeinsam mit K.v. Werder, R.Landgraf, P.C.Scriba u. H.K.Rjosk)

Treatment of prolactinomas: efficacy of radiotherapy.- In: Acta endocr. (Kbh.) Suppl. 215, 1978, S. 1 (Gemeinsam mit K.v.Werder, M.Gottsmann, C.Brendel, R.Landgraf u. H.v.Lieven)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROßHADERN / NEUROCHIRURGISCHE KLINIK

## FAHLBUSCH, RUDOLPH (Forts.)

Medikamentöse Behandlung der Hyperprolaktinämie und Akromegalie.- In: Acta Med. Austria.

5, 1978, S. 61-63 (Gemeinsam mit K.v.Werder, T.Eversmann u. H.K.Rjosk)

Differential therapy in patients with Cushing's disease.- In: Acta endocr. (Kbh.) Suppl.

215, 1978, S. 23 (Gemeinsam mit O.A.Müller)

$\beta$ -Endorphin like immunoreactivity ( $\beta$ -ELI) in human plasma and cerebrospinal fluid (CSF).-

In: Characteristics of Function of Opioids. Ed. by Van Ree, Terentius. Elsevier North Holland Biochem. Press 1978, S. 279-280 (Gemeinsam mit V.Höllt, H.M.Emmrich u. O.A. Müller)

## Doktoranden:

Borkert, Bernward: Zur Arachnopathia optico-chiasmatica. Eine Langzeitstudie 33 operierter Patienten.

Botzler, Doris: Ergebnisse der transsphenoïdalen Operation und ihre Indikatoren bei hormoninaktiven Hypophysenadenomen.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Arbeitstagg. d. Kommission Wissenschaft u. Forschung d. Dtsch. Ges. f. Neurochir., Tübingen, März 1978: Anatomische Grundlagen zum mikrochirurgischen transsphenoïdalen Eingriff an der Hypophyse.

Vortrag a. d. Gynäkolog. Klinik d. Univ. Ulm, Mai 1978: Neuzeitliche Behandlung von Mikroadenomen der Hypophyse.

Vorträge beim Internat. Symp. on Pituitary Microadenomas, Mailand, Okt. 1978: Differentiated therapy of microprolactinomas: significance of transsphenoïdal adenomectomy. (Gemeinsam mit P.G.Crosignani, G.Fagila, M.A.Giovanelli, H.K.Rjosk u. K.v.Werder) - Surgical treatment of growth-hormone secreting microadenomas. (Gemeinsam mit M.A.Giovanelli, G.Faglia u. K.v.Werder)

Vortrag beim Joint Meet. American Academy of Neurosurgeons - Dtsch. Ges. f. Neurochirurgie, München, Okt. 1978: Concepts in neurosurgical treatment of pituitary adenomas. (Gemeinsam mit F.Marguth)

Vorträge a. d. Conf. Hungarian Neurosurgical Soc. on Sellar and Parasellar Processes, Balatonfüred, Ungarn, Sept. 1978: Computerized tomography in sellar and parasellar processes. (Gemeinsam mit Th.Grümme, E.Kazner, H.Steinhoff u. S.Wende) - Neurosurgical treatment and management of pituitary adenomas with hyperprolactinemia. (Gemeinsam mit H.K.Rjosk, K.v.Werder u. F.Marguth)

## KAZNER, EKKEHARD, Dr. med., Prof., Leitender Oberarzt

Schädelhirnverletzungen im Computertomogramm.- Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (Gemeinsam mit W.Lanksch u. Th.Grümme)

Differenzierte neurochirurgische Behandlung des zervikalen Bandscheibenvorfalles.- In: Neurologische und psychiatrische Therapie. Hrsg. v. K.A.Flügel. Erlangen: Perimed-Verl. 1978 (Gemeinsam mit A.Kollmannsberger)

Handbook of Clinical Ultrasound. Hrsg. gemeinsam mit M. de Vlieger, J.H.Holmes, G.Kossoff, A.Kratochwil, R.Kraus, J.Poujol, D.E.Strandness. New York, Chichester, Brisbane: J.Wiley & Sons 1978

Echoencephalography: The normal echoencephalogram.- In: ebd. (Gemeinsam mit Th.Grümme)

Pathologic echoencephalogram and echoventriculogram.- In: ebd. (Gemeinsam mit M. de Vlieger)

Echoencephalography in the diagnosis of brain tumors and metastases.- In: ebd. (Gemeinsam mit Th.Grümme u. M. de Vlieger)

Echoencephalography in infantile hydrocephalus and other neuropediatric diseases.- In: ebd. (Gemeinsam mit Th.Grümme u. M. de Vlieger)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / NEUROCHIRURGISCHE KLINIK

KAZNER, EKKEHARD (Forts.)

- B-scan echoencephalography in brain tumors.- In: ebd. (Gemeinsam mit Th.Grümme)
- Möglichkeiten und Aussagewert der Computertomographie bei nicht tumorbedingten raumfordernden intrakraniellen Prozessen.- In: Röntgen-Blätter. 31, 1978, S. 181-198 (Gemeinsam mit W.Klein u. O.Stochdorph)
- Computer assisted tomography in primary malignant lymphomas of the brain.- In: J. Computer Ass. Tomogr. 2, 1978, S. 125-134 (Gemeinsam mit J.Wilske, H.Steinhoff u. O.Stochdorph)
- The limitations of computerized axial tomography in the detection and differential diagnosis of intracranial tumors.- In: The Diagnostic Limitations of Computerized Axial Tomography. Ed. by J.Bories. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 40-49 (Gemeinsam mit H.Steinhoff, W.Lanksch, Th.Grümme, W.Meese, S.Lange, A.Aulich u. S.Wende)
- C.A.T. for diagnosis and follow up studies of cerebral infarcts and the development of brain edema. The effects of Dexamethasone and Furosemide on perifocal edema in patients with brain tumors.- In: ebd., S. 105-109 (Gemeinsam mit A.Aulich, S.Wende, W.Lanksch, H.Steinhoff, Th.Grümme, S.Lange u. W.Meese)
- Computerized transaxial tomography and cerebral serial scintigraphy in intracranial tumors - Rates of detection and tumor-type identification: Concise communication.- In: J. Nuc. Med. 19, 1978, S. 476-479 (Gemeinsam mit U.Büll, H.P.Niendorf, W.Lanksch, J.Wilske, H.Steinhoff u. H.Gahr)
- CT findings in chronic subdural haematomas.- In: The Diagnostic Limitations of Computerized Axial Tomography. Ed. by J.Bories. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 120-125 (Gemeinsam mit A.Aulich, E.Schindler, S.Wende, W.Lanksch, H.Steinhoff, Th.Grümme, S.Lange u. W.Meese)
- Axial transverse computerized tomography in 73 glioblastomas.- In: Acta neurochir. (Wien) 42, 1978, S. 45-56 (Gemeinsam mit H.Steinhoff, Th.Grümme u. S.Lange)
- Computerized tomography (CT) in diagnosis and follow-up examination of pituitary adenomas.- In: Treatment of pituitary adenomas. Ed. by R.Fahlbusch u. K.v.Werder. Stuttgart: Thieme 1978, S. 101-114 (Gemeinsam mit R.Fahlbusch, W.Lanksch, R.Rothe, U.Scherer, H.Steinhoff, Th.Grümme, S.Lange, W.Meese, A.Aulich u. S.Wende)
- Computed tomography (CT) and the operative indications for brain tumors. A cooperative study of three university hospitals.- In: Neurological Surgery. Proceedings of the 6th Internat. Congress of Neurological Surgery. International Congress Series No. 433. Ed. by R.Carrea, D. le Vay. Amsterdam, Oxford: Excerpta medica 1978, S. 28-36 (Gemeinsam mit Th.Grümme, W.Lanksch u. S.Wende)
- Computed tomography in the diagnosis and treatment of severe, closed head-injuries.- In: ebd., S. 22-27 (Gemeinsam mit Th.Grümme, W.Lanksch u. W.Meese)
- Correlations between clinical symptoms and computerized tomography findings in closed head injuries.- In: Advances in Neurosurgery 5. Ed. by R.A.Frowein, O.Wilcke, A.Karimi-Nejad, M.Brock, M.Klinger. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 27-30 (Gemeinsam mit W.Lanksch u. Th.Grümme)
- Typical findings with computerized tomography in tumors of the posterior fossa.- In: ebd., S. 159-165 (Gemeinsam mit Th.Grümme, A.Aulich, K.Kretzschmar, W.Lanksch u. W.Meese)
- Limitations of computerized tomography in the detection of posterior fossa lesions.- In: ebd., S. 166-170 (Gemeinsam mit Th.Grümme, W.Lanksch u. J.Wilske)
- Ring-shaped lesions in the CT scan - Differential diagnostic considerations.- In: Advances in Neurosurgery 6. Ed. by R.Wüllenweber, H.Wenker, M.Brock, M.Klinger. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 80-85 (Gemeinsam mit H.Steinhoff, S.Wende u. W.Mauersberger)
- Ultraschalldiagnostik bei Hirntumoren; ein Erfahrungsbericht über 15 Jahre.- In: Ultraschalldiagnostik. Hrsg. v. A.Kratochwil u. E.Reinold. Stuttgart: Thieme 1978, S. 234 (Gemeinsam mit Th.Grümme)
- Computer-Tomographie bei Schädel-Hirn-Verletzungen.- In: Zbl. Chir. 103, 1978, S. 501-511 (Gemeinsam mit W.Mauersberger, W.Lanksch u. Th.Grümme)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / NEUROCHIRURGISCHE KLINIK

KAZNER, EKKEHARD (Forts.)

Die Stellung der zerebralen Serienschichttomographie in der nicht-invasiven Diagnostik von Hirnerkrankungen.- In: Fortschr. Röntgenstr. 129, 1978, S. 562-564 (Gemeinsam mit U.Büll u. H.Steinhoff)

The role of computed tomography in the diagnosis of brain tumors in infants and children.- In: Neuroradiology. 16, 1978, S. 10-12 (Gemeinsam mit W.Meese u. K.Kretzschmar)

Doktorand:

Oeckler, Reinhard C.T.: Die Risiken der Ultraschalldiagnostik für das Gehirn. Eine tierexperimentelle Studie.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei der Kinderärztl. Ges., München, 1.2.1978: Diagnose der Hirngeschwülste im Kindesalter.

Vortrag a. d. Wiss. Sitzung d. Salzburger Ärztesges., Salzburg, 8.2.1978: Der derzeitige Stand der axialen Schädel-Computertomographie.

Vortrag beim Neurosurgical Joint Meeting, Berlin, 5.5.1978: Ring-shaped lesions in the CT scan - Differential diagnostic considerations. (Gemeinsam mit H.Steinhoff, S.Wende u. W. Mauersberger)

Vortrag beim Sympozjum postepy tomografii, Polskie lekarskie towarzystwo radiologiczne, Bydgoszcz/Polen, 29.5.1978: Diagnosis and differential diagnosis of brain tumors by means of computed tomography.

Vortrag beim 11. Symposium neuroradiologicam, Wiesbaden, 5.6.1978: The role of computed tomography in the diagnosis of brain tumors in infants and children. (Gemeinsam mit W.Meese u. K.Kretzschmar)

Vortrag beim 7. Internat. Symp. z. Koordination d. Neurol. Wissenschaften, Wien, 16.6.1978: Hirnmetastasen im Computertogramm. (Gemeinsam mit Th.Grümme)

Vortrag a. d. Informations- u. Diskussionsabend über CT d. Med. Ges. f. Oberösterreich, Linz, 21.6.1978: Computer-Tomographie des Schädels.

Vortrag a. d. 75. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Kinderheilkunde, Freiburg, 6.9.1978: Computerized tomography in sellar and parasellar processes. (Gemeinsam mit R.Fahlbusch, Th.Grümme, H. Steinhoff u. S.Wende)

Vortrag a. d. 3rd Europ. Congr. on Ultrasonics in Medicine, Bologna, 4.10.1978: Echoencephalography and CT scanning as complementary methods in the diagnosis of neuropediatric diseases.

Vortrag a. d. 26. Fortbildungstagg. in prakt. Medizin am Tegernsee, Bad Wiessee, 14.10.1978: Indikation und Ergebnisse der operativen Behandlung des Bandscheibenvorfalles.

Vortrag beim CT Symposium Graz, 27.10.1978: Beitrag der Computertomographie zur Differentialdiagnose der Hirntumoren. (Gemeinsam mit H.Steinhoff)

SCHMIEDEK, PETER, Dr. med., Wiss. Assistent

Microneurosurgical revascularization for cerebral ischemia.- In: Adv. in Neurology. 20, 1978, S. 547-556 (Gemeinsam mit V.Olteanu-Nerbe, O.Gratzl u. F.Marguth)

Current status of regional cerebral blood flow measurement in revascularization microneurosurgery of the brain.- In: Microvascular Anastomoses for Cerebral Ischemia. Ed. by J.M. Fein and O.H.Reichman. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 210-219 (Gemeinsam mit H.Steinhoff u. O.Gratzl)

Microneurosurgical arterial anastomoses in patients with prolonged reversible ischemic neurologic deficits (PRIND).- In: ebd., S. 284-289 (Gemeinsam mit O.Gratzl)

Microsurgical anastomoses for cerebral ischemia.- In: Proc. Internat. Congress of Cardiovascular Surgery. 1978, S. 462-469 (Gemeinsam mit V.Olteanu-Nerbe, O.Gratzl, K.Moritake, E. Kazner u. F.Marguth)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / NEUROCHIRURGISCHE KLINIK

SCHMIEDEK, PETER (Forts.)

Extra-intracranial arterial bypass for cerebral ischemia.- In: Prog. Neurolog. Surg. 9, 1978, S. 1-29 (Gemeinsam mit O.Gratzl u. R.Spetzler)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Postgraduate Lecture, Université de Liège, 9.3.1978: Extra-intracranial bypass surgery for cerebral ischemia.

Vorträge beim 4th Internat. Symp. on Microneurosurgical Anastomoses for Cerebral Ischemia, London/Canada, 6.-8.9.1978: Morphologic and functional correlates in transient cerebral ischemia. (Gemeinsam mit V.Olteanu-Nerbe, O.Gratzl, E.Kazner u. F.Marguth) - Extra-intracranial arterial bypass surgery for cerebral ischemia in patients with normal cerebral angiograms. (Gemeinsam mit V.Olteanu-Nerbe, O.Gratzl u. F.Marguth) - Extra-intracranial arterial bypass surgery in patients with bilateral internal carotid artery occlusion. (Gemeinsam mit V.Olteanu-Nerbe, O.Gratzl u. F.Marguth)

Vortrag a. d. Neurosurgery Conf., Univ. in Pittsburgh, Children's Hospital, 13.9.1978: Blood flow in cerebral revascularization.

Vortrag beim Neurosurgical Joint Meeting, München, 22.-25.10.1978: Nine years' experience with extra-intracranial bypass surgery for cerebral ischemia. (Gemeinsam mit O.Gratzl, V.Olteanu-Nerbe, U.Steude u. F.Marguth)

## KLINIKUM GROBHADERN / NEUROLOGISCHE KLINIK

FRICK, EWALD, Dr. med., Prof.

Immunsuppressive Behandlung der Multiplen Sklerose - Grundlagen und Erfahrungen.- In: Saarländisches Ärztebl. 2, 1978, S. 58

The immunosuppressive activity of Azathioprine in Serum and cerebrospinal fluid.- In: Arzneim.-Forsch. (Drug Res.) 28, 1978, S. 473

Erscheinungsbild und Forschungsergebnisse bei der Multiplen Sklerose.- In: Mitteilungsbl. d. Dtsch. Multiple Sklerose Ges. Nr. 101, 1978, S. 9

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. Sozialwerk d. Dtsch. Multiple Sklerose Ges., München, Mai 1978 (s.o.)

Vortrag beim Verein f. Psychiatrie u. Neurologie, Wien, Juni 1978: Immunsuppressive Therapie d. Multiplen Sklerose. Grundlagen und Erfahrungen.

Vortrag beim Internat. MS-Kongreß, Göttingen, Sept. 1978: Antibody-dependent cytotoxicity of lymphocytes against basic protein of myelin in multiple sclerosis. - Weiterer Vortrag: Long-term treatment of multiple sclerosis with Azathioprine. (Gemeinsam mit anderen)

Vortrag beim Donau-Symposium, Budapest, Nov. 1978: Zur Immunologie des Liquor cerebrospinalis.

Vortrag in Göttingen, Dez. 1978: Neuere Ergebnisse der immunologischen Multiple-Sklerose Forschung.

LÁHODA, FRIEDER, Dr. med., Prof.

Physiotherapeutische Gesichtspunkte bei neurologischen Erkrankungen des höheren Lebensalters.- In: Physiotherapie. 69, 1978, S. 71

Hirnvenen- und Hirnsinusthrombosen.- In: Therapie neurologischer und psychiatrischer Krankheitsbilder. Hrsg. v. K.Flügel. Erlangen: Perimed-Verl. 1978

## Doktoranden:

Ackstaller, Irmgard: Sportverletzungen und neurologische Folgeerscheinungen des peripheren Nervensystems und des Rückenmarks.

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIKUM GROBHADERN / NEUROLOGISCHE KLINIK

## LÁHODA, FRIEDER (Forts.)

- Baier, Klaus: Untersuchungen der Serum-5-Nukleotidase bei progressiver Muskeldystrophie.  
 Bauer, Ulrich: Neurologische Erscheinungen bei Vergiftungen mit Pflanzenschutzmitteln.  
 Dorn, Hans: Ursachentheorien der progressiven Muskeldystrophie seit 1849.  
 Hundemer, Christoph: Oxypurinbestimmungen im lumbalen Liquor cerebrospinalis.  
 Korth, Ruth-Maria: Behandlungsmethoden der wesentlichen Virusenzephalitiden seit 1895.  
 Lichtenwald, Johann: Höhe und Veränderungen des Liquorinositspiegels bei neurologischen Erkrankungen.  
 Meinzel, Herbert: Arzneimittelinduzierte Myopathien.  
 Räder, Harald: Der Gebrauch der Krankheitsbezeichnung Polymyositis und Dermatomyositis in der Literatur und ihre gegenseitige Abgrenzung.  
 Schulze, Gisela: Medikamentöse Therapieversuche bei Parkinson-Syndrom unter Berücksichtigung üblicherweise auftretender Nebenwirkungen.  
 Stöhr, Eva-Maria: Sportverletzungen und neurologische Folgeerscheinungen des Gehirns.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 18. neuro-psychiatrischen Symposium in Pula, 23.-27.5.1978: Methioninstoffwechsel bei Polyneuropathien.  
 Vortrag in der Fortbildungsreihe "Notfallmedizin der Akademie d. Sanitäts- u. Gesundheitswesens der Bundeswehr", München, 21.6.1978: Intensivmaßnahmen bei neurologischen Notfällen.  
 Vortrag a. d. Jahrestagg. d. bayer. Nervenärzte, Erlangen, 24.-25.6.1978: Neurologische Aspekte der Urikopathie.  
 Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Berufsverbandes deutscher Nervenärzte, Bad Winzheim, 14.-15.10.1978: Zur klinischen Bedeutung der Myopathien.

## NEU, INGO, Dr. med., Oberarzt, Wiss. Assistent

- Zur Pathogenese und Therapie der Multiplen Sklerose: Diagnostik und Intensivtherapie. 3, 1978, S. 140  
 Zur Virusätiologie der Multiplen Sklerose.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 321 (Gemeinsam mit A.Schrader)  
 Klinischer Beitrag zur Multiplen Sklerose.- In: Augenärztl. Fortbildung. 5, 1978, S. 2 (Gemeinsam mit A.Schrader)  
 Klinische, therapeutische und prognostische Aspekte einer neurologischen Intensivstation.- In: Forum. 17, 1978, S. 7  
 Endogener Cortisolspiegel nach intrathekaler Gabe von Triamcinolon-Acetonid.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1366 (Gemeinsam mit E.Reusche u. S.Rodiek)  
 Klinische Erfahrungen mit der intrathekalen Gabe von Triamcinolon-Acetonid bei neurologischen Erkrankungen.- In: Therapiewoche. 29, 1978, S. 1123, 1126 (Gemeinsam mit S.Rodiek)  
 Multiple Sklerose, Pathogenese und therapeutische Konzepte.- In: Neurologische und Psychiatrische Therapie. Erlangen: Straube 1978, S. 128

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Ärztl. Kreisverband Weinheim/Bergstraße, 1978: Therapiemöglichkeiten bei cerebrovasculären Erkrankungen.  
 Vortrag beim Ärztl. Kreisverband Main-Spessart-Kreis, Febr. 1978: Neurologische Komplikationen bei Stoffwechselerkrankungen.  
 Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Bayer. Nervenärzte, Erlangen, 24.-25.6.1978: Kopfschmerzen bei internen Grunderkrankungen.  
 Vortrag a. d. Tagg. Progress in MS-Research, Göttingen, 14.-16.9.1978: Studies of the Shilling B-12-Absorption-Test, Rubella Complement-Binding-Reaction, Immunofluorescence Test and Diabetes mellitus in Multiple Sclerosis.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROSHADERN / NEUROLOGISCHE KLINIK

NEU, INGO (Forts.)

Vortrag bei einem Workshop in Tokyo, 2.12.1978, und vor dem National Institute of Health in Tokyo, 4.12.1978: Therapy of infections-inflammatory disease of the central nervous system with immunoglobulins.

Vortrag bei einem Workshop in Osaka, 5.12.1978, und an der Nara Medical University, Japan, 6.12.1978: Organisation of a modern neurological intensive care department.

Vortrag a. d. Tokyo-Univ., Brain Research-Center, 7.12.1978: The relevance of unsaturated fatty acids in Multiple Sclerosis.

RODIEK, SVEN-OLAF, Dr. med., Wiss. Assistent

Endogener Cortisolspiegel nach intrathekaler Gabe von Triamcinolon-acetonid bei neurologischen Erkrankungen.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1368-1370 (Gemeinsam mit I. Neu u. E.Reusche)

Drucksteigerung im Gehirn.- In: Ärztl. Prax. 69, 1978, S. 1924

Klinische, therapeutische und prognostische Aspekte einer neurologischen Intensivstation.- In: Forum d. prakt. Arztes. 1, 1978, S. 7-10 (Gemeinsam mit I.Neu)

ROSS, ARNO, Dr. med., Oberarzt

Idiopathische Fazialisparese.- In: Neurologische und psychiatrische Therapie. Hrsg. v. K.A. Flügel. Erlangen: Perimed-Verl. 1978, S. 68-69

Doktoranden:

Eichelberger, K.: Elektrodiagnostische Untersuchungen zur Frage von Innervationsvarianten an der Hand.

Kudella, F.: Neurographische Untersuchungen am Nervus Peroneus unter spezieller Berücksichtigung des Seitenvergleichs.

Lauterbach, R.: Die Beeinflussung der Flimmerlichtreaktion im EEG durch Gabe von Diazepam.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Bayer. Nervenärzte, Erlangen, Juni 1978: Neurologische Begleitsyndrome bei Leber- und Pankreasaffektionen.

Vortrag a. d. Kongreß d. Union Schweizerischer Chirurgischer Fachgesellschaften, Basel, Juni 1978: Ulnarisschäden nach supracondylären Humerusfrakturen. (Gemeinsam mit J.Engert, G. Simon u. D.R.Petry)

Vortrag vor der Landesärztekammer Bayern, Akademie d. Sanitäts- u. Gesundheitswesens d. Bundeswehr, München, Juni 1978: Akute Bewußtseinsstörungen.

Vortrag beim 12. EEG-Fortbildungskongreß, München, März 1978: Schädelhirntraumen.

SCHRADER, ADOLF, Dr. med., o.ö. Prof.

Multiple Sklerose.- In: Neurologische u. psychiatrische Therapie. Hrsg. v. K.A.Flügel. Erlangen: Perimed-Verl. 1978, S. 128-133 (Gemeinsam mit I.Neu)

Klinischer Beitrag zur Multiplen Sklerose.- In: Augenärztl. Fortbildung. Bd. 5, Teil 2. München, Wien, Baltimore: Urban u. Schwarzenberg 1978, S. 242-267

Aspekte der klinischen Neurologie.- In: Medizinische Diagnostik in Geschichte und Gegenwart. München: Fritsch 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Bayer. Nervenärzte, Erlangen, Juni 1978: Neurologische Probleme beim Diabetes mellitus.

Vortrag a. d. 6. Fortbildungsveranst. Neurologie u. Psychiatrie, Erlangen, März 1978: Psychosomatik der "Rheumatischen Erkrankungen".

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / NEUROLOGISCHE KLINIK

## SCHRADER, ADOLF (Forts.)

Vortrag beim 17. Neuropsychiatr. Symp., Pula, Juni 1978: Extrapyramidale Syndrome. Neurologisches Seminar. - 10. Internat. Seminarkongreß d. Bundesärztekammer, Meran, April 1978.

## ULBERT, VOLKHARD, Dr. med., Wiss. Assistent

Die Aussagekraft diagnostischer Methoden beim chronischen Kopfschmerz.- In: Münch. Med. Wschr. 119, 1977, S. 807-812 (Gemeinsam mit U.Büll, U.Scherer, S.Rodiek u. H.Steinhoff)  
Influence of the workload of flight missions on saccadic eye movements latencies.- In: Aerospace Medicine, Washington D.C. 1978, S. 220 f. (Gemeinsam mit D.Harms, G.Köhler, K.Krüger u. G.Ulbrecht)

## KLINIKUM GROBHADERN / KLINIK UND POLIKLINIK FÜR RADIOLOGIE

## BÜLL, UDALRICH, Dr. med., Dr. med. habil., Prof.

- Effects of physical stress and pharmacologically induced coronary dilation on myocardial and non-myocardial <sup>201</sup>Thallium-uptake.- In: Europ. J. Nucl. Med. 3, 1978, S. 19 (Gemeinsam mit B.E.Strauer, S.Bürger, J.Witte u. H.P.Niendorf)  
Die Wertigkeit der hepatobiliären Funktionsszintigraphie mit <sup>99m</sup>Tc-Diaethyl-IDA.- In: Nucl. Med. 17, 1978, S. 30 (Gemeinsam mit J.Tongendorff, E.Raithel, J.Grunst, F.Trumm, R.Scherer)  
Computerized tomography and nuclear imaging of the liver.- In: Europ. J.Nucl. Med. 3, 1978, S. 71 (Gemeinsam mit U.Scherer, R.Rothe, J.Eisenburg, F.W.Schildberg, P.Meister u. J.Lissner)  
Computerized transaxial tomography and cerebral serial scintigraphy in intracranial tumors - rates of detection and tumor-type identification.- In: J. Nucl. Med. 19, 1978, S. 476 (Gemeinsam mit H.P.Niendorf, E.Kazner, W.Lanksch, J.Wilske, H.Steinhoff u. H.Gahr)  
Multifactorial determination of <sup>201</sup>Thallium uptake of the heart: an experimental study concerning the influence of ventricular mass, perfusion and oxygen consumption.- In: Basic Res. Cardiol. 73, 1978, S. 298 (Gemeinsam mit B.E.Strauer u. S.Bürger)  
Clinical studies concerning the determinants of myocardial <sup>201</sup>Thallium uptake.- In: Basic Res. Cardiol. 73, 1978, S. 365 (Gemeinsam mit B.E.Strauer u. S.Bürger)  
Vergleich von konventionellen Röntgenverfahren, Computertomographie und Szintigraphie in der Diagnostik von Erkrankungen des Skelettsystems.- In: Nuklearmediziner. 1, 1978, S. 70 (Gemeinsam mit U.Scherer, Ch.Becker-Gaab u. J.Lissner)  
Clinical and experimental analysis of <sup>201</sup>Thallium uptake of the heart.- In: Nucl. Med. 17, 1978, S. 142 (Gemeinsam mit B.E.Strauer u. S.Bürger)  
Die Wertigkeit der Serienschintigraphie mit <sup>99m</sup>Tc-Pertheneat im Vergleich zur Computer-Tomographie bei Hirntumoren und cerebralen Gefäßprozessen.- In: Nuklearmedizin; Nuklearmedizin und Kybernetik. Hrsg. v. K.Oeff u. H.A.E.Schmidt. Berlin: Medico-Inform. 1978, Bd. I, S. 303 (Gemeinsam mit H.P.Niendorf, J.Tongendorff, K.Fischer, R.Rothe u. H.Steinhoff)  
Beziehungen zwischen regionaler <sup>201</sup>Thallium-Speicherung, myokardialer Perfusion und Motilität.- In: ebd., S. 343 (Gemeinsam mit H.P.Niendorf, B.E.Strauer, R.Schrag, J.Witte u. J.Cyran)  
Die Stellung der zerebralen Serienschintigraphie in der nicht-invasiven Diagnostik von Hirnerkrankungen.- In: Fortschr. Röntgenstr. 129, 1978, S. 562 (Gemeinsam mit E.Kazner u. H.Steinhoff)  
A comparison of bone scintigraphy and tomography in diseases of paranasal sinus and of the base of the skull.- In: Adv. in Oto-Rhino-Laryngology. 24, 1978, S. 177 (Gemeinsam mit K.W.Frey, M.Hueber, R.Rohloff u. R.Neff)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / KLINIK UND POLIKLINIK FÜR RADIOLOGIE

BÜLL, UDALRICH (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge beim Workshop 'Use of Isotopes' d. Europ. Soc. of Cardiology, Jülich, 26.-27.1.1978: Methods and validity of quantification in 201-Thallium examinations. (Gemeinsam mit B.E.Strauer u. M.Seiderer) - 201-Thallium uptake of the heart: its multifactorial determination as evidenced by clinical correlations and experimental analysis. (Gemeinsam mit B.E.Strauer u. S.Bürger)
- Vortrag beim Ann. Meet. d. Europ. Soc. of Nuclear Med., Brit. Soc. of Nuclear Med., London, 17.-19.4.1978: Validity of computer assisted cerebral serial scintigraphy in cerebrovascular diseases as compared with computerized tomography and clinical findings. (Gemeinsam mit M.Rath, E.Kazner, J.P.Pfeifer, H.P.Niendorf, U.Scherer u. W.Klein)
- Vorträge a. d. 59. Tagg. d. Dtsch. Röntgenes., Bonn, 4.-6.5.1978: Bestimmung von Auswurf-fraktion und regionaler Wandbewegung des linken Ventrikels im Rahmen der sog. first tracer Passage mit üblicher Gammakamera und Datensystem. (Gemeinsam mit M.Kirsch, J. Cyran u. J.P.Pfeifer) - Ergebnisse von CT und Serienschintigraphie bei nicht blastomatösen Hirnerkrankungen. (Gemeinsam mit E.Kazner)
- Vortrag beim 1st Internat. Symp. on Radiopharmacology, Innsbruck, 21.-24.5.1978: Factors determining 201-Thallium myocardial uptake and distribution. (Gemeinsam mit B.E.Strauer u. S.Bürger)
- Vortrag beim XI. Symp. Neuroradiologicum, Wiesbaden, 4.-10.6.1978: The supplementary role of cerebral serial scintigraphy to computerized transaxial tomography in intracranial tumors. (Gemeinsam mit W.Lanksch u. J.Wilske)
- Vortrag beim 1st Joint Meet. Work. Groups, Europ. Soc. Cardiol., Brighton/England, 22.-25.6.1978: A comparison of myocardial potassium and thallium fluxes as studied by tracer methods. (Gemeinsam mit J.Nitsch, G.Steinbeck u. B.Lüderitz)
- Vortrag a. d. Sec. Internat. Congr. World Fed. of Nuclear Medicine and Biology, Washington, 17.-21.9.1978: Cerebral serial scintigraphy (CSS) and computerized transaxial tomography (CTT) in intracranial disease: a comparative study in 450 cases. (Gemeinsam mit E.Kazner, W.Lanksch u. M.Rath)
- Vortrag beim Symp. 'Herzwandaneurysmen' (Rotenburger Diskussionen), Rothenburg a. d. Fulda, 20.-22.10.1978: Quantitative 201-Thallium-Szintigraphie in der Diagnostik von regionalen Wandkontraktionsstörungen und Herzwandaneurysmen. (Gemeinsam mit S.B.Bürger u. B.E.Strauer)
- Vortrag beim Symp. 'Diagnostik u. Therapie des Prostatakarzinoms', Tumorzentrum München, 4.11.1978: Die nuklearmedizinische Diagnostik beim Prostatakarzinom.
- Vortrag bei der 3. Radiolog. Woche in München, 27.11.-1.12.1978: Leber-Galle-Pankreas-Duodenum als diagnostische Einheit: Wo steht die Nuklearmedizin im Vergleich zu CT und Sonographie?

NIENDORF, HANS PETER, Dr. med., Wiss. Assistent

- Effects of physical stress and pharmacologically induced coronary dilation on myocardial and non-myocardial 201-Thallium uptake.- In: Europ. J. Nucl. Med. 3, 1978, S. 19 (Gemeinsam mit U.Büll, B.E.Strauer, S.Bürger u. J.Witte)
- Computerized transaxial tomography and cerebral serial scintigraphy in intracranial tumors - rates of detection and tumor-type identification.- In: J. Nucl. Med. 19, 1978, S. 476 (Gemeinsam mit U.Büll, E.Kazner, W.Lanksch, J.Wilske, H.Steinhoff u. H.Gahr)
- Die Wertigkeit der Serienschintigraphie mit  $^{99m}\text{Tc}$ -Pertechnetat im Vergleich zur Computertomographie bei Hirntumoren und cerebralen Gefäßprozessen.- In: Nuklearmedizin; Nuklearmedizin und Kybernetik. Hrsg. v. K.Oeff u. H.A.E.Schmidt. Berlin: Medico-Inform. 1978, Bd. I, S. 303 (Gemeinsam mit U.Büll, J.Tongendorff, K.Fischer, R.Rothe u. H.Steinhoff)
- Beziehungen zwischen regionaler 201-Thallium-Speicherung, myocardieller Perfusion und Motilität.- In: ebd., S. 343 (Gemeinsam mit U.Büll, B.E.Strauer, R.Schrag, J.Witte u. J.Cyran)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROSHADERN / KLINIK UND POLIKLINIK FÜR RADIOLOGIE

NIENDORF, HANS PETER (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Ann. Meet., Europ. Soc. of Nuclear Med., Brit. Soc. of Nuclear Med., London, 17.-19.4.1978: Validity of computer assisted cerebral serial scintigraphy in cerebrovascular diseases as compared with computerized tomography and clinical findings. (Gemeinsam mit U.Büll, M.Rath, E.Kazner, J.P.Pfeifer, U.Scherer u. W.Klein)

SCHERER, ULLA, Dr. med., Wiss. Assistentin

- Diagnostic accuracy of CT in circumscribed liver disease.- In: Am. J. Roentgenol. 130, 1978, S. 711-714 (Gemeinsam mit R.Rothe, J.Eisenburg, F.W.Schildberg, P.Meister u. J.Lissner)
- Computerized tomography and nuclear imaging of the liver. A comparative study in 83 cases.- In: Eur. J. Nucl. Med. 3, 1978, S. 71-80 (Gemeinsam mit U.Büll, R.Rothe, J.Eisenburg, F.W.Schildberg, P.Meister u. J.Lissner)
- CT of the liver.- In: J. Comput. Assist. Tomogr. 2, 1978, S. 237 (Gemeinsam mit J.Lissner)
- CT in neoplastic and inflammatory tumors of the pancreas.- In: ebd., S. 237 (Gemeinsam mit R.Rothe, F.W.Schildberg, K.J.Pfeifer u. J.Lissner)
- Diagnostic accuracy of CT in echinococcosis of the liver.- In: ebd., S. 515
- CT-Diagnostik des Oberbauches.- In: Medizintechnik. 98, 1978, S. 80-82
- Vergleich von konventionellen Röntgenverfahren, Computertomographie und Szintigraphie in der Diagnostik von Erkrankungen des Skelettsystems.- In: Nuklearmediziner. 1, 1978, S. 70-75 (Gemeinsam mit U.Büll, Ch.Becker-Gaab u. J.Lissner)
- Sonographische und computertomographische Pankreasdiagnostik im Vergleich.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978 (Gemeinsam mit H.Kremer, A.Gebauer, R.Rothe, W.Schierl, B.Heimhuber, J.Lissner u. N.Zöllner)
- Computertomographische Untersuchungen der Oberbauchorgane.- In: Internist. 19, 1978, S. 579-585
- Differentialindikation für die Computertomographie und die Ultraschalluntersuchung.- In: ebd., S. 568-578 (Gemeinsam mit A.Gebauer)
- Computed tomography in hydatid disease of the liver: a report on 13 cases.- In: J.Comput. Assist. Tomogr. 2, 1978, S. 612-617 (Gemeinsam mit M.Weinzierl, R.Sturm, F.W.Schildberg, M.Zrenner u. J.Lissner)
- Der klinische Stellenwert der Röntgen-Computer-Tomographie.- In: Röntgenpraxis. 31, 1978, S. 249-251
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Dänischen Röntgenkongreß, Odense, 14.1.1978: Abdominal CT with the Somatom - early clinical experience in comparison with a slow CT-scanner.
- Vortrag a. d. Nuklearmed. Kolloquium, München, 2.2.1978: Vergleichende szintigraphische und computertomographische Untersuchungen der Leber.
- Vortrag beim Röntgendiagnostischen Kolloquium d. Inselspitals d. Univ. Bern, 16.3.1978: CT des hepatobiliären Systems.
- Vortrag beim CT-Kolloquium, Den Haag, 14.4.1978: CT der Oberbauchorgane.
- Vortrag a. d. Frühjahrstag. d. Bayer. Röntgenges., München, 15.-16.4.1978: Computer-Diagnostik der Oberbaucherkrankungen.
- Vortrag a. d. 2. Kongreß f. Nuklearmed. d. Europ. Ges. f. Nuklearmed., gemeinsam mit der 6. Jahrestagg. d. Brit. Ges. f. Nuklearmed., London, 17.-19.4.1978: Validity of computer assisted cerebral serial scintigraphy in cerebrovascular diseases as compared with computerized tomography and clinical findings. (Gemeinsam mit U.Büll, M.Rath, E.Kazner, J.P.Pfeifer, H.P.Niendorf u. W.Klein)
- Vorträge a. d. 59. Tagg. d. Dtsch. Röntgenges., Bonn, 4.-6.5.1978: Zur klinischen Wertigkeit der Computertomographie in der Diagnostik intraabdomineller Abszesse. (Gemeinsam mit D.Hahn, F.W.Schildberg, M.Zrenner u. J.Lissner) - Der Wert der Computertomographie bei Leber- und Milzkrankungen. (Gemeinsam mit J.Lissner u. R.Rothe)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROSHADERN / KLINIK UND POLIKLINIK FÜR RADIOLOGIE

SCHERER, ULLA (Forts.)

- Vortrag beim CT-Kolloquium München, 25.9.1978: Grenzbefunde und Fehldeutungen bei Erkrankungen des rechten Oberbauches.
- Vortrag a. d. klin. Fortbildungswoche d. Med. Klinik II im Klinikum Grobhadern d. Univ. München, 18.10.1978: Indikation zur abdominellen Computertomographie.
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Tumorzentrums München, 'Diagnostik und Therapie des Prostatakarzinoms', München, 4.11.1978: Das Computertomogramm bei der Diagnostik des Prostatakarzinoms.
- Vortrag a. d. 3. Radiolog. Woche, München, 27.11.1978: Die topographische Anatomie im CT.
- Vortrag a. d. CT-Tagg. (Ausschuß für Weiterbildung d. Dtsch. Röntgenges.), Heidelberg, 1.-2.12.1978: Leber - Pankreas.
- Vortrag a. d. 48. Kolloquium d. Fachbereichs Medizin d. Univ. München, 20.12.1978: Computertomographie der Leber - diagnostische Treffsicherheit bei umschriebenen Erkrankungen.

STEINHOFF, HARALD, Dr. med., Akad. Oberrat, Oberarzt

- Computer assisted tomography in primary malignant lymphomas of the brain.- In: J. Comput. Assist. Tomogr. 2, 1978, S. 125-134 (Gemeinsam mit E.Kazner, J.Wilske u. O.Stochdorph)
- Aspect of rare intracranial tumors in the CT scan.- In: Total body computerized tomography. Ed. by P.Gerhardt, G. van Kaick. Stuttgart: Thieme 1978, S. 301-312 (Gemeinsam mit E. Kazner)
- The limitations of computerized axial tomography in the detection and differential diagnosis of intracranial tumors. A study based on 1304 neoplasms.- In: The Diagnostic Limitations of Computerized Axial Tomography. Ed. by J.Bories. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 40-49 (Gemeinsam mit E.Kazner, W.Lanksch, T.Grümme, W.Meese, S.Lange, A.Aulich u. S.Wende)
- Computerized axial tomography for diagnosis and follow up studies of cerebral infarcts and the development of brain oedema. The effects of Dexamethasone and Furosemide on perifocal brain oedema in patients with brain tumors.- In: ebd., S. 105-109 (Gemeinsam mit A.Aulich, S.Wende, E.Kazner, W.Lanksch, T.Grümme, S.Lange u. W.Meese)
- Die Stellung der zerebralen Serienszintigraphie in der nicht-invasiven Diagnostik von Hirnerkrankungen.- In: Fortschr. Röntgenstr. 129, 1978, S. 562-564 (Gemeinsam mit U.Büll u. E. Kazner)
- Axial transverse computerized tomography in 73 glioblastomas.- In: Acta Neurochir. 42, 1978, S. 45-56 (Gemeinsam mit Th.Grümme, E.Kazner, S.Lange, W.Lanksch, W.Meese u. R.Wüllenweber)
- Computerized transaxial tomography and cerebral serial scintigraphy in intracranial tumors - rates of detection and tumor-type identification: concise communication.- In: J. Nucl. Med. 19, 1978, S. 476-479 (Gemeinsam mit U.Büll, H.P.Niendorf, E.Kazner, W.Lanksch, J.Wilske u. H.Gahr)
- Therapeutic embolization of the external carotid artery.- In: Adv. in Neurosurg. 5, Head Injuries - Tumors of the Cerebellar Region. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 354-359 (Gemeinsam mit V.Olteanu-Nerbe, H.Ingrisch u. F.Marguth)
- Ring-shaped lesions in the CT scan - Differential diagnostic considerations.- In: Adv. in Neurosurg. 6, Treatment of Hydrocephalus - Computer Tomography. Ed. by R.Wüllenweber, H.Wenker, M.Brock, M.Klinger. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 80-85 (Gemeinsam mit E.Kazner, S.Wende u. W.Mauersberger)
- Der Wert der Computer-Tomographie und Angiographie für die Diagnose supratentorieller Hirntumoren.- In: Neuroradiology. 16, 1978, S. 487-490 (Gemeinsam mit K.Kretschmar u. T.Grümme)
- Second panel discussion: Comparison of computerized tomography with other neuroradiological examination methods.- In: ebd., S. 517-523 (Chairman: J.W.D.Bull; Participants: P.Amundsen, G. du Boulay, S.Crongvist, M.H.Gado, D.C.Harwood-Nash, G.Ruggiero, G.Salamon, H.Steinhoff, J.M.Taveras)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / KLINIK UND POLIKLINIK FÜR RADIOLOGIE

STEINHOFF, HARALD (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Frühjahrstagg. d. Bayer. Röntgenges., München, 15.-16.4.1978: Computer-Tomographie und Angiographie in der Diagnostik von Meningeomen und Glioblastomen.
- Vortrag a. d. Weiterbildungsveranst. d. Neurol. Univ. Klinik München, 25.4.1978: Bedeutung der zerebralen Angiographie im Zeitalter der axialen Computertomographie.
- Referat a. d. 59. Tagg. d. Dtsch. Röntgenges., Bonn, 4.-6.5.1978: Der Wert der Computertomographie bei intrazerebralen Tumoren. (Gemeinsam mit E.Kazner, S.Wende u. Th.Grümme)
- Vortrag a. d. Conf. of the Hungarian Neurosurgical Soc. on Sellar and Parasellar Processes, Balatonfüred, Ungarn, 31.8.-2.9.1978 (Gemeinsam mit R.Fahlbusch, Th.Grümme, E.Kazner u. S.Wende)
- Referat a. d. 1. Wiss. Tagg. d. Kroatischen Röntgenges., Sibenik, 19.-22.10.1978: Möglichkeiten und Grenzen der Artdiagnose von Hirntumoren aus dem Computertomogramm. (Gemeinsam mit E.Kazner)
- Referat beim CT-Symp. in Graz, 27.-28.10.1978: Beitrag der Computertomographie zur Differentialdiagnose der Hirntumoren. (Gemeinsam mit E.Kazner)

TONGENDORFF, JÖRG, Dr. med., Wiss. Assistent

- Die Wertigkeit der hepatobiliären Funktionsszintigraphie mit <sup>99m</sup>Tc-Diaethyl-IDA.- In: Nucl.-Med. XVII, 1978, S. 30 (Gemeinsam mit E.Raithel, U.Büll, J.Grunst, F.Trumm u. R.Scherer)

## KLINIKUM GROBHADERN / UROLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

BAUER, HARTWIG-WILHELM, Dr. med., Wiss. Assistent

- Schwangerschaftsspezifische und schwangerschaftsassozierte Proteine in der Diagnostik und Verlaufskontrolle maligner Erkrankungen.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 531-537 (Gemeinsam mit H.Bohn)
- Alpha-2-PAG in der Verlaufskontrolle maligner Erkrankungen des weiblichen Genitales.- In: Onkologie. 1, 1978, S. 180-184 (Gemeinsam mit H.Kraus)
- The PAL-test for detecting malignant disease in man.- In: Brit. J. of Cancer. 37, 1978, S. 319-321 (Gemeinsam mit W.Ax u. S.Schottler)
- Schwangerschaftsassoziertes  $\alpha$ -2-Glykoprotein ( $\alpha$ -2-PAG) im Serum von Patienten mit Bronchialcarcinomen.- In: Prax. Pneumol. 32, 1978, S. 194-199 (Gemeinsam mit C.Gropp u. H.Bohn)
- Diagnostik maligner Prozesse des Colons und des Rectums mittels eines neuen Verfahrens zum Nachweis sensibilisierter Lymphozyten. PAL-Test.- In: Langenbecks Arch. Chir. Suppl. Chir. Forum. 346, 1978, S. 215-219 (Gemeinsam mit H.Richter, S.Schottler u. W.Ax)
- Immunsuppressive Aktivität des schwangerschaftsassozierten  $\alpha$ -2-Glykoproteins ( $\alpha$ -2-PAG).- In: Onkologie. 1, 1978, S. 118-123 (Gemeinsam mit H.Bohn u. W.Ax)
- Verlaufskontrolle beim Bronchialcarcinom mit Hilfe von  $\alpha$ -2-PAG-Bestimmungen im Serum.- In: Atemwegs- und Lungenkrankheiten. 4, 1978, S. 297-298 (Gemeinsam mit C.Gropp u. H.Bohn)
- PAL-Test for malignant disease.- In: Z. f. Krebsforsch. u. klin. Onkologie. 92, 1978, S. 35-40 (Gemeinsam mit W.Ax)
- Alpha-2-PAG - ein neuer serol. Parameter zur Verlaufskontrolle beim Bronchialcarcinom.- In: Thoraxchir. 26, 1978, S. 62 (Abstr.) (Gemeinsam mit C.Gropp u. H.Bohn)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. 84. Tagg. d. Ges. f. Inn. Med., Wiesbaden, 2.-6.4.1978: Ein neues Verfahren zum Nachweis sensibilisierter Lymphozyten bei malignen Erkrankungen - PAL-Test. (Gemeinsam mit W.Ax)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / UROLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

## BAUER, HARTWIG-WILHELM (Forts.)

- Vortrag a. d. 95. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Chirurgie, München, 3.-6.5.1978: Diagnostik maligner Prozesse des Colon und Rectums mit Hilfe eines neuen Verfahrens zum Nachweis sensibilisierter Lymphozyten, PAL-Test. (Gemeinsam mit H.Richter, S.Schottler u. W. Ax)
- Vortrag a. d. Dtsch. Krebskongreß, Mainz, 6.-7.4.1978: The PAL-test in the immunodiagnosis of colorectal cancer. (Gemeinsam mit H.Richter, S.Schottler u. W.Ax)
- Vortrag beim IX. Ann. Meet. of the Scand. Soc. for Immunology, Stockholm, 3.-5.5.1978: The PAL-test in the immunodiagnosis of cancer. (Gemeinsam mit W.Ax)
- Vortrag a. d. Internat. Cancer Congress, Buenos Aires, 5.-11.10.1978: The significance of  $\alpha$ -pergnancy-associated glycoprotein levels in gynecologic tumors. (Gemeinsam mit H. Kräus)
- Vortrag a. d. 33. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Verdauungs- u. Stoffwechselkrankheiten, Hamburg, 29.-30.9.1978: Ein neues Verfahren zur Immundiagnostik von Neoplasmen demonstriert am Beispiel des Gastrointestinaltraktes. (Gemeinsam mit H.Richter u. W.Ax)
- Vortrag a. d. Krebskongreß Baden-Baden, 3.-5.11.1978: Der PAL-Test ein Screeningsverfahren?

## CHAUSSY, CHRISTIAN, Dr. med., Wiss. Assistent

- Extrakorporale Anwendung von hochenergetischen Stoßwellen. Ein neuer Aspekt in der Behandlung des Harnsteinleidens - Teil II.- In: Aktuelle Urologie. 9, 1978, S. 95 (Gemeinsam mit F. Eisenberger, K.Wanner u. B.Forssmann)
- Präoperative normovolämische Hämodilution bei transurethraler Prostataresektion.- In: Verh. Dtsch. Ges. Urologie. 29, 1978, S. 320 (Gemeinsam mit E.Ott, F.J.Marx, A.Slivka, R. Schmid u. F.Eisenberger)
- Münchener Transplantationszentrum. Ein Organisationsmodell interdisziplinärer Zusammenarbeit.- In: Tagungsbericht 19. Tagg. Südwestdt. Ges. f. Urologie, 1978 (Gemeinsam mit W.Land u. E.Schmiedt)
- Röntgenologische Steinlokalisation im Modell der berührungsfreien Steinertrümmerung. Experimentelle Studie.- In: Kurzreferate XXX. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Urologie, Essen 1978 (Gemeinsam mit W.Wieland, D.Jocham, F.Eisenberger u. B.Forssmann)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge anl. e. Gastprofessur in Chile, März 1978: Animal experiments and clinical experience of operative procedures under hypothermia. (Gemeinsam mit E.Schmiedt u. F.Eisenberger) - Extracorporeal destruction of renal calculi by shock waves. (Gemeinsam mit E.Schmiedt u. F.Eisenberger)
- Festvortrag vor Humboldtstipendiaten, Tokio, April 1978: Berührungsfreie Harnsteinertrümmerung - eine neue Therapie? (Gemeinsam mit W.Brendel, E.Schmiedt u. F.Eisenberger)
- Vortrag a. d. 19. Tagg. d. Südwestdt. Ges. f. Urologie, Frankfurt, April 1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag im Katharinenhospital Stuttgart, Jan. 1978: Organerhaltende Nierenchirurgie in Hyperthermie. (Gemeinsam mit F.Eisenberger)
- Vortrag a. d. XXX. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Urologie, Essen, Sept. 1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag bei der Gutachtersitzung BMFT, Bonn, Mai 1978: Berührungsfreie Nierensteinertrümmerung. (Gemeinsam mit B.Forssmann)
- Vortrag beim Eurotransplant Meeting, Leiden, Okt. 1978: Organisation of donor procurement in Bavaria. (Gemeinsam mit W.Land, H.Angstwurm, U.Blich, A.Gebauer, J.Hoyer, K.Ketzler, U. Meixner, K.J.Pfeifer u. W.Wieland)
- Vortrag a. d. Kongreß d. Ges. f. Extracorporale Chirurgie u. Mikrochirurgie, London, Sept. 1978: Present state of contact free crushing by shock waves. (Gemeinsam mit F.Eisenberger)
- Vortrag bei der Bayer. Landesärztekammer, Okt. 1978: Erfahrungen bei der Organbeschaffung im Rahmen einer interdisziplinären Zusammenarbeit. (Gemeinsam mit E.Schmiedt)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / UROLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

## CHAUSSY, CHRISTIAN (Forts.)

- Vortrag beim Kolloquium d. Med. Klinik, Klinikum Großhadern, Okt. 1978: Münchner Transplantationszentrum.
- Vortrag beim Transplantationskolloquium, Ärztekammer, München, Nov. 1978: Organisation der Transplantation. (Gemeinsam mit W.Land)

## GÖTTINGER, HANS, Dr. med., Wiss. Assistent, Oberarzt

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Tumorzentrums München, 4.11.1978: Staging-Operation und retropubische Prostatektomie beim Prostatakarzinom. (Gemeinsam mit E.Schmiedt)
- Vorträge beim Internat. Symp. on Prostatic Cancer, Berlin, 1.-2.12.1978: Experience with retropubic prostatectomy in prostatic cancer. (Gemeinsam mit E.Schmiedt) - Experience with radiotherapy in the treatment of prostatic cancer. (Gemeinsam mit E.Schmiedt) - Experience with treatment of prostatic cancer with Cisobitan (preliminary report). (Gemeinsam mit E.Schmiedt)

## MARX, FRANZ JOSEF, Dr. med., Wiss. Assistent, Oberarzt

- Zur transfemorale Katheter-Embolisation inoperabler Nierenkarzinome.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 47-51, 69-70 (Gemeinsam mit E.Schmiedt)
- Komplikationen nach transfemorale Nierentumorembolisation. Übersicht und eigene Erfahrungen.- In: Urologe A 17, 1978, S. 79-84 (Gemeinsam mit F.Eisenberger u. R.Bassermann)
- Diagnose und Therapie des septischen Schocks in der Urologie.- In: Hyg. u. Med. 3, 1978, S. 160-165 (Gemeinsam mit A.Hofstetter u. A.Schilling)
- Thromboseprophylaxe in der Urologie.- In: Verh. Ber. Dtsch. Ges. Urol. 29, 1978, S. 370-372 (Gemeinsam mit R.Romer, H.Sperlich u. H.G.Heinze)
- Präoperative normovolämische Hämodilution bei transurethraler Prostataresektion.- In: ebd., S. 319-321 (Gemeinsam mit Ch.Chaussy, E.Ott, A.Slivka, R.Schmid u. F.Eisenberger)
- Zur Bedeutung obligat anaerober sporenloser Bakterien bei der Prostato-Urethritis.- In: II. Mykoplasmen-Symp. d. Münchner Arbeitskreises. Neumarkt-St.Veit: Blenk 1978, S. 19-30 (Gemeinsam mit U.Mursic u. A.Hofstetter)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Münchner Urologen-Abend, 22.2.1978: Verbrauchskoagulopathie bei metastasiertem Prostatakarzinom.
- Vortrag in Santiago, Chile, 14.-21.3.1978: Zur Palliativtherapie inoperabler Nierenkarzinome mittels transfemorale Embolisation der Nierenarterie. (Gemeinsam mit E.Schmiedt)
- Vortrag a. d. 84. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Inn. Med., Wiesbaden, 2.-6.4.1978: Cholesterin im Urin bei malignen Erkrankungen. (Gemeinsam mit D.Jüngst, A.Stadler, A.Pickel, J.Wallner, M.Albrecht, W.Eiermann, E.Elsässer u. H.J.Karl)
- Vortrag a. d. Dtsch. Krebskongress, Mainz, 6.-7.4.1978: Comparative evaluation of serum acid phosphatase, nonesterified and total urinary cholesterol in early diagnosis of prostatic cancer. (Gemeinsam mit D.Jüngst, A.Pickel, E.Elsässer u. H.J.Karl)
- Vorträge a. d. Gemeins. Tagg. d. Österr. Ges. f. Urologie u. d. Bayer. Urologenvereinigung, München, 13.-15.4.1978: Mykoplasmen-diagnostik in der Praxis. (Gemeinsam mit A.Hofstetter) - Candidiasis des Urogenitaltraktes. Diagnostische und therapeutische Aspekte für die Praxis. (Gemeinsam mit A.Schilling u. A.Hofstetter)
- Vortrag a. d. 24. Tagg. d. Nordrhein-Westf. Ges. f. Urologie, Wuppertal, 4.-6.5.1978: Methoden der intraoperativen Steinsuche bei komplizierter Nephrolithiasis. (Gemeinsam mit K.Wanner u. F.Eisenberger)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / UROLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

## MARX, FRANZ JOSEF (Forts.)

- Vorträge beim 21. Hamburger Symp. über Blutgerinnung, 26.-27.5.1978: Embolisation der Nierenarterie als symptomatische Lokaltherapie bei Nierenkarzinomen. - Hochmolekulare Derivate des Fibrinogens bei Patienten mit Nierenkarzinom. (Gemeinsam mit R.Hafter, H.Graeff, M.Baumgärtner)
- Vorträge a. d. 20. Tagg. d. Ver. Norddt. Urologen, Hannover, 1.-3.6.1978: Beitrag nuklearmedizinischer Untersuchungsmethoden zur Verlaufsbeurteilung nach supravasikaler Harnableitung. (Gemeinsam mit B.Leisner u. G.Staehler) - Indikation und Ergebnisse der nicht intestinalen supravasikalen Harnableitungen. (Gemeinsam mit G.Staehler u. E.Schmiedt)
- Vortrag beim Symp. 'Die suprapubische Blasenfistel', München, 10.6.1978: Problematik und Komplikationen der suprapubischen Blasenfistel.
- Vortrag a. d. 30. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Urologie, Essen, 20.-23.9.1978: Wertigkeit der Cholesterinbestimmung im Urin in der Diagnostik urologischer Erkrankungen. (Gemeinsam mit D.Jüngst, A.Pickel, A.Stadler, E.Elsässer u. H.J.Karl)
- Vortrag a. d. Fortbildungstagg. d. Tumorzentrums München, 4.11.1978: Blutgerinnungsstörungen beim Prostatakarzinom.

## MELLIN, HANS-EBERHARD, Dr. med., Wiss. Assistent

- Sonographische Untersuchung bei Erkrankungen des Skrotalinhaltes.- In: Urologe A 17, 1978, S. 247-250 (Gemeinsam mit G.Staehler u. A.Gebauer)
- Zur Diffusion von Cefacetril in das Prostatagewebe.- In: Med. Welt. 29, 1978, S. 1216-1219 (Gemeinsam mit D.Adam, A.Hofstetter u. F.Eisenberger)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim 3. Cansteiner Colloquium, 6.-9.9.1978: Mißbildungen des Genitalapparates bzw. der Samenblase des Menschen.
- Vorträge a. d. 30. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Urologie, Essen, 20.-23.9.1978: Germinalzellgeschwülste ohne klinisch nachweisbaren Hodentumor. (Gemeinsam mit G.Staehler) - Der Wert der Sonographie bei der Diagnostik von Hodentumoren. (Gemeinsam mit G.Staehler u. A.Gebauer)

## RATTENHUBER, ULRICH, Dr. med., Wiss. Assistent

- Determination of proliferative compartments in human tumors.- In: Experientia. 34, 1978, S. 1510 (Gemeinsam mit H.M.Rabes u. P.Carl)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vorträge a. d. 30. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Urologie, Essen, 20.-23.9.1978: Methoden der Postoperativen Hodenperfusion zur Bestimmung zellkinetischer und metabolischer Parameter. (Gemeinsam mit H.M.Rabes, P.Carl u. G.Staehler) - Wachstumskompartimente in menschlichen Hodentumoren. (Gemeinsam mit H.M.Rabes, P.Carl, G.Staehler u. U.Löhrrs)
- Vortrag a. d. 19. Tagg. d. Südwestdt. Ges. f. Urologie, Frankfurt, April 1978: Methodisches Vorgehen und Ergebnisse bei Rezidiveingriffen wegen Nephrolithiasis. (Gemeinsam mit F.Eisenberger u. K.Wanner)
- Vortrag a. d. Gemeins. Tagg. d. Österr. Ges. f. Urologie u. d. Bayer. Urologenvereinigung, München, 13.-15.4.1978: Ergebnisse und Indikationen zur urodynamischen Abklärung im Kindesalter. (Gemeinsam mit K.Wanner)

## STAEHLER, GERD, Dr. med., Privatdozent, Leitender Oberarzt

- Zerstörung von Blasentumoren durch endoskopische Laserbestrahlung.- In: Dtsch. Ärztebl. 75, 1978, S. 681-686 (Gemeinsam mit A.Hofstetter, E.Schmiedt, E.Keiditsch, W.Rother, W.Gorisch u. W.Weinberg)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / UROLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

STAHLER, GERD (Forts.)

- Endoskopische Laserbestrahlung von Blasen Tumoren.- In: Verh. 29. Tagg. Dtsch. Ges. f. Urologie. 1978, S. 104-107 (Gemeinsam mit A.Hofstetter u. E.Schmiedt)
- Zerstörung von Blasen Tumoren durch transurethrale Neodym-YAG-Laserbestrahlung.- In: Helv. chir. Acta. 45, 1978, S. 307-311 (Gemeinsam mit E.Schmiedt u. A.Hofstetter)
- Ein Zystoskop für die Applikation von Nd-YAG-Laserstrahlen zur Zerstörung von Blasen Tumoren.- In: Akt. Urologie. 9, 1978, S. 271-274 (Gemeinsam mit A.Hofstetter, F.Frank u. Th.Halldorsson)
- Sonographische Untersuchungen bei Erkrankungen des Scrotalinhaltes.- In: Urologe A 17, 1978, S. 247-250 (Gemeinsam mit A.Gebauer u. H.-E.Mellin)
- Lokale Laserbestrahlung eines Peniskarzinoms.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 369-371 (Gemeinsam mit A.Hofstetter u. E.Keiditsch)
- Laser destruction of chemically induced bladder tumors.- In: Laser Surgery II. Ed. J.Kaplan. Jerusalem: Academic Press 1978 (Gemeinsam mit R.C.McCord, E.Keiditsch, H.Ebner u. W. Weinberg)
- Nd: YAG-laser-irradiation of the normal and tumorous bladder wall.- In: ebd. (Gemeinsam mit R.C.McCord, A.Hofstetter u. E.Keiditsch)
- Tumor markers HCG-beta and AFP in patients with testicular seminoma and terato carcinoma.- In: Acta endocr. (Kbh.) 87, 1978, S. 130 (Gemeinsam mit K.Mann, R.Lamerz u. H.J.Karl)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:**
- Vortrag vor der Med. Fachbereich, München, 18.1.1978: Die suprapubische Harnableitung.
- Vortrag in Santiago/Chile (Gastprofessur), März 1978: Endoskopische Laser-Bestrahlung von Blasen Tumoren. (Gemeinsam mit E.Schmiedt)
- Vortrag bei de 6. Mallersdorfer Arbeitstag. für Urologie, Falkenfeld/Bayer. Wald, 11.-12.2. 1978: Hodentorsion.
- Vortrag beim Münchner Urolog. Kolloquium, 22.2.1978: Leydigzell-Tumor.
- Vortrag beim 23. Symp. f. Endokrinologie, Ulm, 23.2.1978: HCG- $\beta$  und AFP als Tumormarker bei Patienten mit Teratokarzinom und Seminom des Hodens. (Gemeinsam mit K.Mann u. R.Lamerz)
- Vortrag beim 4. Symp. f. Exp. Urologie, Kassel, 6.-8.4.1978: Interferometrische Laser-Holographie zum Nachweis von Gewebsveränderungen in der Kaninchen-Harnblase. (Gemeinsam mit A.Hofstetter, R.Böwering, E.Keiditsch, G.Schönefeld u. H.Wachutka)
- Vorträge a. d. 19. Tagg. d. Südwestdt. Ges. f. Urologie, Frankfurt, 20.-22.4.1978: Endoskopische Laserbestrahlung von Blasen Tumoren in Tierexperiment und Klinik. (Gemeinsam mit E. Schmiedt u. A.Hofstetter) - Technik und Instrumentarium bei endoskopischer Laserbestrahlung von Blasen Tumoren. (Gemeinsam mit A.Hofstetter u. Th.Halldorsson) - Interferometrische Laser-Holographie bei Karzinom der Kaninchen-Harnblase.
- Vortrag a. d. 19. Tagg. d. Österr. Ges. f. Chirurgie, Kremsmünster, 25.-27.5.1978: Neodym-YAG-Lasertherapie von Penis-, Harnröhren- und Harnblasen Tumoren. (Gemeinsam mit A.Hofstetter)
- Vorträge a. d. 20. Tagg. d. Ver. Norddt. Urologen, Hannover, 1.-3.6.1978: Beitrag nuklearmedizinischer Untersuchungsmethoden zur Verlaufsbeurteilung nach supravasikaler Harnableitung. (Gemeinsam mit B.Leisner u. F.J.Marx) - Indikation und Ergebnisse der nicht intestinalen supravasikalen Harnableitungen. (Gemeinsam mit F.J.Marx u. E.Schmiedt)
- Vortrag beim 6th Meeting I.R.G.C.P., Marburg, 17.-21.9.1978: HCG and AFP in the management of human testicular tumors. (Gemeinsam mit K.Mann, R.Lamerz, H.v.Lieven u. H.J.Karl)
- Vorträge a. d. 30. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Urologie, Essen, 1978: Wachstumskompartimente in menschlichen Hoden Tumoren. (Gemeinsam mit H.M.Rabes, U.Rattenhuber, P.Carl u. U.Löhrs) - Der Wert der Sonographie bei der Diagnostik von Hoden Tumoren. (Gemeinsam mit A.Gebauer, H.-E.Mellin u. M.Kessler) - Germinalzellgeschwülste ohne klinisch nachweisbaren Hoden Tumor. (Gemeinsam mit H.-E.Mellin) - Methode der postoperativen Hodenperfusion zur Bestimmung zellkinetischer und metabolischer Parameter. (Gemeinsam mit U.Rattenhuber, H.M.Rabes u. P.Carl)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / UROLOGISCHE KLINIK UND POLIKLINIK

STAEHLER, GERD (Forts.)

Vortrag a. d. Fortbildungstagg. im Marienkrankenhaus Amberg, 13.12.1978: Probleme der Harnwegsinfektion in der Praxis.

ZINK, ROMAN ALEXANDER, Dr. med., Wiss. Assistent

Ärztlicher Rat für Bergsteiger.- Stuttgart: Thieme 1978

Stand der Schrittmachertechnik.- In: Herz. 3, 1978, S. 158-165 (Gemeinsam mit K.Holper u. W.Heimisch)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Ann. Meet. d. American Soc. of Anesthesists, Chicago, 23.10.1978: Hemodilution in high altitude mountain climbing: A method to prevent or treat frostbite, high altitude pulmonary edema and retinal hemorrhage. (Gemeinsam mit W.Schaffert, W.Brendel, K.Meßmer, E.Schmiedt u. P.Bernett)

## KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR ANAESTHESIOLOGIE

ACKERN, KLAUS VAN, Dr. med., Privatdozent, Leitender Oberarzt

Therapie des Low-output-Syndroms bei Patienten nach kardiopulmonalem Bypass mit Natriumnitroprussid und Dopamin.- In: Langenbecks Arch. Chir. Suppl. Chir. Forum. 1978, S. 127 (Gemeinsam mit N.Franke u. K.Peter)

Anwendung von Dobutamin in der Herzchirurgie: tierexperimentelle Untersuchungen und klinische Erfahrungen.- In: Cardiologie. Suppl. 1978, S. 17 (Gemeinsam mit R.Türk, B.Reichart, E. Kreuzer u. N.Franke)

Die Wirkung von Natriumnitroprussid auf die Hämodynamik von herzgesunden und linksinsuffizienten Patienten.- In: Prakt. Anaesth. 13, 1978, S. 513 (Gemeinsam mit K.Peter, R.Plau u. N.Franke)

Low-output-Syndrom after open heart surgery, treated with nitroprusside and dopamin.- In: Excerpta medica. 452, 1978, S. 234 (Gemeinsam mit N.Franke)

Plasma digoxin concentrations in patients of a surgical intensive care unit.- In: Excerpta medica. 452, 1978, S. 327 (Gemeinsam mit N.Franke, E.Fischer u. E.Herzog)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 7. Schwetzinger Anaesthesie-Gespräch, Schwetzingen, 20.5.1978: Cardiozirkulatorisch wirksame Pharmaka im Schock.

Vortrag a. d. 8. Landesverbandstagg. d. Landesverbandes Bayern der DGAI und des BD-Berufsverbandes, München, 2.-3.6.1978: Behandlung des Linksherzversagens mit Vasodilatation und cardialer Stimulierung. (Gemeinsam mit N.Franke)

Vortrag beim klin. Kolloquium d. Med. Klinik I d. Univ. München, Klinikum Großhadern, München, 20.6.1978: Therapiemöglichkeiten des Low-output-Syndroms bei Patienten nach cardiochirurgischen Eingriffen.

Vorträge a. d. V. Europ. Congr. of Anaesthesiology, Paris, 4.-9.9.1978: Low-output-Syndrom after open heart surgery, treated with nitroprusside and dopamin. (Gemeinsam mit N.Franke) - Plasma digoxin concentrations in patients of a surgical intensive care unit. (Gemeinsam mit N.Franke, E.Fischer u. E.Herzog) - Enflurane in patients with coronary artery disease. (Gemeinsam mit N.Franke u. K.Peter)

Vorträge a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Anaesthesiologie u. Intensivmedizin, Würzburg, 12.-14.10.1978: Veränderungen der Hämodynamik im großen und kleinen Kreislauf bei Patienten nach verschiedenen Dosen von Pentazocin. (Gemeinsam mit P.Schmucker, N.Franke u. H.

FACHBEREICH MEDIZIN  
 KLINIKUM GROGHADERN / INSTITUT FÜR ANAESTHESIOLOGIE

ACKERN, KLAUS VAN (Forts.)

- Noisser) - Behandlung des low-cardiac output bei Patienten nach herzchirurgischen Eingriffen mit Vasodilatation und cardialer Stimulierung. (Gemeinsam mit N.Franke)  
 Vortrag beim Kolloquium d. Chir. Klinik u. Poliklinik d. Univ. München, Klinikum Großhadern, 24.11.1978: Das anaesthesiologische Risiko.  
 Vortrag a. d. Tagg. d. Berufsverbandes d. Frauenärzte Oberbayern u. München, München, 1.6.1978: Anaesthesiologische Gesichtspunkte bei der Operationsvorbereitung.  
 Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Dept. für Anaesthesiologie d. Univ. Ulm, 25.10.1978: Therapiemöglichkeiten eines kritisch verminderten Herzzeitvolumens.  
 Vortrag beim Symp. über intravenöse Narkotika, Berlin, 9.12.1978: Herz- und Kreislaufveränderungen bei intravenösen Narkotika.

FINSTERER, UDILO, Dr. med., Privatdozent, Oberarzt

- Effects of acute hypercapnia and hypocapnia on plasma and red cell potassium, blood lactate and base excess in man during anaesthesia.- In: Acta anaesth. scand. 22, 1978, S. 353 (Gemeinsam mit H.G.Lühr u. A.E.Wirth)  
 Doktorandin:  
 Hüttl-Everhartz, Beate: Vier Jahre Intensivbehandlung auf einer Beatmungsstation. Kritische Analysen der Behandlungsergebnisse.  
 Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Inst. f. Anaesthesiologie d. Univ. Göttingen, 21.11.1978: Anaesthesia und Nierenfunktion.

FRANKE, NIELS, Dr. med., Wiss. Assistent

- Therapie des Low-output-Syndroms bei Patienten nach kardiopulmonalem Bypass mit Natriumnitroprussid und Dopamin.- In: Langenbecks Arch. Chir. Suppl. Chir. Forum. 1978, S. 127 (Gemeinsam mit K.van Ackern u. K.Peter)  
 Anwendung von Dobutamin in der Herzchirurgie: tierexperimentelle Untersuchungen und klinische Erfahrungen.- In: Cardiologie. Suppl. 1978, S. 17 (Gemeinsam mit R.Türk, B.Reichart, E. Kreuzer u. K.van Ackern)  
 Die Wirkung von Natriumnitroprussid auf die Hämodynamik von herzgesunden und linksinsuffizienten Patienten.- In: Prakt. Anaesth. 13, 1978, S. 513 (Gemeinsam mit K.Peter, R.Plau u. K.van Ackern)  
 Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Vortrag a. d. 95. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Chirurgie, München, 3.-6.5.1978: Therapie des Low-output-Syndroms bei Patienten nach kardiopulmonalem Bypass mit Natriumnitroprussid und Dopamin. (Gemeinsam mit K.van Ackern u. K.Peter)  
 Vorträge a. d. V. Europ. Congr. of Anaesthesiology, Paris, 4.-9.9.1978: Plasmadigoxin concentration in patients of a surgical intensive care unit. (Gemeinsam mit K.van Ackern u. E. Fischer) - Low-output-Syndrom after open-heart surgery, treated with nitroprusside and dopamine. (Gemeinsam mit K.van Ackern)  
 Vorträge a. d. Jahrestagg. d. DGAI, Würzburg, 12.-14.10.1978: Digitalisspiegel bei Patienten in der operativen Intensivmedizin. (Gemeinsam mit K.van Ackern, G.Hohlbach, D.Inthorn u. M.Reiser) - Veränderungen der Hämodynamik im großen und kleinen Kreislauf bei Patienten nach verschiedenen Dosen von Pentazocin. (Gemeinsam mit P.Schmucker, K.van Ackern, H. Noisser u. E.Türk) - Behandlung des cardiac output bei Patienten nach herzchirurgischen Eingriffen mit Vasodilatation und cardialer Stimulierung. (Gemeinsam mit K.van Ackern)  
 Vortrag a. d. Herbsttagg. d. Dtsch. Ges. f. Kreislaufforsch., Berlin, 26.-28.10.1978: Anwendung von Dobutamin in der Herzchirurgie.  
 Vortrag bei der Anaesthesie-Fortbildung, München, 9.12.1978: Therapie des Low-output-Syndroms.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR ANAESTHESIOLOGIE

JESCH, FRANZ, Dr. med., Wiss. Assistent

- Volumenersatz und Hämodilution durch Hydroxyäthylstärke.- In: Infusionstherapie. 5, 1978, S. 169 (Gemeinsam mit K.Meßmer)
- Oxygen supply by stroma-free hemoglobin.- In: Blood Substitutes and Plasma Expanders. Ed. by G.A.Jamieson and T.J.Greenwalt. New York: Liss 1978 (Gemeinsam mit K.Meßmer, J. Schaff, M.Schönberg, K.Pielsticker u. K.Bomhard)
- Hypothermer Kreislaufstillstand nach totalem Blutaustausch beim Hund.- In: Res. Exp. Med. 173, 1978, S. 67 (Gemeinsam mit U.Pohl, L.Sunder-Plassmann, R.Dieterle, U.Löhrs u. K.Meßmer)
- Elektrode zur intravasalen Überwachung des arteriellen  $pO_2$ .- In: Biomed. Technik. 23, 1978, S. 44 (Gemeinsam mit H.Reichenberger, G.H.Grabs, W.Kellermann u. K.Meßmer)
- Crosslinked pyridoxylated hemoglobin solutions (SFH-PLP) as blood replacement.- In: Excerpta Medica. 452, 1978, S. 197 (Gemeinsam mit K.Bonhard, S.Stippig u. K.Meßmer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 8. Landesverbandstagg. d. Landesverbandes Bayern d. DGAI u. d. Landesverbandes Bayern d. BDA, München, 2.-3.6.1978: Konzentrationsverlauf hochmolekularer Hydroxyäthylstärke in Intravasalraum und Leber. (Gemeinsam mit G.Hübner, E.Fischer, V.Zumtobel u. K.Meßmer)
- Vortrag beim Bremer Anaesthesie-Kolloquium, Delmenhorst, 29.4.1978: Volumenersatz und Hämodilution mit Hydroxyäthylstärke. (Gemeinsam mit K.Meßmer)
- Vortrag a. d. 12. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Biomed. Technik, Stuttgart, 1978: Elektrode zur intravasalen Überwachung des arteriellen  $pO_2$ . (Gemeinsam mit H.Reichenberger, G.H.Grabs, W.Kellermann u. K.Meßmer)
- Vortrag beim Anaesthesie-Seminar, Erlangen, 15.7.1978: Hämodilution, Volumenersatz und Nebenwirkungen von Hydroxyäthylstärke.
- Vortrag a. d. Europ. Congr. of Anaesthesiology, Paris, 4.-9.9.1978: Crosslinked pyridoxylated hemoglobin solutions (SFH-PLP)<sub>n</sub> as blood replacement. (Gemeinsam mit K.Bonhard, S.Stippig u. K.Meßmer)
- Vortrag a. d. VI. Kongreß d. Ges. f. Gastroenterologie in Bayern e.V., Bad Wiessee, 3.-4.11. 1978: Konzentrationsverhalten hochmolekularer Hydroxyäthylstärke in Intravasalraum und Leber. (Gemeinsam mit V.Zumtobel, G.Hübner, M.Zimmermann u. K.Meßmer)
- Vortrag beim Joint Meet. d. Brit., Niederländ. u. Dtsch. Ges. f. Neurochirurgie, Berlin, 3.-6.5.1978: Corticosteroids stimulate cerebral energy metabolism; support for a metabolic mechanism of steroids in brain edema. (Gemeinsam mit A.Baethmann, W.Oettinger, B.Fleischer, K.Moritake)

MARTIN, EIKE, Dr. med., Privatdozent, Leitender Oberarzt

- Stress in neuroleptanaesthesia and electrostimulation.- In: Royal Society of Medicine, Internat. Congress and Symposium Series No. 3; Stress-free-Anaesthesia: Analgesia and the Suppression of Stress-Responses. London: Academic Press; New York: Grune and Stratton 1978 (Gemeinsam mit E.Ott)
- Effects of high doses of Fentanyl in comparison with electrostimulation.- In: ebd. (Gemeinsam mit E.Ott)
- Elektrostimulation: Möglichkeiten und Grenzen.- In: Zahnärztl. Praxis. 8, 1978, S. 29 (Gemeinsam mit E.Ott)
- Does electroanaesthesia reduce the need for analgetics in surgery?- In: Electrotherapeutic Sleep and Electroanaesthesia. Vol. 5. Ed. by F.M.Wageneder, R.H.Germann. Graz: dbv-Verl. 1978, S. 277
- Hemodynamic changes under conventional neuroleptanaesthesia in comparison with electrostimulation.- In: ebd., S. 241 (Gemeinsam mit E.Ott)

FACHBEREICH MEDIZIN  
 KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR ANAESTHESIOLOGIE

MARTIN, EIKE (Forts.)

Purpose, means and limitation of hemodilution.- In: 40th Ann. Congr. Japanese, Practical, Surgeons Society, Sapporo/Japan, 1978 (Gemeinsam mit E.Ott u. K.Meßmer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 5th Internat. Symp. of Electrotherapeutic Sleep and Electroanaesthesia, Graz, Sept. 1978: Hemodynamic changes ... (s.o., Publ.)

Vortrag beim Internat. Symp. about Stress-free Anaesthesia: Analgesia and the Suppression of Stress-Responses, Beerse, Belgien, Febr. 1978: Effects of high doses... (s.o., Publ.)

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Anaesthesiologie u. Intensivmedizin, Würzburg, Okt. 1978: Zentrale und pulmonale Hämodynamik bei Hämodilution mit NLA und Elektrostimulation.

OTT, ELISABETH, Dr. med., Wiss. Assistentin

Preoperative propranolol therapy and aortocoronary bypass operation.- In: Jama, 29.9.1978, Vol. 240, No. 14 (Gemeinsam mit S.Slogoff u. A.Keats)

Stress in neuroleptanaesthesia and electrostimulation.- In: Royal Society of Medicine, Internat. Congress and Symposium Series No. 3. London, New York 1978 (Gemeinsam mit E.Martin)

Effects of high doses of Fentanyl in comparison with electrostimulation.- In: ebd. (Gemeinsam mit E.Martin)

Elektrostimulation: Möglichkeiten und Grenzen.- In: Zahnärztl. Praxis. 8, 1978, S. 29 (Gemeinsam mit E.Martin)

Does electroanaesthesia reduce the need for analgetics in surgery?- In: Electrotherapeutic Sleep and Electroanaesthesia. Vol. 5. Graz 1978, S. 277 (Gemeinsam mit E.Martin u. H. Kuppe)

Hemodynamic changes under conventional neuroleptanaesthesia in comparison with electrostimulation.- In: ebd., S. 241 (Gemeinsam mit E.Martin)

Purpose, means and limitations of hemodilution.- In: Medical Postgraduates. Vol. 16, 1978, No. 8 (Gemeinsam mit K.Meßmer u. E.Martin)

Klinische Anwendung und Grenzen der Elektrostimulation.- In: 19. Bayer. Zahnärztetg. München 1978, S. 103

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 10. Europ. Zahnärztl. Fortbildungskongreß, Davos, 2.-3.3.1978: Elektrostimulation.

Vortrag beim 5th Scientific Symp. d. Denton A.Cooley Cardiovascular Surgical Society, Houston, 3.5.1978: Pulmonary gas exchange under acute preoperative hemodilution.

Vortrag a. d. Bayer. Zahnärztetg in München, 26.5.1978 (s.o., Publ.)

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Anaesthesiologie u. Intensivmedizin, Würzburg, 12.10.1978: Präoperative  $\beta$ -Blocker-Therapie?

Vorlesung im Balneolog. Inst. d. Univ. München, 23.11.1978: Klinische Anwendung der Elektrostimulation.

PETER, KLAUS, Dr. med., o.ö. Prof.

Parenterale Ernährung mit Glucose, Nicht-Glucose-Kohlehydraten, Fetten und Aminosäuren.- In: Aktuelle Probleme der Intensivmedizin I, INA 12. Hrsg. v. P.Lawin. Stuttgart: Thieme 1978, S. 196 (Gemeinsam mit E.Martin u. E.R.Schmitz)

Therapie des Low-Output-Syndroms bei Patienten nach Cardiopulmonalem Bypass mit Natriumnitroprussid und Dopamin.- In: Langenbecks Arch. Chir. Suppl. Chir. Forum. 1978, S. 127 (Gemeinsam mit K.van Ackern u. N.Franke)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR ANAESTHESIOLOGIE

PETER, KLAUS (Forts.)

Indikationen für die Zufuhr von Wasser, Elektrolyten und Nährstoffen, "Zufuhr von Nährstoffen und Elektrolyten über periphere Venen".- In: Grundlagen und neue Aspekte der parenteralen und Sonden-Ernährung, INA. Hrsg. v. J.Eckart. Bd. 13. Stuttgart: Thieme 1978 (Gemeinsam mit E.R.Schmitz)

Verwertung von Kohlenhydraten in der postoperativen Phase.- In: ebd. (Gemeinsam mit M. Georgieff u. E.M.Georgieff)

Die Sicherstellung von Atmung und Kreislauf beim polytraumatisierten Patienten.- In: Chirurg. 49, 1978, S. 1078

Die Wirkung von Natriumnitroprussid auf die Hämodynamik von herzgesunden und linksherzinsuffizienten Patienten.- In: Prakt. Anaesthesie. 13, 1978, S. 513 (Gemeinsam mit N.Franke, R.Plaue u. K.van Ackern)

Doktorand:

Weißbauer: Kombination von Natriumnitroprussid und Dopamin nach herzchirurgischen Eingriffen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Rundtischgespräch, München, 1978: Intensivmedizin in der Diskussion - Technik oder Menschlichkeit. (Gemeinsam mit Büntig, Hirschmann, Proch, v.Heckel)

Vortrag beim Berufsverband d. Anästhesisten Hessen, Akad. f. ärztl. Fortbildung Kassel, Jan. 1978: Anästhesie in der Gefäßchirurgie.

Vortrag in der Bundeswehrhochschule München, Jan. 1978: Schock, Pathophysiologie und Therapie.

Vortrag beim Bayer. Zahnärztetag, München, Mai 1978: Akupunktur und Elektroanalgesie - Möglichkeiten und Grenzen.

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. wiss. Arbeitskreis d. Klinik f. Anästhesiologie u. operative Intensivmedizin, Münster, Mai 1978: Bilanzierte parenterale Ernährung während Intensivbehandlung.

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. I. Frauenklinik d. Univ. München, Juni 1978: Erkennung und Behandlung der respiratorischen Insuffizienz.

Vortrag u. Diskussion bei der Union Schweiz. Chirurgen, Fachges. f. Intensivmed., Basel, Juni 1978: Hämodilution, klinische Anwendung. (Gemeinsam mit Meßmer, Schwarz, Frey, Allgöwer)

Vortrag u. Rundtischgespräch a. d. V. Europ. Anaesthesie-Kongreß, Paris, Sept. 1978: Technische und pathophysiologische Aspekte der Anaesthesiemethoden: Vollnarkose.

Vortrag, Vorsitz, Rundtischgespräch bei der Finn. Ges. f. Exp. Chirurgie, Tampere/Finnland, Sept. 1978: Akute praeoperative hemodilution in elective surgery.

Vortrag vor der Bayer. Landesärztekammer, München, Okt. 1978: Nierentransplantation aus anaesthesiologischer Sicht.

Vortrag beim Workshop 'Akutes Lungenversagen', Meran, Nov. 1978: Auswirkungen der künstlichen Beatmung auf die Haemodynamik.

Vorträge beim 7. Internat. Symp. on Acute Care, Rio de Janeiro, Nov. 1978: Uso clinico de expansores plasticos. - Hemodilution, indications for intensive care patients.

Vortrag im Instituto Nacional de Ginecologia, La Paz, Nov. 1978: O valor da nutricao parenteral no pre- e no post-operatorio.

Vortrag im Hospital das Clinicas, Sao Paulo, Nov. 1978: Hemodilution.

Vortrag bei der Radiolog. Woche, München, Nov. 1978: Akutes Abdomen - Operative Intensivmedizin - Indikation zur Röntgenuntersuchung.

Vortrag bei der Chir. Fortbildung, München, Dez. 1978: Anaesthesiologische Aspekte beim alternierenden Patienten in der operativen Medizin.

Vorsitz:

Glucoseverwertung und Glucosetoleranz im Stoffwechsel. - Rundtischgespräch - Diskussionsleitung, Symposium in Frankfurt, Mai 1978.

Enflurane. - V. Europ. Anaesthesie-Kongreß, Paris, Sept. 1978.

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIKUM GROßHADERN / INSTITUT FÜR ANAESTHESIOLOGIE

PETER, KLAUS (Forts.)

- Internat. Ges. f. Katastrophenmedizin, Workshop-Moderator, Genf, 11.-12.9.1978 (Gemeinsam mit D.Beard, Australien)  
Hemodilution. - Vortrag, Rundtischgespräch, Vorsitz (gemeinsam mit K.Meßmer), Ges. f. Exp. Chirurgie, Tampere, Finnland, Sept. 1978.  
Blutersatz. - Vortrag, Vorsitz; Dtsch. Ges. f. Anaesthesiologie u. Wiederbelebung, Würzburg, Okt. 1978.

SCHMITZ, EBERHARD R., Dr. med., Wiss. Assistent

- Zufuhr von Nährstoffen und Elektrolyten über periphere Venen.- In: Grundlagen und neue Aspekte der parenteralen und Sondenernährung. Hrsg. v. J.Eckart, P.-U.Heuckenkamp u. B.Weinheimer. Stuttgart: Thieme 1978, S. 1  
Doktorandin:  
Schmitz-Kessler, Liselotte Sigrid: Verhalten von Stoffwechselfparametern in der perioperativen Phase bei totaler parenteraler Ernährung und zusätzlicher Applikation einer Serumkonserve.  
Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Berufsverbandes Deutscher Anaesthesisten in Walldorf (6.11.) und Tübingen (4.12.1978): Aktuelle Aspekte der parenteralen Ernährung.

STIPPIG, SIEGFRIED GEORG, Dr. med., Wiss. Assistent

- Organdurchblutung bei graduiertem, kontrollierter Hypotension mittels Natriumnitroprussid (NNP).- In: Langenbecks Arch. Chir. Suppl. Chir. Forum. 1978, S. 123-126 (Gemeinsam mit W.J.Stelter u. K.Meßmer)  
Sodium nitroprusside induced hypotension: flow distribution and metabolism.- In: Europ. Surg. Res. 10, Suppl. 1, 1978, S. 51-52 (Gemeinsam mit K.Meßmer u. W.J.Stelter)  
Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Vortrag beim 13th Congress ESSR, Helsinki, 1978: Sodium nitroprusside ... (s.o.)  
Vortrag a. d. 5th Europ. Congr. of Anaesthesiology, Paris, 3.-9.9.1978: Crosslinked pyridoxylated hemoglobin solutions (SFH-PLP)<sub>n</sub> as blood replacement. (Gemeinsam mit F.Jesch, K. Bonhard u. K.Meßmer)  
Vortrag a. d. 14. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Allergie- u. Immunitätsforsch., Freiburg, 30.9.-2.10.1978: Hapten-Hemmung der Dextran-induzierten anaphylaktischen Reaktion beim Hund. (Gemeinsam mit C.Seemann, H.Hedin, W.Richter, J.Ring u. K.Meßmer)

KLINIKUM GROßHADERN / INSTITUT FÜR KLINISCHE CHEMIE

FATEH-MOGHADAM, AHMAD, Dr. med., Prof., Oberarzt

- Wertigkeit der  $\beta_2$ - und CEA-Bestimmung in der Diagnostik maligner Tumoren.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978 (Gemeinsam mit W.Mantel, D.Neumeier, Ch.Hannig u. M.Otte)  
In vitro stimulation with Mitogen and Antigen in patients with monoclonal gammopathy.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 285 (Gemeinsam mit O.v.Hutten, H.Grosse-Wilde, W.Mempel, B. Netzel u. W.Ruppelt)  
Wertigkeit der Bestimmung von  $\beta_2$ -Microglobulin ( $\beta_2$ m) und carcino-embryonales Antigen (CEA) in der Diagnostik des Pankreas carcinoms.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 267 (Gemeinsam mit W.Mantel, D.Neumeier, Ch.Hannig, H.Kristin u. M.Otte)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR KLINISCHE CHEMIE

FATEH-MOGHADAM, AHMAD (Forts.)

- Combination of hemodialysis and hemoperfusion in a single hollow-fiber unit for treatment of uremia.- In: Thmoas Ming Swi Chang: Artificial Kidney, Artificial Liver and Artificial Cells. New York: Plenum Publ. Corp. 1978, S. 193 (Gemeinsam mit L.A.Castro, G. Hampel, R.Gebhardt u. H.J.Gurland)
- Radioimmunologische Bestimmung von  $B_2$ -Mikroglobulin bei monoklonalen Gammopathien.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1703 (Gemeinsam mit W.Mantel, P.Sandel u. K.v.Stetten)
- Das Eiweiß-Spektrum und seine klinische Bedeutung. Folge 1: Gesamteiweiß-Konzentration im Serum.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 2084; Folge 2 in: ebd., S. 2235
- Immunozytom unter dem Bild einer Acrodermatitis chronica atrophicans.- In: Hautarzt. 25, 1978, S. 644 (Gemeinsam mit O.Braun-Falco, K.Guggenberger u. G.Burg)
- Significance of bone marrow biopsy in the multiple myeloma.- In: Bibliotheca haemat. 45, 1978, S. 81 (Gemeinsam mit R.Bartl, R.Burkhardt, P.Gierster u. P.Sandel)
- Antikörper gegen Acetylcholin-Rezeptoren bei Myasthenia gravis.- In: Z. f. Immunitätsforsch. 155, 1978, S. 70 (Abstr.) (Gemeinsam mit K.V.Toyka, U.Besinger, T.Becker, G.Brehm u. K. Birnberger)
- Verbesserung der serologischen Differenzierung von Pankreascarcinom und chronischer Pankreatitis durch Bestimmung von carcinoembryonalem Antigen und  $B_2$ -Microglobulin.- In: Fresenius Z. Anal. Chem. 290, 1978, S. 139 (Abstr.) (Gemeinsam mit D.Neumeier, W.Mantel, Ch. Hannig u. H.Kristin)
- The comparison of results found by a radioimmunological (RIA) and an enzymimmunological (EIA) method for the determination of carcinoembryonic antigen (CEA) in serum.- In: F.G.Lehmann, Carcino-Embrionic Proteins. Biology, Chemistry, Clinical Application. Bd. II. Elsevier 1978 (Gemeinsam mit D.Neumeier u. S.Pape)
- The use of CEA and  $B_2$ -microglobulin for the improvement of the specificity of clinical parameters in the diagnosis of malignant tumors.- In: ebd. (Gemeinsam mit D.Neumeier, W.Mantel, Ch.Hannig, M.Otte u. P.Sandel)
- Doktoranden:
- Fürbringer, K.-H.: Doppelparaproteinämien klinische, biochemische, proteinanalytische und immunologische Untersuchungsbefunde.
- Gerber, J.: Ergebnisse der Plasmozytomtherapie unter besonderer Berücksichtigung der prognostischen Wertigkeit einiger wichtiger biochemischer Parameter.
- Kling, S.: Einfluß totaler Nahrungskarenz auf klinisch-chemische Befunde bei adipösen Patienten unter besonderer Berücksichtigung der Serumproteinveränderungen.
- Schlehuber, G.: Alpha-1-Antitrypsin- Mangelsyndrom.
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim VI. World Congress of Gastroenterology, Madrid, Juni 1978: Effect of partial hepatectomy in manon serum protein concentrations. (Gemeinsam mit J.Grunst, H.Pichlmaier u. F.W.Schildberg)
- Vortrag bei der Société Française de Dermatologie, Paris, März 1978: L'immunocytome de la peau. Une forme singulière de reticulose cutanée. (Gemeinsam mit G.Burg, O.Braun-Falco u. Chr. Schmoeckel)
- Vortrag beim Technicon Symposium, Frankfurt, 1978: Vergleichende nephelometrische Bestimmungen von Serumproteinen mit dem Auto-Analyzer unter besonderer Berücksichtigung der Paraprotein-Konzentration. (Gemeinsam mit D.Neumeier)
- Vortrag bei der Dtsch. EEG-Ges., Göttingen, Juni 1978: Myasthenia gravis: Die Bedeutung von Antikörpern gegen Acetylcholinrezeptoren im Kindes- und Erwachsenenalter. (Gemeinsam mit K.V.Toyka, K.L.Birnberger, U.A.Besinger, T.Becker u. A.Struppler)
- Vortrag bei der 10. Diagnostikwoche, Düsseldorf, Medica 1978: Vergleichende enzymimmunologische (EIA) und radioimmunologische Untersuchungen zur Bestimmung von Carcinoembryonalem

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR KLINISCHE CHEMIE

FATEH-MOGHADAM, AHMAD (Forts.)

Antigen (CEA) im Plasma. (Gemeinsam mit D.Neumeier u. S.Pape)  
Vortrag a. d. Internat. Congr. of Clin. Chem., Mexico, Febr. 1978: Diagnostic interpretation of typical electrophoretic diagrams such as monoclonal and polyclonal gammopathies with the aid of a computer. (Gemeinsam mit Ch.Lengfelder, D.Neumeier u. M.Knedel)

JACOB, KARL, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Angestellter

Dimethylthiophosphinic esters for the gas chromatographic determination of monohydroxy-steroids with the alkali flame detector. Steroid phosphorus compounds VI.- In: J. Chromatogr. 150, 1978, S. 339 (Gemeinsam mit W.Vogt)  
Derivatization method for the high-sensitive determination of amines and amino acids as dimethylthiophosphinic amides with the alkali flame-ionization detector.- In: J. Chromatogr. 167, 1978, S. 67 (Gemeinsam mit C.Falkner u. W.Vogt)  
Quantitation of adrenaline and noradrenaline from human plasma by combined gas chromatography - high-resolution mass fragmentography.- In: J. Chromatogr. Biomed. Applic. 146, 1978, S. 221 (Gemeinsam mit W.Vogt, M.Knedel u. G.Schwertfeger)  
Mass spectrometry of dimethylthiophosphinates of aromatic hydroxy compounds.- In: Biomed. Mass Spectrometry. 5, 1978, S. 302 (Gemeinsam mit E.Maier, G.Schwertfeger, W.Vogt u. M.Knedel)  
Improved method for the quantitation of serum phytanic acid by glass capillary gas chromatography-mass fragmentography.- In: Proc. Internat. Symp. 'Quantitative Mass Spectrom. in Life Sci. II', Gent, 1978, S. 201 (Gemeinsam mit W.Vogt, A.Clauss, G.Schwertfeger u. M.Knedel)  
Die Bestimmung von Digoxin in Serum mit einem schnellen Analyser mit der EMIT-Technik.- In: Enzymimmunoassay. Hrsg. v. W.Vogt. Stuttgart: Thieme 1978, S. 27 (Gemeinsam mit W.Vogt, A.Tausch u. M.Knedel)  
Procédé de préparation de l'acide tiglique.- Franz. Patent No. 2 283 119 (1978) (Gemeinsam mit W.Hafner u. M.Wick)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Seminar für Instrumentelle Analytik, MPI für Biochemie, Martinsried, 16.2.1978: Das Massenspektrometer als spezifischer GC-Detektor.  
Vortrag a. d. GDCH-Tagg. 'Datenverarbeitung in der Instrumentellen Analytik', Mainz, 12.-13.4.1978: GC-MS-Datensysteme in der Klinischen Chemie.  
Vortrag beim 13th Internat. Symp. 'Advances in Chromatography', St.Louis (USA), 16.-19.10.1978: Dimethylthiophosphinic chloride, a new and versatile derivatization reagent for gas chromatography/mass spectrometry. (Gemeinsam mit W.Vogt)  
Vortrag beim Internat. Congr. of Clinical Chemistry, Mexico City, 28.2.-3.3.1978: A new sensitive method for the gas chromatographic determination of homovanillic acid and related compounds with the alkali flame detector in urine. (Gemeinsam mit W.Vogt, E.Maier, A.Ohnesorge u. M.Knedel)

MRAZ, WILFRIED, Dr. rer. nat., Wiss. Angestellter

Comparison of the interaction of mono- and oligovalent ligands with cholera toxin.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 1277-1286 (Gemeinsam mit G.Schwarzmann, J.Sattler, R.Schindler u. H.Wiegand)

NEUMEIER, DIETER, Dr. med., Wiss. Assistent

Wertigkeit der  $\beta_m$ - und CEA-Bestimmung in der Diagnostik maligner Tumoren.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978 (Gemeinsam mit W.Mantel, A.Fateh-Moghadam, Ch.Hannig u. M.Otte)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR KLINISCHE CHEMIE

NEUMEIER, DIETER (Forts.)

- Wertigkeit der Bestimmung von  $\beta_2$ -Microglobulin ( $\beta_{2m}$ ) und carcinoembryonales Antigen (CEA) in der Diagnostik des Pankreascarcinoms.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 267 (Gemeinsam mit A.Fateh-Moghadam, W.Mantel, Ch.Gannig, H.Kristin u. M.Otte)
- Verbesserung der serologischen Differenzierung von Pankreascarcinom und chronischer Pankreatitis durch Bestimmung von carcinoembryonalem Antigen und  $\beta_2$ -Microglobulin.- In: Fresenius Z. Anal. Chem. 290, 1978, S. 139 (Gemeinsam mit A.Fateh-Moghadam, W.Mantel, Ch.Hannig u. H.Kristin)
- Diagnostische Wertigkeit der CK-MB-Bestimmung bei Patienten mit Verdacht auf Myokardinfarkt.- In: Verh. Dtsch. Ges. Inn. Med. 84, 1978, S. 1408-1411 (Gemeinsam mit Th.v.Arnim u. P.Sandel)
- Differential diagnostic value of CK-MB activity measurements.- In: Enzymes in Health and Disease. Inaug. Scient. Meet. Int. Soc. Clin. Enzymol., London 1977. Ed. D.M.Goldberg, J.H.Wilkinson. Basel: Karger 1978, S. 164-172 (Gemeinsam mit W.Prellwitz u. M.Knedel)
- Die Bestimmung des Isoenzym CK-MB im Serum mit der immunologischen Inhibitionsmethode.- In: Der Internist. 19/10, 1978, S. 603-606 (Gemeinsam mit W.Prellwitz, H.Lang u. M.Knedel)
- Methoden und Ergebnisse der quantitativen Kreatinkinase-Isoenzym-Bestimmung auf immunologischer Grundlage.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 1976
- Untersuchungen zur Aktivitätskinetik des Isoenzym CK-MB im Serum nach Myokardinfarkt.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 449-456 (Gemeinsam mit W.Prellwitz, P.Sandel u. M.Knedel)
- Radioimmunologische Bestimmung der Untereinheit B der Kreatinkinase: Vorläufige Ergebnisse zur Konzentrationskinetik nach Myokardinfarkt.- In: Fresenius Z. Anal. Chem. 290, 1978, S. 176-177 (Gemeinsam mit R.Hofstetter u. B.Glück)
- Isoenzyme der Kreatin-Kinase: Verteilungsmuster in der Skelettmuskulatur und im Serum bei Erkrankungen und Schädigungen der Muskulatur.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 559-565 (Gemeinsam mit W.Prellwitz, S.Kapp, M.Knedel, H.Lang u. D.Heuwinkel)
- Erste Erfahrungen mit einem kommerziellen Radioimmunoassay zur Bestimmung von  $\beta$ -Thromboglobulin.- In: Fresenius' Z. Anal. Chem. 290, 1978, S. 171-172 (Gemeinsam mit W.Vogt)
- Creatinkinase-Isoenzyme: Idiopathisches Auftreten von Creatinkinase-BB-Aktivitäten im Serum von Patienten.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 641-646 (Gemeinsam mit H.Lang, U.Würzburg, M.Knedel, W.Prellwitz, R.Kattermann, H.Schlebusch u. J.Schürmann)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vorträge beim 6. Meet. Internat. Res. Group for Carcino-embryonic Proteins I.R.G.C.P., Marburg, Sept. 1978: The comparison of results found by a radioimmunological (RIA) and an enzyme-immunological (EIA) method for the determination of carcinoembryonic antigen (CEA) in serum. (Gemeinsam mit A.Fateh-Moghadam u. S.Pape) - The use of CEA and  $\beta_2$ -microglobulin for the improvement of the specificity of clinical parameters in the diagnosis of malignant tumors. (Gemeinsam mit A.Fateh-Moghadam, W.Mantel, Ch.Hannig, M.Otte u. P.Sandel)
- Vortrag beim Technicon Symp., Frankfurt 1978: Vergleichende nephelometrische Bestimmungen von Serumproteinen mit dem Auto-Analyzer unter besonderer Berücksichtigung der Paraprotein-Konzentration. (Gemeinsam mit A.Fateh-Moghadam)
- Vortrag bei der 10. Diagnostikwoche Düsseldorf, Medica 1978: Vergleichende enzymimmunologische (EIA) und radioimmunologische Untersuchungen zur Bestimmung von carcinoembryonalem Antigen (CEA) im Plasma. (Gemeinsam mit A.Fateh-Moghadam u. S.Pape)
- Vorträge a. d. Internat. Congr. of Clinical Chemistry, Mexico City, 1978: Isoenzymes of creatine kinase: Activity kinetics in sera of patients with myocardial infarction. (Gemeinsam mit W.Prellwitz u. M.Knedel) - Isoenzymes of creatine kinase: Distribution in the skeletal muscle and in sera of patients with muscular disease or damage. (Gemeinsam mit W.Prellwitz) - Evaluation and diagnostic interpretation of typical electrophoretic diagrams with the aid of a computer. (Gemeinsam mit Ch.Langfelder, A.Fateh-Moghadam u. M.Knedel)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR KLINISCHE CHEMIE

PIETRZYK, CHRISTIAN, Dr. med., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

- Is there an active proton pump in Ehrlich cells? - In: Acta Physiologica Scandinavica, Special Suppl. 1978, S. 363-372 (Gemeinsam mit P.Geck, E.Heinz u. B.Pfeiffer)
- Electroneutral  $K^+Cl^-$ -cotransport in Ehrlich ascites tumor cells (Abstr.). - In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 266 (Gemeinsam mit P.Geck, H.Heinz u. B. Pfeiffer)
- Stimulation of the  $Na^+,K^+$ -ATPase concomitant with the uptake of amino acids in Ehrlich cells (Abstr.). - In: ebd., S. 306-307 (Gemeinsam mit G.Werner)
- Regulation of the electrogenic ( $Na^+K^+$ )-pump of Ehrlich cells by intracellular cation levels. - In: Biochim. Biophys. Acta. 513, 1978, S. 89-98 (Gemeinsam mit P.Geck u. E. Heinz)
- Untersuchungen an Ehrlich-Zellen über den  $Na^+$ -abhängigen Aminosäuretransport. Der Beitrag der  $Na^+,K^+$ -ATPase. - Diss. Frankfurt/M. 1978
- The inhibition of sodium-dependent  $\alpha$ -aminoisobutyrate uptake by [4-(trifluoromethoxy)phenylhydrazono]-propanedinitril (FCCP) (Abstr.). - In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 1067-1068 (Gemeinsam mit G.Burckhardt)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Symp. on Energetics and Regulation of Transport, Frankfurt/M., 27.-28.10.1978:  $Na^+$ -dependent amino acid transport stimulates the rate of the  $Na^+,K^+$ -pump and depolarizes the cell membrane in Ehrlich cells.

SANDEL, PETER, Wiss. Angestellter

- Performance of various mathematical methods for computer-aided processing of radioimmunoassay results. - In: Clin. Chim. Acta. 87, 1978, S. 101-111 (Gemeinsam mit W.Vogt, Ch. Langfelder u. M.Knedel)
- Untersuchungen zur Aktivitätskinetik des Isoenzym CK-MB im Serum nach Myokardinfarkt. - In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 449-456 (Gemeinsam mit D.Neumeier, W.Prellwitz u. M.Knedel)
- Diabetische Osteomyelopathie: histobiologische Befunde am Knochen und Knochenmark bei Diabetes mellitus. - In: ebd., S. 743-754 (Gemeinsam mit R.Bartl, W.Moser, R.Burckhardt, W. Kamke, G.Mähr u. B.C.Adelmann)
- Radioimmunologische Bestimmung von  $\beta_2$ -Mikroglobulin bei monoklonalen Gammopathien. - In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1703-1706 (Gemeinsam mit A.Fateh-Moghadam, W.Mantel u. K.v.Stetten)
- Significance of bone marrow biopsy in the multiple myeloma. - In: Bibliotheca Haematologica (Basel). 45, 1978, S. 81-86 (Gemeinsam mit R.Bartl, R.Burckhardt, P.Gierster u. A.Fateh-Moghadam)
- Generalised reaction of bone marrow in neoplastic disorders. - In: ebd., S. 55-64 (Gemeinsam mit R.Burckhardt, R.Bartl u. T.Binsack)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. 10. Internat. Congr. of Clinical Chemistry, Mexico City, 26.2.-3.3.1978: A comparison of various methods of discriminance and cluster analysis in the case of real and simulated biochemical thyroid parameters for computer assisted diagnosis. (Gemeinsam mit W.Vogt, S.Broda, D.Jüngst u. M.Knedel)
- Vortrag a. d. 84. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Inn. Med., Wiesbaden, 1978: Diagnostische Wertigkeit der CK-MB-Bestimmung bei Patienten mit Verdacht auf Myokardinfarkt. (Gemeinsam mit Th.v.Arnim u. D.Neumeier)
- Vortrag a. d. Europ. Tagg. 'Biochemische Analytik 78', München, 18.-22.4.1978: Beiträge zur rechnerunterstützten Diagnostik - II. Gruppierung biochemischer Schilddrüsenparameter ohne Berücksichtigung der klinischen Diagnose. (Gemeinsam mit W.Vogt, S.Broda, D.Jüngst u. M. Knedel) - Kurzfassung in: Z. Anal. Chem. 290, 1978, S. 129-130

FACHBEREICH MEDIZIN  
 KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR KLINISCHE CHEMIE

SANDEL, PETER (Forts.)

Vortrag a. d. 23. Jahrestagg. d. Ges. f. Med. Dokumentation u. Statistik, Köln, 9.-11.10. 1978: Gruppierung biochemischer Schilddrüsenparameter mit Hilfe der Clusteranalyse und Untersuchungen ihrer labordiagnostischen Bedeutung. (Gemeinsam mit W.Vogt, D.Jüngst u. S.Broda)

VOGT, WOLFGANG, Dr. med., Dr. med. habil., Privatdozent, Oberarzt

Quantitation of epinephrine and norepinephrine from human plasma by high-resolution mass fragmentography.- In: J. Chromatogr. Biomed. Applic. 146, 1978, S. 221-226 (Gemeinsam mit K.Jacob u. M.Knedel)

Comparison of discriminant methods in thyroid investigations.- In: Computing in Clinical Laboratories. Ed. F.Siemaszko. Pitman Medical, 1978, S. 272 (Gemeinsam mit P.Sandel)

Dimethylthiophosphinic esters for the gas chromatographic determination of monohydroxy steroids with the alkali flame detector. Steroid phosphorus compounds VI.- In: J. Chromatogr. 150, 1978, S. 339-344 (Gemeinsam mit K.Jacob)

Performance of various mathematical methods used in the calculation of radioimmuno assay results on desk-top calculators.- In: Clin. Chim. Acta. 87, 1978, S. 101 (Gemeinsam mit P.Sandel, Ch.Langfelder u. M.Knedel)

Bestimmung des Gesamtthyroxins mit dem homogenen Enzymimmunoassay. Vergleich der manuellen und automatisierten enzymimmunologischen Methode mit einem Radioimmunoassay.- In: Z. Anal. Chem. 290, 1978, S. 97-98 (Gemeinsam mit A.Tausch, S.Ebenroth u. E.Dürmeyer)

Beiträge zur rechnerunterstützten Diagnostik. II. Gruppierung biochemischer Schilddrüsenparameter ohne Berücksichtigung der klinischen Diagnose.- In: ebd., S. 129-130 (Gemeinsam mit P.Sandel, S.Broda, D.Jüngst u. M.Knedel)

Erste Erfahrungen mit einem kommerziellen Radioimmunoassay zur Bestimmung von  $\beta$ -Thromboglobulin.- In: ebd., S. 171-172 (Gemeinsam mit D.Neumeier)

Ergebnisse mehrdimensionaler statistischer Untersuchungen biochemischer Parameter bei Schilddrüsenerkrankungen. Ein Beitrag zur rechnerunterstützten Diagnostik.- In: Schilddrüse 77. Hrsg. v. B.Weinheimer, I.Jung, B.Gloebe. Stuttgart: Thieme 1978, S. 95-104 (Gemeinsam mit P.Sandel, D.Jüngst u. S.Broda)

Hrsg.: Enzymimmunoassay - Grundlagen und praktische Anwendung.- Stuttgart: Thieme 1978

Mass spectrometry of dimethylthiophosphinates of aromatic hydroxy compounds.- In: Biomed. Mass Spectrom. 5, 1978, S. 302 (Gemeinsam mit K.Jacob, E.Maier, G.Schwertfeger u. M.Knedel)

A new derivatisation method for the high sensitive determination of amines and amino acids as dimethylthiophosphinic amides with the alkali flame detector.- In: J. Chromatogr. 167, 1978, S. 67 (Gemeinsam mit K.Jacob u. Ch.Falkner)

Doktorand:

Braun, Siegmund: Die Dynamik der Verteilung eines Steroidpharmakons zwischen verschiedenen Bindungsproteinen im Plasma in Abhängigkeit von der Metabolisierung.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 2nd Internat. Symp. on Quantitative Mass Spectrometry in Life Sciences, Gent, 13.-16.6.1978: Improved method for the quantitation of serum phytanic acid by glass capillary gas chromatography-mass fragmentography. (Gemeinsam mit K.Jacob, A.Clauss, G.Schwertfeger u. M.Knedel)

Vortrag a. d. 27. Dtsch. Kongreß f. ärztl. Fortbildung, Berlin, 16.-20.5.1978: Mehrdimensionale Befundmuster-Erhebung und ihre Bedeutung für die diagnostische Bewertung.

Vortrag beim 13th Internat. Symp. 'Chromatography 78', St.Louis, USA, 16.-19.10.1978: Dimethylthiophosphinic chloride, a new and versatile derivatisation reagent for gas chroma-

FACHBEREICH MEDIZIN  
KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR KLINISCHE CHEMIE

VOGT, WOLFGANG (Forts.)

- tography and gas chromatography/mass spectrometry. (Gemeinsam mit K. Jacob)
- Vortrag beim Biochem. Kolloquium d. Physiolog.-chem. Inst. d. Univ. Würzburg, 8.6.1978: Der Enzymimmunoassay, ein neues Analysenverfahren.
- Vortrag beim 4<sup>9</sup> Colloque international Biologie prospective, Pont-à-Mousson, Frankreich, 2.-7.10.1978: Contributions to computer assisted diagnosis. III. Grouping of biochemical thyroid parameters by cluster analysis. (Gemeinsam mit P. Sandel, D. Jüngst, S. Broda u. M. Knedel)
- Vortrag a. d. 23. Jahrestagg. d. GMS, Köln, 9.-11.10.1978: Gruppierung biochemischer Schilddrüsenparameter mit Hilfe der Clusteranalyse und Untersuchungen ihrer labordiagnostischen Bedeutung. (Gemeinsam mit P. Sandel, D. Jüngst u. S. Broda)
- Vorträge bei der Medica 78, Düsseldorf, 21.-25.11.1978: Die Bestimmung von Digoxin mit dem homogenen Enzymimmunoassay. (Gemeinsam mit A. Tausch u. M. Knedel) - Die Bestimmung des Gesamtthyroxins mit dem homogenen Enzymimmunoassay. (Gemeinsam mit A. Tausch u. M. Knedel)
- Vortrag a. d. Tagg. f. Laboratoriumsmedizin d. Österr. Ges. f. Klin. Chemie, Obergurgl, 8.-16.4.1978: Der Enzymimmunoassay, eine Alternative zum Radioimmunoassay.
- Vorträge a. d. Internat. Congr. of Clinical Chemistry, Mexico City, 26.2.-3.3.1978: A comparison of various methods of discriminance and cluster analysis in the case of real and simulated biochemical thyroid parameters for computer assisted diagnosis. (Gemeinsam mit P. Sandel, S. Broda, D. Jüngst u. M. Knedel) - A new sensitive method for the gas chromatographic determination of homovanillic acid and related compounds with the alkali flame detector in urine. (Gemeinsam mit K. Jacob, E. Maier, A. Ohnesorge u. M. Knedel)

KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR CHIRURGISCHE FORSCHUNG

BAETHMANN, ALEXANDER, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Corticosteroids stimulate cerebral energy metabolism; support for a metabolic action of steroids on brain edema.- In: Treatment of Hydrocephalus - Computer Tomography. Ed. by R. Wüllenweber, H. Wenker, M. Brock, M. Klinger. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 187-192 (= Advances in Neurosurgery. 6) (Gemeinsam mit W. Oettinger, B. Fleischer, K. Moritake u. F. Jesch)
- Corticosteroids stimulate cerebral energy metabolism: Support for a metabolic mechanism of steroids in brain edema.- In: Acta Neurochir. 44, 1978, S. 254 (Gemeinsam mit W. Oettinger, B. Fleischer, K. Moritake u. F. Jesch)
- ünstige Beeinflussung ischämischer Hirnschädigung durch Barbiturate.- Schock-Report, No. 12, Bayer Leverkusen, 1978
- Doktorand:
- eckler, Reinhard: Die Risiken der Ultraschalldiagnostik für das Gehirn.
- uswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. f. Mediziner aus San José, California, USA, im Klinikum Grobhadern d. Univ. München, 6.10.1978: Modern concepts in brain injury research.
- Vortrag beim Workshop d. Arbeitsgruppe 'Hirndurchblutung, intrakranieller Druck und Hirnödeme' d. Dtsch. Ges. f. Neurochirurgie, Würzburg, 9.-11.11.1978: Hirnödem bei hypo- und hyperosmolaren Bedingungen.
- Vortrag bei der 9. Internat. Round-Table-Conf. on Applied Immunology, Axams, Tirol, 24.1.1978: Cerebral edema: Concepts and facts.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR CHIRURGISCHE FORSCHUNG

## BAETHMANN, ALEXANDER (Forts.)

- Vortrag beim Symp. d. Inst. f. Anästhesiologie d. Univ. Ulm, 'Der bewußtlose Patient', Reisensburg b. Ulm, 16.2.1978: Das Hirnödeme mechanischer, zirkulatorischer, osmotischer, metabolischer und toxischer Genese.
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Neurolog. Klinik d. Städt. Krankenhauses München-Harlaching, 13.3.1978: Pathophysiologie, Klinik und Therapie des Hirnödems. (Gemeinsam mit A.Hartmann)
- Vortrag beim Internat. Symp. on 'Aldosterone Antagonists in Clinical Medicine', Nizza, 13.-15.3.1978: Treatment of cerebral edema with steroid compounds.
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Juliusspitals, Würzburg, 19.4.1978: Pathogenese und Therapie des Hirnödems.
- Vortrag beim Joint Meet. d. Brit., Holländ. u. Dtsch. Ges. f. Neurochirurgie, Berlin, 3.-6.5.1978: Corticosteroids stimulate cerebral energy metabolism, support for a metabolic mechanism of steroids in brain edema. (Gemeinsam mit W.Oettinger, B.Fleischer, K.Moritake u. F.Jesch)
- Vortrag beim Seminar d. Internist. Abt. d. Robert-Bosch-Krankenhauses, Stuttgart, 31.5.1978: Hirnödeme-Pathophysiologie, Diagnostik und Therapie.
- Vortrag a. d. Klinikkonferenz d. Chir. Klinik d. Univ. München, 30.6.1978: Therapie der zerebralen Hypoxie mit Barbituraten.
- Vortrag im Internat. NATO Advanced Study Institute ('Progress in Biomechanics'), Ankara, 10.-16.7.1978: Pathophysiology of traumatic brain edema.

## BRENDL, WALTER, Dr. med., Dr. med. h.c., o.ö. Prof.

- Organtransplantation: Sackgasse oder Ausweg.- In: M.Steinhausen (Hrsg.), Medizin im Wandel, Grenzen der Medizin. Heidelberg: Hüthig 1978, S. 61
- Zentrumsmedizin. Herrn Prof.Dr.med.Dr.med.h.c. Rudolf Zenker zum 75. Geburtstag.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 193
- Antigen-Eliminationstechnik. Eine in vivo-Methode zur Untersuchung der Immunantwort gegen Pferde-Gammaglobulin beim Menschen.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 695 (Gemeinsam mit J.Seifert, W.Land, J.Ring u. G.Lob)
- 9th Round table Symposium on Applied Immunology.- In: Eur. Surg. Res. 10, 1978, S. 290-301 (Gemeinsam mit K.Meßner)
- Quantitation of passive cutaneous anaphylaxis (PCA) by using radiolabelled antigen.- In: Allergy. 33, 1978, S. 138-142 (Gemeinsam mit J.Ring u. J.Seifert)
- Unsachliche Kritik am deutschen Transplantationsgesetz.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S.1368
- Microcirculation and immune response in the gastrointestinal tract of dogs.- In: Europ. Surg. Res. 10, Suppl. 1, 1978, S. 60-61 (Gemeinsam mit J.Seifert, J.Lenz u. H.Welter)
- Incidence and possible prevention of allergic side reactions due to horse-anti-human-lymphocyte globuline (ALG).- In: J. Allergy Clin. Immunol. 61, 1978, S. 182 (Gemeinsam mit J.Seifert u. J.Ring)

## Doktoranden:

- Krebs, Gerhard: Nierentransplantation und extrakorporale Nierenhämoperfusion im nahverwandten xenogenen Speziessystem Katze-Hund.
- Roscher, Elisabeth: Xenogene Nierentransplantation im nahverwandten Speziessystem Fuchs-Beagle.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge beim Fortbildungslehrgang d. Bayer. Sportärzteverbandes, Madonna di Campiglio, 14.-28.1.1978: Medizinische und volkswirtschaftliche Schäden durch Sport. - Deutsche wissenschaftliche Forschung in Nepal.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR CHIRURGISCHE FORSCHUNG

## BRENDEL, WALTER (Forts.)

- Vortrag a. d. Regionaltagg. d. Alexander-von-Humboldt-Stiftung, Kyoto, Japan, 20.-22.4. 1978: Berührungsfreie Zertrümmerung von Nierensteinen - eine neue Therapie?
- Vortrag a. d. VIIth Internat. Congr. of the Transplantation Society, Rom, 3.-9.9.1978: Different efficacy of ALG on skin and kidney grafts.
- Vortrag a. d. 5th Internat. Congr. d. Internat. Microsurg. Soc., Bonn, 4.-7.10.1978: A historical review of microsurgery.
- Vortrag a. d. Festveranst. zum 25jährigen Bestandsjubiläum d. Salzburger Ärzteverbandes, Salzburg, 10.11.1978: Medizinischer Fortschritt und Lebenserwartung.

## HAMMER, CLAUS ROBERT, Dr. med., Dr. med. vet., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Immunologic changes in regional nodes of melanoma patients.- In: Langenbecks Arch. Chir. Suppl. Chir. Forum. 1978, S. 235 (Gemeinsam mit M.G.Lewis, G.Rowden u. T.Phillips)
- Suppressor cell activity of peripheral blood and lymphnode lymphocytes in cancer patients.- In: Immunotherapy of Malignant Diseases. Stuttgart, New York: Schattauer 1978, S. 12 (Gemeinsam mit L.M.Jerry u. M.G.Lewis)
- A common tumor-specific membrane antigen in human glioma and melanoma as a potential immunodiagnostic tool.- In: IRCS Med. Sciences. 6, 1978, S. 456 (Gemeinsam mit G.D.Birkmayer u. M.Hingerle)
- Effect of blood transfusion on survival time of renal grafts in the xenogeneic system fox-dog.- In: Europ. Surg. Res. 10, Suppl. 1, 1978, S. 10 (Gemeinsam mit H.Welter, H.Krause u. W.Brendel)
- Immunologic changes in draining lymph nodes of melanoma patients.- In: ebd., S. 109 (Gemeinsam mit M.G.Lewis, G.Rowden u. T.Phillips)

## Doktoranden:

- Krebs, Gerhard: Nierentransplantation und extracorporale Nierenhämoperfusion im nahe verwandten xenogenen Speziessystem Katze-Hund.
- Roscher, Elisabeth: Xenogene Nierentransplantation im nah verwandten Speziessystem Fuchs-Beagle.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. VIIth Internat. Congr. of the Transplantation Society, Rom, 3.-9.9.1978: Mitigation of hyperacute (HR) rejection by ALG. (Gemeinsam mit W.Land, G.Krebs u. K. Schmidt)
- Vortrag a. d. X. Tagg. d. Ges. f. Immunologie, Freiburg, 1.-3.10.1978: Concanavalin-A-aktivierte Suppressorzellaktivität bei Tumorpatienten. (Gemeinsam mit W.Brendel)
- Vortrag a. d. 13th Congr. of the Europ. Soc. for Surgical Research, Helsinki, 21.-24.5.1978: Immunologic changes in draining lymphnodes of melanoma patients. (Gemeinsam mit M.G. Lewis, G.Rowden u. T.Phillips) - Weiterer Vortrag: Effect of blood transfusion on survival time of renal grafts in the xenogeneic system fox-dog. (Gemeinsam mit H.Welter, H. Krause u. W.Brendel)
- Vortrag a. d. 95. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Chirurgie, München, 1978: Immunologic changes in regional nodes of melanoma patients. (Gemeinsam mit M.G.Lewis, G.Rowden u. T.Phillips)
- Vortrag a. d. 145. Tagg. d. Ver. Niederrhein.-Westfäl. Chirurgen, Bochum, 5.-7.10.1978: Effekt von Erythrozytenvorbehandlung auf die Überlebenszeit von Nierentransplantaten im xenogenen System Fuchs-Hund.
- Vortrag beim III. Internat. Symp. Radionucleotides in Nephrology, Boston, 15.-17.6.1978: Determination of hyperacute kidney rejection in different xenogeneic systems by 133-xenon wash-out technique. (Gemeinsam mit H.Welter, K.Schmidt, K.Pfeifer u. Ch.Chaussy)
- Vortrag beim Workshop VII, 7th Internat. Congr. of the Transplant. Soc., Rom, 3.-9.9.1978: Different efficacy of ALG on skin and kidney grafts. (Gemeinsam mit H.Welter u. W.Brendel)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR CHIRURGISCHE FORSCHUNG

MESSMER, KONRAD, Dr. med., Prof.

- Hämodilution (Filmabstract).- In: Langenbecks Arch. Chir. 347, 1978, S. 677 (Gemeinsam mit U.F.Gruber)
- Volumenersatz und Hämodilution durch Hydroxyäthylstärke.- In: Infusionstherapie. 5, 1978, S. 169-177 (Gemeinsam mit F.Jesch)
- Oxygen supply by stroma-free hemoglobin.- In: B.A.Jamieson, T.J.Greenwalt (Eds.), Blood Substitutes and Plasma Expanders: Progress in Clinical and Biological Research. Proc. of the American National Red Cross 9th Annual Scientific Symposium, 4.-5.5.1977. New York: Liss Corp. 1978, S. 175-190 (Gemeinsam mit F.Jesch, J.Schaff, M.Schönber, K.Pielsticker u. K.Bonhard)
- Purpose, means and limitations of hemodilution.- In: Med. Postgraduates (Tokyo). 16, 1978, S. 1-20 (Gemeinsam mit Elisabeth Ott u. E.Martin)
- Nebenwirkungen bei der Anwendung kolloidaler Infusionslösungen.- In: Zbl. Chir. 103, 1978, S. 978-985 (Gemeinsam mit J.Ring, Harriet Hedin, W.Richter u. Caroline Seemann)
- Sodium nitroprusside induced hypotension: flow distribution and metabolism.- In: Europ. Surg. Res. 10, Suppl. 1, 1978, S. 51-52 (Gemeinsam mit W.J.Stelter u. S.Stippig)
- Schlusskommentar zur "Vorbeugung von postoperativen Thromboembolien mit Dextran".- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 972 (Gemeinsam mit K.Wilhelm)
- Diskussionsforum/Panel Discussion: Problems of massive blood transfusions. Patient adapted measures?- In: Langenbecks Arch. Chir. 346, 1978, S. 1-9 (Gemeinsam mit S.E.Bergentz, M.Bucher, W.Hissen, J.J.McNamara)
- Kommentar zur Arbeit Volumenersatz und Hämodilution mit Hydroxyäthylstärke.- In: Infusionstherapie. 5, 1978, S. 237-240 (Gemeinsam mit F.Jesch)
- Hypothermer Kreislaufstillstand nach totalem Blutaustausch beim Hund.- In: Res. Exp. Med. 173, 1978, S. 67-87 (Gemeinsam mit F.Jesch, U.Pohl, L.Sunder-Plassmann, R.Dieterle u. U.Löhrs)
- Adverse reactions to plasma substitutes. Incidence and pathomechanisms.- In: Watkins, J. and A.Ward (Eds.), Adverse Response to Intravenous Drugs. London: Academic Press 1978, S. 49-70 (Gemeinsam mit W.Richter, Harriet Hedin u. J.Ring)
- Hapten-Hemmung der Dextran-induzierten anaphylaktoiden Reaktion.- In: Allergologie. 1, 1978, S. 185 (Gemeinsam mit Caroline Seemann, Harriet Hedin, W.Richter, J.Ring u. S.Stippig)
- Organdurchblutung bei graduierter, kontrollierter Hypotension mittels Natriumnitroprussid (NNP).- In: Langenbecks Arch. Chir. Suppl. Chir. Forum. 1978, S. 123-125 (Gemeinsam mit S.Stippig u. W.J.Stelter)
- Thromboseprophylaxe mit niedrig dosiertem Dextran 60.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 223-226 (Gemeinsam mit K.Wilhelm, J.J.Brader, H.P.Beer, K.L.Lauterjung)
- Hapten inhibition of Dextran-induced anaphylactoid reaction (DIAR).- In: Europ. Surg. Res. 10, 1978, S. 295-296 (Gemeinsam mit Caroline Seemann, Harriet Hedin, W.Richter, J.Ring u. S. Stippig)

Doktorand:

Pohl, Ulrich: Totaler Blutaustausch in Hypothermie mit Kreislaufstillstand und Wiederbelebung.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Invited Lecture, Nordisk Microcirculation Group, Geilo, Norwegen, 2.2.1978: Microcirculatory flow and tissue oxygenation during hemodilution.

Visiting Guest Speaker on "Haemodilution", Princess Alexandra Hospital, Brisbane, Australien; Cardiothoracic Unit, St.Vincent Hospital, Sydney, Australien; Melbourne Univ., Dept. of Surgery, St.Vincent Hospital, Melbourne, Australien; Intensive Care Unit, Flinders Med. Centre, Adelaide, Australien; Intensive Care Unit, Royal Perth Hospital, Perth, Australien - 21.-30.3.1978.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR CHIRURGISCHE FORSCHUNG

## MESSMER, KONRAD (Forts.)

- Invited speaker beim Internat. Symp. on Trauma, The American Association for the Surgery of Trauma, Washington, 9.5.1978.
- Visiting Professor: Case Western Reserve Univ., Cleveland, Ohio, Mt.Sinai Hospital of Cleveland, Dept. of Surgery, 10.5.1978.
- Hauptvortrag a. d. 7. Internat. Fortbildungs- u. Arbeitstagg. d. Verbandes der Kardiotechniker Deutschlands e.V., Göttingen, 19.5.1978: Die physiologischen Adaptationsmechanismen bei akuter Hämodilution und die Nebenwirkungen von Plasmaersatzmitteln.
- Vortrag a. d. 13th Congr. of the Europ. Soc. for Surgical Research, Helsinki, 22.5.1978: Sodium nitroprussid induced hypotension: Flow distribution and metabolism. - Chairman.
- Opponent beim Med. Doktorexamen, med.Lic., Bertil Rosberg, Med. Fak. d. Univ. Lund, Allmänna Sjukhuset, Malmö, Schweden, 31.5.1978.
- Hauptvortrag a. d. Kongreß d. Union Schweiz. Chir. Fachgesellschaften, Basel, 10.6.1978: Die Grundlagen der Hämodilution.
- Hauptvortrag beim Symp. d. Finn. Ges. f. Anästhesiologie, Tampere, Finnland, 15.9.1978: Oxygen supply during acute hemodilution.
- Visiting Professor, Dept. of Anaesthesia, Univ. of Niigata, Japan, 18.9.1978.
- Special guest speaker on "Purpose, means and limitations of hemodilution", 40th Congr. of the Japanese Practical Surgeon Society, Sapporo, Japan, 20.9.1978.
- Visiting Professor, Dept. of Cardiac Surgery, Tokyo Univ., 21.9.1978.
- Invited lecture, 5th Internat. Congr. of the Internat. Microsurgical Society, Bonn, 4.10.1978: Problems of microcirculation in microsurgery.
- Hauptvortrag a. d. Jahresvers. d. Dtsch. Ges. f. Anästhesie u. Intensivmed., Würzburg, 14.10.1978: Hämodilution heute.
- Vortrag beim Ärztl. Kreisverband, Kempten, 18.10.1978: Moderne Aspekte der Schocktherapie.
- Chairman and invited lecture on "Microspheres for blood flow measurements", 10th World Conf. of the Europ. Soc. for Microcirculation, 23.-25.10.1978.
- Invited lecture beim Symp. on Clinical Use of Colloids, Amsterdam, 18.11.1978: Blood saving by hemodilution.
- Hauptvortrag und Round Table Diskussion beim Symposio sobre expansores plasmáticos, sangue e componentes, Comemorativo do 34. Aniversário do Instituto Estadual de Hematologia, Arthur de Siqueira Cavalcanti, Rio de Janeiro, Brasilien, 23.11.1978.
- Invited lecture im Instituto Nacional de Ginecologia Preventiva e Reprodução Humana, Hospital Sta. Rita, Rio de Janeiro, Brasilien, 24.11.1978: Preoperative intentional hemodilution.
- Invited lectures beim 7th Internat. Symp. on Acute Care, Rio de Janeiro, 25.-30.11.1978: Prevention of thromboembolic complications. - Intravascular expansion in circulatory shock.
- Invited lecture im Departamento de Anestesiologia y Terapia Intensiva, Universidad Estadual de Sao Paulo, Brasilien, 28.11.1978: Preoperative intentional hemodilution.
- Invited lecture im Seminário de Emergências Médico-Cirúrgicas, Sociedade de Anestesiologia do Edo Do Rio de Janeiro, 29.11.1978: Substitution of volume and hemodilution.

## SCHOSSER, RUDOLF, Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Dept. for Experimental Medicine, PHARMACIA AB, Uppsala, Schweden, 1.3.1977-31.3.1978.

## SEEMANN, CAROLINE, Wiss. Mitarbeiterin

Hapten-inhibition of Dextran-induced anaphylactoid reaction (DIAR).- In: Europ. Surg. Res. 10, 1978, S. 295 (Gemeinsam mit Harriet Hedin, W.Richter, J.Ring, S.Stippig u. K.Meßmer)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR CHIRURGISCHE FORSCHUNG

SEEMANN, CAROLINE (Forts.)

- Hapten-Hemmung der Dextran-induzierten anaphylaktoiden Reaktion.- In: Allergologie. 3, 1978, S. 185 (Gemeinsam mit H.Hedin, W.Richter, J.Ring, S.Stippig u. K.Meßmer)
- Nebenwirkungen bei der Anwendung kolloidaler Infusionslösungen.- In: Zbl. Chir. 103, 1978, S. 978-985 (Gemeinsam mit K.Meßmer, J.Ring, H.Hedin u. W.Richter)

SEIFERT, JÜRGEN, Dr. med., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Antigeneliminationstechnik. Eine in-vivo-Methode zur Untersuchung der Immunantwort gegen Pferdegammaglobulin beim Menschen.- In: Fortschr. Med. 96, 1978, S. 695-697 (Gemeinsam mit W.Land, J.Ring u. W.Brendel)
- Microcirculation and immune response in the gastrointestinal tract of dogs.- In: Europ. Surg. Res. 10, Suppl. 1, 1978, S. 60-61 (Gemeinsam mit J.Lenz, H.Welter u. W.Brendel)
- Zusammenhang von Immunantwort und Mikrozirkulation im Gastrointestinaltrakt von Hunden.- In: Z. Gastroenterologie (Sonderheft). 1978, S. 54 (Gemeinsam mit J.Lenz u. H.Welter)
- Incidence and possible prevention of allergic side reactions due to horse-anti-human-lymphocyte globuline (ALG).- In: J. Allergy Clin. Immunol. 61, 1978, S. 182 (Gemeinsam mit J. Ring u. W.Brendel)
- Influence of sodium substitution of biochemical and clinical signs of postoperative aldosteronism in man.- In: Europ. Surg. Res. 10, Suppl. 1, 1978, S. 39-41 (Gemeinsam mit W. Oettinger, F.W.Schildberg, J.Witte u. F.Bachhuber)
- Development of a radioimmunoassay for pig pancreatic kallikrein and its application in physiological studies.- In: Fresenius Z. Anal. Chem. 290, 1978, S. 183 (Gemeinsam mit E. Fink u. C.Güttel)
- Quantitation of passive cutaneous anaphylaxis (PCA) by using radiolabelled antigen.- In: Allergy. 33, 1978, S. 138-142 (Gemeinsam mit J.Ring u. W.Brendel)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim 17. Congressus Enterologicus Bohemoslovacus cum Participazione Internationali, Bratislava, 18.-20.9.1978: Immune response and microcirculation in the gut. (Gemeinsam mit J.Lenz, H.Welter, J.Krumbach u. W.Brendel)
- Vortrag a. d. Conf. on Advances in Medicine, London, 23.-28.7.1978: Oral administration of bacterial autovaccine in chronic bone infections. (Gemeinsam mit G.Lob, J.Probst u. W. Brendel)
- Vortrag beim 16. Annual Meet. of the Society of Nuclear Medicine, Madrid, 24.-27.10.1978: Nuklearmedizinische Methoden zur Messung der Magendurchblutung des Hundes. (Gemeinsam mit W.Kroll u. J.Lenz)
- Vortrag beim Symp. 'Posttraumatische Osteomyelitis', Duisburg, 7.-8.4.1978: Untersuchungen einer oralen Autovaccinebehandlung bei posttraumatischer Osteomyelitis. (Gemeinsam mit G.Lob, W.Brendel u. J.Probst)
- Vortrag beim DFG-Kolloquium, Schwerpunktprogramm "Resorption von Nahrungsstoffen", Mainz, 3.-4.3.1978: Die Mikrozirkulation in verschiedenen Wandschichten des Gastrointestinaltraktes während der Resorption von Humanglobulin bei normalen und sensibilisierten Hunden. (Gemeinsam mit J.Lenz)
- Vortrag beim Symp. 'Posttraumatische Osteomyelitis', Duisburg, 7.-8.4.1978: Veränderungen des Blutvolumens bei posttraumatischer Osteomyelitis. (Gemeinsam mit G.Lob, W.Brendel, J.Probst)
- Vortrag a. d. 14. Internat. Radiologie-Kongreß, Rio de Janeiro, 23.-29.10.1978: Messung der Magendurchblutung des Hundes mit nuklearmedizinischen Methoden. (Gemeinsam mit W.Kroll u. J.Lenz)
- Vortrag a. d. 10. Tagg. d. Ges. f. Immunologie, Freiburg, 1.-4.10.1978: Die Behandlung von chronischen Knocheninfektionen mit einer oral verabreichten Bakterienvaccine. (Gemeinsam mit G.Lob, J.Probst u. W.Brendel)

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / INSTITUT FÜR CHIRURGISCHE FORSCHUNG

## SEIFERT, JÜRGEN (Forts.)

- Vortrag bei der Internat. Med. Soc. of Paraplegia, Stoke Mandeville, 26.-28.7.1978: Micro-circulation and blood volume in rats before and after spinal cord injury. (Gemeinsam mit G.Lob, J.Probst u. W.Brendel)
- Vortrag a. d. 24. Jahrestagg. d. Ges. zur Erforschung der makromolekularen Organo- u. Immunotherapie, Stuttgart, 21.-22.10.1978: Der Magen-Darm-Trakt als potentes immunologisches Abwehrorgan. (Gemeinsam mit W.Brendel)
- Vortrag bei der Vereinigung Niederrhein.-Westfäl. Chirurgen, Bochum, 1978: Blutstillung an Leber, Lunge und Milz mittels Infrarotkoagulator. (Gemeinsam mit H.Welter, G.Nath, A. Kreitmair u. W.Brendel)
- Vortrag a. d. 19. Tagg. d. Österr. Ges. f. Chirurgie, Kremsmünster, 1978: Der Einfluß von vagaler Stimulation und trunkulärer Vagotomie auf die Mikrozirkulation der vagal inner- vierten Bauchorgane. (Gemeinsam mit J.Lenz, W.L.Brückner u. K.Meßner)
- Vortrag beim 2. Brambell Symp., Bangor, 3.-5.7.1978: Absorption of horse gammaglobulin: Correlation between immune response and microcirculation in the gastrointestinal tract of dogs. (Gemeinsam mit H.Welter, J.Lenz u. W.Brendel)

## KLINIKUM GROBHADERN / INST. FÜR MED. INFORMATIONSVERARBEITUNG, STATISTIK U. BIOMATHEMATIK

## KELLHAMMER, URSULA, Dipl.-Volksw., Wiss. Angestellte

- Hrsg.: Langzeitstudien über Nebenwirkungen der Kontrazeption - Stand und Planung.- Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (= Medizinische Informatik und Statistik. Bd. 7)
- Analyse von Ausfällen und einige Ergebnisse einer Pillenehmer-Typologie.- In: ebd., S. 103-124
- Eine Breitenstudie der oralen Kontrazeption mit Patientinnenpaaren aus den Praxen niederge- lassener Gynäkologen.- In: ebd., S. 187-195
- Eine zwischen Pille und IUD randomisierte Studie (Pilot III).- In: ebd., S. 175-186\*
- Hrsg. (gemeinsam mit K.Überla): Long-Term Study on Side-Effects of Contraception - State and Planning.- Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978 (= Lecture Notes in Medical Informatics. Vol. 3)
- Untersuchung fehlender Werte und Analyse von Messungen sozialer Schicht in epidemiologischen Pilot-Studien.- In: Value for Money in Market and Social Research: Bericht des ESOMAR Congress, Bristol, 3.-7.9.1978. Amsterdam 1978, S. 67-92 (Gemeinsam mit W.Warncke) - [Engl. Fassung unter dem Titel 'Analysis of missing values and analysis of scales measu- ring social strata in epidemiologic pilot studies'. ebd., S. 93-117]
- Sexualität und Schwangerschaft minderjähriger Mädchen in Bayern. [Materialienband aus der II. Univ.-Frauenklinik München und dem ISB-Institut zu einem vom BMJFG unter Kap. 1502 Tit. 68402 geförderten Projekt] (Gemeinsam mit I.Schmid-Tannwald)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. 3rd Internat. Congr. of Med. Sexology, Rom, 25.-28.10.1978: Comparison of sexual behavior between sociologically and psychologically defined groups. (Abstr.-Bd., S. 168-169) (Gemeinsam mit L.C.Johnson u. I.Schmid-Tannwald) \*(Gemeinsam mit H.Letzel, K.Überla u. H.J.Wallner)

## KLAUSING, MICHAEL, Dipl.-Wirtsch.-Ing., Wiss. Angestellter

- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim 4th Europ. Meet. on Cybernetics and Systems Research, Linz, 28.-31.3.1978: Health systems analysis development of structure-analytic instrumentation.

## FACHBEREICH MEDIZIN

KLINIKUM GROBHADERN / INST. FÜR MED. INFORMATIONSVERARBEITUNG, STATISTIK U. BIOMATHEMATIK

KLAUSING, MICHAEL (Forts.)

Vortrag a. d. 23. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Med. Dokumentation, Informatik u. Statistik e.V. (GMDS), Köln, 9.-11.10.1978: Ressourcen-Wirksamkeits-Analyse (RWA). Ein neuer Ansatz zur Beurteilung der Versorgung mit Gesundheitsgütern und -dienstleistungen.

KÖPCKE, WOLFGANG, Dr. rer. pol., Dipl.-Math., Wiss. Angestellter

Dokumentation und Datenverarbeitung.- In: H.P.Kuemmerle (Hrsg.), Methoden der klinischen Pharmakologie. München: Urban u. Schwarzenberg 1978 (Gemeinsam mit K.Überla)  
 Funktionelle Untersuchungen zur operativen Korrektur des Megacolon congenitum. Eine vorläufige Bilanz.- In: Zschr. f. Kinderchirurgie. 23, 1978, S. 35-38 (Gemeinsam mit A.M. Holschneider, W.Bömer, H.v.Issendorf, M.Palua u. R.Pötzsch)  
 Lexikon der Grundlagenforschung 3. Medizinsoziologie, Sozialmedizin, Statistik und Dokumentation.- München: Werk Verl. Banaschewski 1978 (Gemeinsam mit W.v.Eimeren, Ch.v.Ferber, L.v.Ferber, U.Keil u. H.K.Selbmann)  
 Bestandsaufnahme Gesundheitssystemforschung.- Forschungsbericht an die Robert-Bosch-Stiftung, Stuttgart, 1978 (Gemeinsam mit W. van Eimeren)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 4th Europ. Meet. on Cybernetics and Systems Research, Linz, März 1978: Health systems research - recent trends and future developments.  
 Vortrag beim Methodenkolloquium II, Probleme und Randbedingungen von Therapiestudien, Reinsburg, Juni 1978: Checkliste für die Planung, Durchführung und Auswertung von Therapiestudien.  
 Vortrag a. d. Tagg. d. Bayer. Ges. f. Geburtshilfe u. Frauenheilkunde, Landshut, Juli 1978: Das operierte Adenokarzinom der Cervix uteri. (Gemeinsam mit J.Balker)  
 Vortrag a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäkologie u. Geburtshilfe, München, Sept. 1978: Die operative Behandlung des Zervixkarzinoms. (Gemeinsam mit J.Baltzer, K.J.Lohe, C. Kaufmann, K.G.Ober u. J.Zander)  
 Vortrag a. d. 23. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Med. Dokumentation, Informatik u. Statistik (GMDS), Köln, Okt. 1978: Möglichkeiten der Umsatzschätzung in der ambulanten Versorgung. (Gemeinsam mit W. van Eimeren)

LETZEL, HEINZ, Dr. med.

Eine zwischen Pille und IUD randomisierte Studie (Pilot III).- In: Langzeitstudien über Nebenwirkungen der Kontrazeption - Stand und Planung. Hrsg. v. U.Kellhammer. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 175-186 (= Medizinische Informatik und Statistik. Bd. 7) (Gemeinsam mit U.Kellhammer, K.Überla u. H.J.Wallner)  
 Ein-Jahres-Verläufe in Pilot I.- In: ebd., S. 145-158 (Gemeinsam mit F.Krauß u. I.Schmidt-Tannwald)  
 Die Münchner Pilotstudie an Patientinnen der Ambulanz der I. Univ.-Frauenklinik München im Vergleich mit Pilot I.- In: ebd., S. 159-174 (Gemeinsam mit F.Krauß u. Ch.Sattler)  
 Erste Querschnittsauswertung der Fragebogenaktion und ärztlichen Untersuchung von Wöchnerinnen der I. Univ.-Frauenklinik München (Pilot-Projekt II).- Materialienband Nr. 11 aus dem Inst. f. Med. Informationsverarbeitung, Statistik u. Biomathematik, München, 1978 (Gemeinsam mit L.C.Johnson, K.Überla u. Ch.Sattler)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Symp. 'Medizin u. Umweltschutz' d. Inst. f. Epidemiologie d. Med. Hochschule Hannover, Straßburg, 3.11.1978: Der lange Weg zur Entdeckung von Arzneimittelnebenwirkungen.

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROSHADERN / INST. FÜR MED. INFORMATIONSVERARBEITUNG, STATISTIK U. BIOMATHEMATIK

SCHREIBER, MARTIN A., Dr. med., Wiss. Angestellter

Computergestützte Verlaufsbeobachtungen am Krankengut einer internistischen Intensivstation - unter besonderer Berücksichtigung des Myokardinfarkts.- In: Intensivmed. 15, 1978, S. 14-20 (Gemeinsam mit Th.v.Arnim u. H.-D.Bolte)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 20. Congr. of the Internat. Union against Tuberculosis (IUAT), Brüssel, Sept. 1978: Surveillance of diagnostic and treatment measures. (Gemeinsam mit H.M.Blaha, B. Heilig u. K.Styblo)

Vortrag an der Bayer. Akad. f. Arbeitsmedizin, München, April 1978: Methodik von Fall-Kontroll-Studien.

SELBMANN, HANS-KONRAD, Dr. rer. biol. hum., Dipl.-Math., Privatdozent, Wiss. Rat

Zur Integration von Datenbanksystemen und statistischer Auswertung.- In: P.L.Reichertz, B. Schwarz (Hrsg.), Informationssysteme in der medizinischen Versorgung. Stuttgart: Schattauer 1978, S. 699-710

Statistische Auswertungsverfahren in der klinisch-therapeutischen Forschung.- In: H.P.Kümmerle (Hrsg.), Methoden der klinischen Pharmakologie. München: Urban u. Schwarzenberg 1978, S. 59-82

Ergebnisse der Pilot-Studie der perinatalen Arbeitsgemeinschaft München über 18.000 Geburten des Jahres 1975.- In: E.Schmidt, J.W.Dudenhausen, E.Saling (Hrsg.), Perinatale Medizin VII. Stuttgart: Thieme 1978, S. 434-439

Grenzen und methodische Probleme von multizentrischen Studien.- In: Drug Res. 28, 1978, S. 2023-2026

Qualitätskontrolle in der Perinatologie - Betrachtungen am Beispiel der Münchner Perinatal-Studie.- In: Münch. Med.Wschr. 120, 1978, S. 595-598

Methodische Probleme der Kontrolle ärztlicher Leistungen am Beispiel der Perinatologie.- In: W. van Eimeren (Hrsg.), Perspektiven der Gesundheitssystemforschung. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 145-153

Nephroblastoma and Neuroblastoma histology and prognosis.- In: Z. Krebsforsch. 92, 1978, S. 315-326

Kontrollierte therapeutische Studie - Basis der Therapieforschung (Editorial).- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1113-1114

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Univ.-Management-Seminar d. Dtsch. Krankenhaus-Instituts, Bergisch-Gladbach, Febr. 1978: Erfahrungen der Münchner Perinatal-Studie zum Thema Qualitätskontrolle.

Vorträge a. d. 42. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Gynäkologie, München, Sept. 1978: Perinatale kindliche Mortalität versus Morbidität aus der Sicht des Geburtshelfers. (Gemeinsam mit K.Holzmann) - Perinatale kindliche Mortalität versus Morbidität aus der Sicht des Pädiaters. (Gemeinsam mit K.Riegel)

Vortrag a. d. 23. Tagg. d. GMS, Köln, Okt. 1978: Methodische Aspekte der Konstruktion von Gesundheitsindices für Neugeborene. (Gemeinsam mit W. van Eimeren)

## KLINIKUM GROSHADERN / RECHENZENTRUM DES FACHBEREICHS MEDIZIN

GREILLER, REINALD, Dr.-Ing., Leiter des Rechenzentrums

Zentrale Organisationseinheit Datenverarbeitung und Verteilte Verarbeitung.- In: Das Rechenzentrum. 1, 1978, S. 80-86

## FACHBEREICH MEDIZIN

## KLINIKUM GROBHADERN / RECHENZENTRUM DES FACHBEREICHS MEDIZIN

GREILLER, REINALD (Forts.)

Distributed processing - was ist das? - In: Computer Magazin. 7, 1978, 7, S. 10-13

MEYER-BENDER, BERND-A., Dipl.-Ing., Akad. Oberrat

USERQ - ein Datenwarteschlangensystem zur Steuerung und Sicherung komplexer Abläufe.- In: Das Rechenzentrum. 1, 1978, 2, S. 18-24

WASCO - der Verein wissenschaftlich-technischer Anwender von SIEMENS-Computern.- In: ebd., 1, 1978, 2, S. 42-44

Bericht über die 5. WASCO-Tagg. am 27./28.4.1978.- In: ebd., 1, 1978, 3, S. 171-172

"ASTRA" Assembler mit strukturiertem Aufbau.- In: Tagungsband d. 5. WASCO-Tagg., Sindelfingen, 27.-28.4.1978.

## WEITERE MITGLIEDER DES LEHRKÖRPERS

BAUCHINGER, MANFRED, Dr. rer. nat., apl. Prof.

Quantitation of T-antigenic sites and Ig-determinants on leukemic cells by microphotometric immunoradioautography. Proof of the clonal origin of thymusderived lymphocytic leukemias.- In: Hematology and Blood Transfusion. 20. Immunological Diagnosis of Leukemias and Lymphomas. 1977, S. 131-145 (Gemeinsam mit E.Thiel, P.Dörmer, H.Rodt, D.Huhn, H.P. Kley u. S.Thierfelder)

Chromosome analyses of children after ecological lead exposure.- In: Mutat. Res. 56, 1977, S. 75-80 (Gemeinsam mit J.Dresp, E.Schmid, N.Englert u. C.Krause)

Evidence for monoclonal proliferation in polymphocytic leukemia of T-cell origin. A cytogenetic and quantitative immunoautoradiographic analysis.- In: Blut. 35, 1977, S. 427-436 (Gemeinsam mit E.Thiel, H.Rodt, D.Huhn, H.Theml u. S.Thierfelder)

Chromosome aberrations in human lymphocytes as a quantitative indicator of radiation exposure.- In: Mutagen induced chromosome damage in man. Eds. Evans and Lloyd. Edinburgh Univ. Press 1978, S. 9-13

The cytogenetic effect of Bleomycin on human peripheral lymphocytes in vitro and in vivo.- In: Mutat. Res. 56, 1978, S. 341-353 (Gemeinsam mit J.Dresp u. E.Schmid)

Chromosome analyses in man in the course of chemoprophylaxis against tuberculosis and of antituberculosis chemotherapy with Isoniazid.- In: Human. Genet. 34, 1978, S. 31-43 (Gemeinsam mit E.Gebhart, Ch.Fonatsch, E.Schmid, W.Müller, G.Obe, B.Beek, D.Göbel u. K.L. Radenbach)

Doktorand (1977):

Götz, Gerhild: Die Bedeutung der Bandenfärbung für die Analyse strahleninduzierter Chromosomenaberrationen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Bayer. Akad. f. Arbeits- u. Sozialmedizin, Neuherberg, 11.2.1977: Die Anwendung der Chromosomenanalyse zu einer biologischen Dosisabschätzung in der medizinischen Strahlenschutzüberwachung.

Vortrag a. d. 2nd Internat. Conf. on Environmental Mutagens, Edinburgh, 11.-15.7.1977: Chromosome analysis of children exposed to the emission of a lead smelting plant.- In: Mutat. Res. 53, 1978, S. 181 (Gemeinsam mit J.Dresp, E.Schmid u. N.Englert)

Vortrag im Seminar d. Sektion Physik u. d. Physikdepartments d. Univ. u. d. TU München, 12.1.1978: Wirkung von ionisierenden Strahlen auf menschliche Lymphocyten.

FACHBEREICH MEDIZIN  
WEITERE MITGLIEDER DES LEHRKÖRPERS

BAUCHINGER, MANFRED (Forts.)

- Vortrag beim Symp. on Radiation phenomena at the cellular and molecular level after low doses of ionizing radiation, Münster, 12.-13.6.1978: Dose estimation of radiation exposures by chromosome damage in human lymphocytes.
- Vortrag a. d. Klausurtagg. 'Konzepte zur Quantifizierung und Bewertung zivilisatorischer Risiken', Sommershausen, 25.-26.9.1978: Der Chromosomenschaden in menschlichen Lymphocyten als quantitatives Maß für die Einwirkung mutagener Noxen.

LUKACS, STEFAN, Dr. med., apl. Prof.

- Hautgeschwülste - Strahlentherapie.- In: Schrifttum u. Praxis. 2, 1978, S. 71
- Radiotherapy of benign dermatoses: Indications, practice, and results.- In: The Journal of Dermatologic Surgery and Oncology. 8, 1978, S. 620 (Gemeinsam mit O.Braun-Falco u. H. Goldschmidt)
- Teleroentgen therapy of mycosis fungoides and benign dermatoses.- In: Physical Modalities in Dermatologic Therapy. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 146 (Gemeinsam mit H.Goldschmidt)

Doktorand:

Enthammer, Georg: Untersuchungen zur Proliferationskinetik maligner Melanome des Menschen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 108. Tagg. d. Südwestdt. Dermatologen-Vereinigung (Diaklinik), München, 6.-8.10.1978: Sarkoidose, großknotige Form mit Knochen- und Lungenbeteiligung.
- Vortrag bei den Fortbildungstagen d. österr. Dermatologen in Züri, 11.-18.2.1978: Hautgeschwülste - Strahlentherapie.

MÜLLER-FABBENDER, HANS-RUDOLF, Dr. med., Privatdozent

- Richtungweisende serologische Phänomene bei versteifenden Wirbelsäulenerkrankungen.- In: Verh. Dtsch. Ges. Rheumatol. 5, 1978, S. 381-388
- Verhütung von Wiederverschlüssen nach Rekanalisation obliterierter Arterien mit der Kathetermethode.- In: Dtsch. Med. Wschr. 103, 1978, S. 1215
- Percutaneous transluminal recanalization combined with fibrinolysis.- In: Perc. Vascular Recanalization. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 148-151
- Übergewicht und Skeletterkrankungen.- In: Therapie-Woche. 28, 1978, S. 361-367
- Fortführung einer Langzeittherapie mit Benorilat bei Patienten mit chronischer Polyarthrit.- In: Therapie-Woche. 28, 1978, S. 6250-6251
- Serological diagnoses of Ankylosis of vertebral column.- In: Z. Rheumatol. 37, Suppl. 5, 1978, S. 381-388

PRECHTEL, KLAUS, Dr. med., Prof.

- Pathologisch-anatomische Aspekte zu gewebeschonenden Operationen beim Mammacarcinom der Frau.- In: Langenbecks Arch. Chir. 344, 1978, S. 281-291 (Gemeinsam mit C.Gross)
- Prospective significance of mastopathies and fibroadenomas.- In: Early Diagnoses of Breast Cancer. Eds. E.Grundmann and L.Beck. Stuttgart, New York: Fischer 1978 (Gemeinsam mit O. Gehm)
- Prospektive Untersuchungen über die Mastopathie und das Fibroadenom der Mamma.- In: Brustkrebs-Früherkennung. Hrsg. v. E.Grundmann u. L.Beck. Stuttgart, New York: Fischer 1978
- Sinus histiocytosis with massive lymphadenopathy and paraparesis: remission with chemotherapy.- In: Cancer. 42, 1978, S. 77-80

Doktorand:

Hallbauer, Michael: Ein Beitrag zur Prognose des Mammacarcinoms nach zweizeitigem Operationsverfahren (Tumorprobeexstirpation - Intervall - Mammaamputation).

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

### INSTITUT FÜR TIERANATOMIE

FEDER, FRITZ-H., Dr. med. vet., Akad. Rat

Vergleichende Untersuchungen an Haaren von Schweinen.- In: Säugetierkundl. Mitt. 26, 1978, S. 199-206

LIEBICH, HANS-GEORG, Dr. med. vet., Privatdozent, Wiss. Rat u. Prof.

Änderung der negativen Oberflächenladungsdichte während der Zelldifferenzierung.- In: XIX. Morphological Congress Symposia Charles University Prag 1978, S. 549-557

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 11th Internat. Congr. of the Union of Nutritional Science, Rio de Janeiro, 27.8.-1.9.1978: Effect of diet upon dissacharides in intestinal brush border membranes. (Gemeinsam mit E.Scharrer u. W.Raab)

Vortrag a. d. XII. Kongress d. Europ. Vereinigung d. Veterinäranatomen, St.Vincent, 5.-9.9.1978: Elektronenmikroskopische Untersuchungen der Tubuli Seminiferi des Rindes während des Keimepithelzyklus. (Gemeinsam mit K.Lengfelder)

Vortrag a. d. 73. Vers. Anat. Ges. Innsbruck, 12.-15.9.1978: Postnatale Differenzierung jejunaler Bürstensaummembranen. (Gemeinsam mit E.Scharrer u. W.Peter)

Vortrag a. d. V. Europ. Congr. on Sterility and Fertility, Venedig, 2.-6.10.1978: Funktionelle Strukturänderungen der Ovidukt-Sekretions- und Flimmerzellen post ovulationem. (Gemeinsam mit I.Rüsse)

Elektronenmikroskopische Untersuchungen zur Differenzierung der männlichen Keimzellen des Rindes.- Vortrag a. d. Tagg. 'Physiologie u. Pathologie d. Fortpflanzung d. Haustiere', Giessen, 16.-17.2.1978 (Gemeinsam mit I.Lengfelder)

Vortrag a. d. Tagg. 'Morphologie, Histochemie u. Immunologie d. Reproduktiven Systems (unter besonderer Berücksichtigung der Ultrastruktur)', Giessen, 17.-18.2.1978: Elektronenmikroskopische Untersuchungen an Oberflächenmembranen elektrophoretisch getrennter Zellen der Spermio-genese der Maus.

RÜSSE, IMOGEN, Dr. med. vet., Privatdozentin, Wiss. Mitarbeiterin

Ultrastruktur der Eizelle während der Oogenese.- In: Verh. Anat. Ges. 72, 1978, S. 839-851  
Zur Entstehung der Zona pellucida der Oozyte beim Rind.- In: XIX. Congressus Morphologicus Symposia Karls-Universität. Ed. E.Klinka. Prag 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. 'Morphologie, Histochemie u. Immunologie d. Reproduktiven Systems', Giessen, 17.-18.2.1978: Struktureigentümlichkeiten der Eizelle von Rind, Schaf und Schwein.

Vortrag a. d. Tagg. 'Physiologie u. Pathologie d. Fortpflanzung d. Haustiere', Giessen, 16.-17.2.1978: Struktur- und Funktionsänderungen der ovariellen Follikel während des Zyklus beim Rind. (Gemeinsam mit R.Stolla)

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
INSTITUT FÜR TIERANATOMIE

RÜSSE, IMOGEN (Ports.)

- Vortrag a. d. XII. Kongreß d. Europ. Vereinigung d. Veterinäranatomen, St.Vincent (Italien), 5.-8.9.1978: Abhängigkeit der meiotischen Teilung von der Differenzierung der Eizelle bei Rind und Schaf.
- Vortrag a. d. 73. Vers. d. Anat. Ges., Innsbruck, 12.-15.9.1978: Differenzierung des Keimdrüsenepithels beim weiblichen Schaf.
- Vortrag a. d. V. Europ. Kongreß für Sterilität u. Fertilität, Venedig, 2.-6.10.1978: Funktionelle Strukturänderungen der Ovidukt-Sekretions- und Flimmerzellen post ovulationem.

INSTITUT FÜR PHYSIOLOGIE, PHYSIOLOGISCHE CHEMIE UND ERNÄHRUNGSPHYSIOLOGIE

ADAM, GERHARD, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

- Der Mineralstoffhaushalt des Mastkalbes.- In: Aktuelle Themen der Tierernährung und Veredelungswirtschaft. Zusammenfassung d. Vorträge d. wiss. Tagg. Lohmann Tierernährung v. 13.-14.10.1977 in Cuxhaven. 1978, S. 133-142 (Gemeinsam mit E.Boehncke u. J.Gropp)
- Experimentaldaten zur Calciumversorgung des Mastkalbes.- In: ebd., S. 155-157 (Gemeinsam mit H.Beck u. J.Gropp)
- Beispiele von Stoffwechselüberlastungen bei Milchaustauschernährung in der Kälbermast.- In: Fortschr. d. Veterinärmedizin. H. 28, 1978, S. 85-91 (Gemeinsam mit J.Gropp u. E.Boehncke)
- Der Natrium- und Kaliumgehalt von Milchaustauschfutter als Qualitätsmerkmal in der Kälbermast.- In: Kraftfutter. 61, 1978, S. 616-619 (Gemeinsam mit J.Gropp u. E.Boehncke)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim 90. VDLUFA-Kongreß, Augsburg, 18.-23.9.1978: Natrium- und Kalium-Gehalt als Qualitätsmerkmal von Milchaustauschfutter. (Gemeinsam mit J.Gropp u. E.Boehncke)
- Vortrag a. d. 3. Tierernährungs-Weltkongreß, Madrid, 23.-27.10.1978: Sodium poisoning in veal calves. (Gemeinsam mit J.Gropp)

BECK, HERBERT, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

- Experimentaldaten zur Calciumversorgung des Mastkalbes.- In: Aktuelle Themen der Tierernährung und Veredelungswirtschaft. Zusammenfassung d. Vorträge d. wiss. Tagg. v. 13.-14.10.1977 in Cuxhaven, Lohmann-Tierernährung 1978, S. 155-157 (Gemeinsam mit G.Adam u. J.Gropp)
- Zur Wirkung von Avoparcin<sup>R</sup> bei Ferkeln unter Streßbedingungen.- In: Kraftfutter. 61, 1978, S. 448-452 (Gemeinsam mit J.Gropp)
- Schnellprüfung des Futterwertes von Single Cell Protein mit Wachtel- und Hühnerküken.- In: Fette, Seifen, Anstrichmittel. 80, 1978, S. 601-604 (Gemeinsam mit K.König u. J.Gropp)
- Emulgatoren in der Kälbermast.- In: Züchtungskde. 50, 1978, S. 41-60
- Charakterisierung und Verträglichkeit der Lipidfraktion.- In: Fette, Seifen, Anstrichmittel. 80, 1978, S. 604-606 (Gemeinsam mit W.Rambeck)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vorträge beim EIFAC-Symp. on Finfish Nutrition and Feed Technology, Hamburg, 20.-23.6.1978: Single cell proteins in trout diets. (Gemeinsam mit J.Gropp, H.Koops u. K.Tiews) - Krill in trout diets. (Gemeinsam mit H.Koops, K.Tiews u. J.Gropp) - Compilation of fishmeal free diets obtained in rainbow trout (*Salmo gairdneri*) feeding experiments at Hamburg(1970-1977/78). (Gemeinsam mit K.Tiews, J.Gropp u. H.Koops)
- Vorträge a. d. 90. VDLUFA-Kongreß, Augsburg, 18.-23.9.1978: Der Einfluß einer Sauertränke auf Mastleistung und verschiedene physiologische Parameter von Kälbern. (Gemeinsam mit M.Gödde u. J.Gropp) - Molke in Milchaustauschfutter besser als Magermilchpulver? (Gemeinsam mit J.Gropp)

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGIE, PHYSIOLOGISCHE CHEMIE UND ERNÄHRUNGSPHYSIOLOGIE

BECK, HERBERT (Forts.)

Vortrag a. d. 3. Tierernährungs-Weltkongreß, Madrid, 23.-27.10.1978: Different whey products in calf feeding. (Gemeinsam mit H.Zucker u. J.Gropp)

BRÜGGEMANN, JOHANNES, Dr.med.vet., Dr.rer.nat., Dr.h.c.mult., emer.o.ö. Prof.

Changes of pesticide residue levels in different animal species of some habitats in the German Federal Republic from 1970 to 1976.- In: Transactions Int. Union of Game Biologists Atlanta. 1978, S. 125-135 (Gemeinsam mit L.Busch u. U.Drescher-Kaden)

BUSCH, LUISE, Dr. rer. nat., Wiss. Assistentin

Studie zum Carry-over chlorierter Kohlenwasserstoffe aus dem Futter auf das Ei.- In: Lebensmittelchem. u. gerichtl. Chem. 32, 1978, S. 45 (Gemeinsam mit V.Schulz u. J.Gropp)

Changes of pesticide residue levels in different animal species of some habitats in the German Federal Republic from 1970 to 1976.- In: Transact. Int. Union of Game Biolog., Atlanta (1977). 1978, S. 125-135 (Gemeinsam mit J.Brüggemann u. U.Drescher-Kaden)

Untersuchungen zum Einfluß Vitamin-E-arter Ernährung bei Sauen während der Gravidität auf den Vitamin-E-Status der Ferkel in der Neugeborenenphase.- In: Zbl. Vet. Med. A 25, 1978, S. 474-478 (Gemeinsam mit B.Schlotke u. F.Koch)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Carry-over-Symposium, Kulmbach, 19.-20.6.1978: Zum Übergang chlorierter Kohlenwasserstoffe vom Futter auf Ei und Legehennen. (Gemeinsam mit J.Gropp)

Vortrag a. d. 90. VDLUFA-Kongreß, Augsburg, 18.-23.9.1978: Zum Carry-over chlorierter Kohlenwasserstoffe bei Mastschweinen. (Gemeinsam mit V.Schulz u. J.Gropp)

Vortrag a. d. 3. Tierernährungs-Weltkongreß, Madrid, 23.-27.10.1978: Carry-over of chlorinated hydrocarbons in meat, fat and liver of pigs. (Gemeinsam mit V.Schulz u. J.Gropp)

DRESCHER-KADEN, UTE, Dr. rer. nat., Dr. med. vet. habil., Wiss. Assistentin

Rückstände von Organohalogenverbindungen in Kleinsäugetern verschiedener Lebensweise aus dem Rheinland.- In: Decheniana (Bonn). 131, 1978, S. 266-273 (Gemeinsam mit R.Hutterer u. E.Lehmann)

Changes of pesticide residue levels in different animal species of some habitats in the German Federal Republic from 1970 to 1976.- In: Transactions Int. Union of Game Biologists, Atlanta. 1978, S. 125-135 (Gemeinsam mit J.Brüggemann u. L.Busch)

ERBERSDOBLER, HELMUT, Dr. med. vet., Prof.

Futterwert von Tiermehlen in Abhängigkeit vom Herstellungsverfahren.- In: Übers. Tierernährung. 6, 1978, S. 170-173

Untersuchungen zur ernährungsphysiologischen Charakterisierung bakterieller Single-Cell-Protein-Produkte am Beispiel von Methylomonas. 1. Untersuchungen der Proteinqualität.- In: Fette, Seifen, Anstrichmittel. 80, Sonderh., 1978, S. 596-600 (Gemeinsam mit M. Fischer u. R.Müller-Landau)

Stoffwechselphysiologie der Proteine und Aminosäuren.- In: ebd., S. 508-513

Proteinqualitätsuntersuchungen an der Jahresproduktion Magermilchpulver eines Trockenmilchwerkes. 1. Zusammenhänge zwischen dem Rohprotein-, Lysin- und Harnstoffgehalt im jahreszeitlichen Ablauf.- In: Milchwissenschaft. 33, 1978, S. 551-554 (Gemeinsam mit H.Zucker)

Doktoranden:

Brandt, Andrea: Untersuchungen zum Transport von Fruktose-Aminosäuren; ein Beitrag zur ernährungsphysiologischen Charakterisierung der Maillardreaktion.- Diss. Göttingen 1978

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGIE, PHYSIOLOGISCHE CHEMIE UND ERNÄHRUNGSPHYSIOLOGIE

## ERBERSDOBLER, HELMUT (Forts.)

Schlecht, Klaus: Untersuchungen zur Verteilung, Ausscheidung und zum Stoffwechsel von Fruktoselysin.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Zwei Vorträge a. d. Symp. über Fette u. Proteine in Futtermitteln, veranstaltet v. d. Dtsch. Ges. f. Fettwissenschaft, München, 6.-7.4.1978 (s.o., Publ.)

Vortrag beim 6. Seminar Umwelthygiene a. d. Tierärztl. Hochschule Hannover, 17.2.1978 (s.o., Publ.)

Gastvortrag im Rahmen des Hauptseminars Tierernährung a. d. Landw. Fak. d. Univ. Bonn, 5.5.1978: Proteinversorgung und Aminosäurenverwertung.

Zwei Vorträge a. d. XI. Internat. Congr. of Nutrition, Rio de Janeiro, 27.8.-1.9.1978: Adverse effects of maillard-products, especially of fructoselysine in the organism. (Gemeinsam mit B.v.Wangenheim u. T.Hänichen) - Protein quality measurements on a bacterial single cell protein (SCP), grown on methanol. (Gemeinsam mit R.Müller-Landau)

Leitung der Sitzung der Fachgruppe Tierernährung u. Vortrag a. d. 90. VDLUFA-Kongreß, Augsburg, 18.-23.9.1978: Weitere Aminosäure- und NPN-Analysen an einer Jahresproduktion (1976) Milchpulver. (Gemeinsam mit E.Lainer u. L.Mantel)

Gastvortrag am Fachbereich Agrarwissenschaften d. Univ. Kiel, 7.12.1978: Über Modellbeispiele zur Auswirkung von Hitzebehandlung auf die Lebensmittelqualität.

## FIEDLER, HELGA, Dr. med. vet., Wiss. Angestellte

Spontanes Auftreten der infektiösen Hepatomyelopathie (Einschlußkörperchenhepatitis) bei burspektomierten Küken.- In: Zbl. Vet. Med. B 25, 1978, S. 478-483 (Gemeinsam mit R. Hoffmann, U.Lösch u. E.Wessling)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 9. Workshop on Leucocyte Cultures, Mainz, 1978: Dysregulation of DTH in genuine immunodeficient chickens. (Gemeinsam mit M.Scheu u. U.Lösch)

Vorträge beim Meet. on Chicken Lymphocytes, Basel Institute for Immunology, Basel, 29.11.-1.12.1978: Regulation of hypersensitivity reactions and immunoglobulin levels following FCA sensitisation. (Gemeinsam mit U.Lösch u. M.Scheu) - Course of IgG levels in dysgammaglobulinemic chickens and IgG-IgM feed back mechanism. (Gemeinsam mit I.Kühlmann u. U.Lösch) - Introduction in the B<sup>12</sup>/B<sup>12</sup> immunodeficient chicken line. (Gemeinsam mit U.Lösch u. I.Kühlmann)

## GIESECKE, DIETER, Dr. rer. nat., Prof., Institutsvorstand

D(-)Milchsäure belastet den Organismus.- In: Ärztl. Prax. 30, 1978, S. 1776-1777

Über den Fettstoffwechsel der Wiederkäuer.- In: Fette, Seifen, Anstrichmittel, Sonderheft 1978, S. 503-506

Untersuchungen zur Genese und Biochemie der Pansenacidose. 5. Kinetik der Elimination von D(-)Milchsäure aus dem Blut.- In: Zbl. Vet. Med. A 25, 1978, S. 327-337 (Gemeinsam mit M.Stangassinger)

Untersuchungen zur Genese und Biochemie der Pansenacidose. 6. Renale Ausscheidung von Milchsäure-Isomeren.- In: Zbl. Vet. Med. A 25, 1978, S. 597-607 (Gemeinsam mit M.Stangassinger)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 3. Symp. der Fachgruppe Physiologie und Biochemie d. Dtsch. Veterinärmed. Ges., Gießen, 16.-18.3.1978: <sup>14</sup>C-Versuche über die ruminale Ketogenese. (Gemeinsam mit M.Stangassinger u. B.Emmanuel)

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGIE, PHYSIOLOGISCHE CHEMIE UND ERNÄHRUNGSPHYSIOLOGIE

GÖDDE, MICHAEL, Wiss. Hilfskraft

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 90. VDLUFA-Kongreß, Augsburg, 18.-23.9.1978: Der Einfluß einer Sauertränke auf Mastleistung und verschiedene physiologische Parameter von Kälbern. (Gemeinsam mit H.Beck u. J.Gropp)

GROPP, JÜRGEN, Dr. med. vet., Privatdozent, Wiss. Assistent

Stand und Erkenntnisse in der Fischfütterung aus wissenschaftlicher Sicht.- In: Tierzüchter. 30, 1978, S. 59-62

Zur Ernährung von Heimtieren: Einige ausgewählte Beispiele.- In: Fette, Seifen, Anstrichmittel. 80, 1978, S. 564-570

Der Mineralstoffhaushalt des Mastkalbes.- In: Aktuelle Themen der Tierernährung und Veredelungswirtschaft. Zusammenfassung d. Vorträge d. wiss. Tagg. Lohmann Tierernährung, Cuxhaven, 13.-14.10.1977. 1978, S. 143-153 (Gemeinsam mit E.Boehncke u. G.Adam)

Experimentaldaten zur Calciumversorgung des Mastkalbes.- In: ebd., S. 155-157 (Gemeinsam mit G.Adam u. H.Beck)

Protein- und Lysinversorgung von Ferkeln im Bereich 6-30 kg Lebendmasse.- In: 7. Hülsenberger Gespräche 1978 der Schaumann-Stiftung zur Förderung der Agrarwissenschaften. Hamburg: Verlagsges. f. tierzüchterische Nachrichten 1978, S. 135-139

Der Natrium- und Kaliumgehalt von Milchaustauschfutter als Qualitätsmerkmal in der Kälbermast.- In: Kraftfutter. 61, 1978, S. 616-619 (Gemeinsam mit G.Adam u. E.Boehncke)

Gesundheitspflege während der Gravidität.- In: J.Richter/R.Götze, Tiergeburtshilfe. Hrsg. v. G.Rosenberger u. H.Tillmann. 3.Aufl. Berlin, Hamburg: Parey 1978, S. 96-107 (Gemeinsam mit W.Baier)

Zur Wirkung von Avoparcin<sup>R</sup> bei Ferkeln unter Streßbedingungen.- In: Kraftfutter. 61, 1978, S. 448-452 (Gemeinsam mit H.Beck)

Schnellprüfung des Futterwertes von Single Cell Protein mit Wachtel- und Hühnerküken.- In: Fette, Seifen, Anstrichmittel. 80, 1978, S. 601-604 (Gemeinsam mit H.Beck u. K.König)

Emulgatoren in der Kälbermast.- In: Züchtungskunde. 50, 1978, S. 41-60 (Gemeinsam mit H. Beck u. Z.A.Motagally)

Beispiele von Stoffwechselüberlastungen bei Milchaustauschernährung in der Kälbermast.- In: Fortschr. d. Veterinärmed. H. 28, 1978, S. 85-91 (Gemeinsam mit E.Boehncke u. G.Adam)

Studien zum Carry-over chlorierter Kohlenwasserstoffe aus dem Futter auf das Ei.- In: Lebensmittelchemie u. gerichtl. Chemie. 32, 1978, S. 45 (Gemeinsam mit L.Busch u. V. Schulz)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 5th World Congress on Hyology and Hyoiatrics, Zagreb, 13.-15.6.1978: Effect of tiamulin + sulfadimidin on growth and feed efficiency of piglets. (Gemeinsam mit H. Tschirch)

Vortrag beim Carry-over-Symp. d. Bundesanstalt f. Fleischforschung, Kulmbach, 19.-20.6.1978: Zum Übergang chlorierter Kohlenwasserstoffe vom Futter auf Ei und Legehennen. (Gemeinsam mit L.Busch u. V.Schulz)

Vorträge beim EIFAC-Symp. on Finfish Nutrition and Feed Technology, Hamburg, 20.-23.6.1978: Compilation of fishmeal free diets obtained in rainbow trout (*Salmo gairdneri*) feeding experiments at Hamburg (1970/1977/78). (Gemeinsam mit K.Tiews, H.Beck u. H.Koops) - Single cell proteins in trout diets. (Gemeinsam mit H.Beck, H.Koops u. K.Tiews) - Krill in trout diets. (Gemeinsam mit H.Koops, K.Tiews u. H.Beck) - A system of continuous measurement of oxygen consumption by fish. (Gemeinsam mit A.Schwab) - Standard fish husbandry designs of experiments and their evaluation.

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGIE, PHYSIOLOGISCHE CHEMIE UND ERNÄHRUNGSPHYSIOLOGIE

## GROPP, JÜRGEN (Forts.)

- Vorträge beim 90. VDLUFA-Kongreß, Augsburg, 18.-23.9.1978: Zum Carry-over chlorierter Kohlenwasserstoffe bei Mastschweinen. (Gemeinsam mit L.Busch u. V.Schulz) - Der Einfluß einer Sauertränke auf Mastleistung und verschiedene physiologische Parameter von Kälbern. (Gemeinsam mit M.Gödde u. H.Beck) - Molke in Milchaustauschfutter besser als Magermilchpulver? (Gemeinsam mit H.Beck) - Natrium- und Kalium-Gehalt als Qualitätsmerkmal von Milchaustauschfutter. (Gemeinsam mit G.Adam u. E.Boehncke)
- Vortrag beim Symposium International sur la Toxicité de Relais et la Biodisponibilité des Residues, Paris, 5.10.1978: Relay toxicity of anabolic agents. General considerations and some experimental data. (Gemeinsam mit J.Buntenkötter u. K.Kaemmerer)
- Vortrag beim Tiamutin-Symp. d. Pharm. Producten Nederland B.V., Utrecht, 9.10.1978: Zur Pharmakologie von Tiamutin.
- Vorträge beim 3. Tierernährungs-Weltkongreß, Madrid, 23.-27.10.1978: Sodium poisoning in veal calves. (Gemeinsam mit G.Adam) - Carry-over of chlorinated hydrocarbons in meat, fat and liver of pigs. (Gemeinsam mit L.Busch u. V.Schulz) - Different whey products in calf feeding. (Gemeinsam mit H.Beck u. H.Zucker)

## GÜNZEL, RENATE, Dr. med. vet., Wiss. Assistentin

- Nucleinsäuren im Single Cell Protein.- In: Fette, Seifen, Anstrichmittel. 80, 1978, S. 606-608 (Gemeinsam mit S.Gaebler)

## KÖNIG, KLAUS, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

- Schnellprüfung des Futterwertes von Single Cell Protein mit Wachtel- und Hühnerküken.- In: Fette, Seifen, Anstrichmittel. 80, 1978, S. 601-604 (Gemeinsam mit H.Beck u. J.Gropp)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. 3. Tierernährungs-Weltkongreß, Madrid, 23.-27.10.1978: Experiences with a chemically defined liquid diet for chicks.

## KUHLMANN-RABENS, ILONA, Dr. rer. nat., Wiss. Assistentin

- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vorträge beim Meet. on Chicken Lymphocytes, Basel Institute for Immunology, Basel, 29.11.-1.12.1978: Course of IgG levels in dysgammaglobulinemic chickens and IgG-IgM feed back mechanism. (Gemeinsam mit H.Fiedler u. U.Lösch) - Introduction in the B<sup>12</sup>/B<sup>12</sup> immunodeficient chicken line. (Gemeinsam mit U.Lösch u. H.Fiedler)
- Vortrag beim 3. Symp. d. Fachgruppe Physiologie u. Biochemie d. DVG, 1978: Veränderungen des Differenzierungszustandes der Mäuseepidermis nach Behandlung mit dem Tumorpromotor 12-O-Tetradecanoyl-phorbol-13-acetat.

## LÖSCH, ULRICH, Dr. med. vet., Prof., Akad. Direktor

- Spontanes Auftreten der infektiösen Hepatomyelopathie (Einschlußkörperchenhepatitis) bei burssektomierten Küken.- In: Zbl. Vet. Med. B 25, 1978, S. 478-483 (Gemeinsam mit R.Hoffmann, H.Fiedler u. E.Wessling)

## Doktoranden:

- Scheu, Marlene: Zur weiteren Charakterisierung einer Dysgammaglobulinämie beim Huhn und einer möglichen T-Zellregulation durch B-Zellen am Vorgang der Allergie vom verzögerten Typ.
- Schröck, H.-D.: Studien zum genetischen Hintergrund der erblich dysgammaglobulinämischen B<sup>12</sup>/B<sup>12</sup>-Hühnerlinie.
- Starker, H.: Die Beeinflussung der Serum-Immunglobulin-Konzentration genuin dysgammaglobulinämischer Hühner durch Freund'sches komplettes Adjuvans.

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGIE, PHYSIOLOGISCHE CHEMIE UND ERNÄHRUNGSPHYSIOLOGIE

LÖSCH, ULRICH (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 9. Workshop on Leucocyte Cultures, Mainz, 1978: Dysregulation of DTH in genuine immunodeficient chickens. (Gemeinsam mit M.Scheu u. H.Fiedler)
- Vortrag beim Symp. über Immunsystem, Adeno- und Gumboro-Infektion beim Huhn, Grub, 1978: Experimentelle Beeinflussung des Immunsystems beim Huhn.
- Vorträge beim Meet. on Chicken Lymphocytes, Basel Institute for Immunology, Basel, 29.11.-1.12.1978: Regulation of hypersensitivity reactions and immunoglobulin levels following FCA sensitisation. (Gemeinsam mit H.Fiedler u. M.Scheu) - Course of IgG levels in dysgammaglobulinemic chickens and IgG-IgM feedback mechanisms. (Gemeinsam mit H.Fiedler u. I.Kühlmann) - Introduction in the B<sup>12</sup>/B<sup>12</sup> immunodeficient chicken line. (Gemeinsam mit H.Fiedler u. I.Kühlmann)

MERKENSCHLAGER, MICHAEL, Dr. med. vet., o.ö. Prof.

- The methods and problems of large scale breeding of defined laboratory animals.- In: Vet. Sci. Comm. 2, 1978, S. 163-171 (Gemeinsam mit N.-C.Juhr)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. wiss. Tagg. d. Fachgruppe Tierschutzrecht d. Dtsch. Veterinärmed. Ges., 16.-17.11.1978: Zum Begriff "Tierversuch".

PETRY, HANSPETER, Dr. med. vet., Dr. habil., Akad. Rat

- A new method for recording spontaneous activity of chicken embryos in intact eggs.- In: Poultry Science. 57, 1978, S. 1466-1467 (Gemeinsam mit J.Wittmann)
- Untersuchungen zur Bestimmung der Verdaulichkeit von Nährstoffen und Futterenergie mit Hilfe der Nylonbeutel-Technik beim Schwein.- In: Arch. Tierernährung. 28, 1978, S. 531-543 (Gemeinsam mit B.M.Handlos)

RAMBECK, WALTER, Dr. rer. nat., Wiss. Angestellter

- Charakterisierung und Verträglichkeit der Lipidfraktion.- In: Fette, Seifen, Anstrichmittel. 80, 1978, S. 604-606 (Gemeinsam mit H.Beck)
- Non-identity of the steroid from trisetum flavescens with 1,25(OH)<sub>2</sub>D<sub>3</sub>.- In: 3rd Internat. Workshop on Calcified Tissue, Jerusalem 1978, Abstr. S. 57 (Gemeinsam mit H.Zucker)

SCHARRER, ERWIN, Dr. med. vet., Prof.

- Nachweis eines aktiven transepithelialen Natriumtransports an der Kropfmucosa des Huhnes.- In: Zbl. Vet. Med. A 25, 1978, S. 441-449 (Gemeinsam mit M.Medl)
- Concentrative amino acid uptake at the serosal side of colon mucosa.- In: Pflügers Arch. 376, 1978, S. 245-249
- Amino acid accumulation in kidney cortex of lambs and piglets as affected by insulin.- In: Comp. Biochem. Physiol. 61 A, 1978, S. 407-410 (Gemeinsam mit Ch.Landes)
- Adaptive changes of intestinal monosaccharide absorption in lambs.- In: Gastroenterol. Clin. Biol. 2, 1978, S. 321-322 (Gemeinsam mit H.-G.Liebich u. W.Peter)

## Doktoranden:

- Medl, Max: Untersuchungen zur postnatalen Entwicklung des transepithelialen Natrium- und Chloridtransports der Pansen- und Kropfmucosa.
- Peter, Wolfgang: Adaptation der intestinalen Monosaccharidresorption beim Lamm.
- Raab, Werner: Einfluß der Ernährung auf Enzymaktivitäten des intestinalen Bürstensaums.

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGIE, PHYSIOLOGISCHE CHEMIE UND ERNÄHRUNGSPHYSIOLOGIE

## SCHARRER, ERWIN (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge a. d. 3. Symp. d. Fachgruppe Physiologie u. Biochemie d. Dtsch. Veterinärmed. Ges., Hannover, 17.3.1978: Elektrophysiologische Untersuchungen an der Kropfmucosa des Huhnes. (Gemeinsam mit M.Medl) - Untersuchungen zur gluco-statischen Kontrolle des Verzehrs. (Gemeinsam mit N.Geary u. R.Freudlsperger)
- Vortrag a. d. XI. Internat. Congr. of Nutrition, Rio de Janeiro, 31.8.1978: Effect of diet upon disaccharidases in intestinal brush border membranes. (Gemeinsam mit W.Raab u. H.-G.Liebich)
- Vortrag a. d. Tierärztl. Hochschule Hannover, 23.10.1978: Transportfunktionen des Colon-epithels.
- Vortrag am Inst. f. Zoophysiologie d. Univ. Hohenheim, 27.11.1978: Untersuchungen zur intestinalen Elektrolytresorption.

## SCHEU, MARLENE, Dr. med. vet., Wiss. Assistentin

Zur weiteren Charakterisierung einer Dysgammaglobulinämie beim Huhn und einer möglichen T-Zellregulation durch B-Zellen am Vorgang der Allergie vom verzögerten Typ.- Diss. München 1978

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim 9. Workshop on Leucocyte Cultures, Mainz, 1978: Dysregulation of DTH in genuine immunodeficient chickens. (Gemeinsam mit H.Fiedler u. U.Lösch)
- Vortrag beim Meet. on Chicken Lymphocytes, Basel Institute for Immunology, Basel, 29.11.-1.12.1978: Regulation of hypersensitivity reactions and immunoglobulin levels following FCA sensitisation. (Gemeinsam mit U.Lösch u. H.Fiedler)

## SCHWALB, ANNEGRET, Wiss. Angestellte

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim EIFAC-Symp. on Finfish Nutrition and Feed Technology, Hamburg, 20.-23.6.1978: A system of continuous measurement of oxygen consumption by fish. (Gemeinsam mit J. Gropp)

## STANGASSINGER, MANFRED, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

- Untersuchungen zur Genese und Biochemie der Pansenacidose. 5. Kinetik der Elimination von D(-)Milchsäure aus dem Blut.- In: Zbl. Vet. Med. A 25, 1978, S. 327-337 (Gemeinsam mit D.Giesecke)
- Untersuchungen zur Genese und Biochemie der Pansenacidose. 6. Renale Ausscheidung von Milchsäure-Isomeren.- In: ebd., S. 597-607 (Gemeinsam mit D.Giesecke)

## WITTMANN, JOSEF, Dr. med. vet., Dr. med. vet. habil., Dipl.-Chem., Wiss. Assistent

- A new method for recording spontaneous activity of chicken embryos in intact eggs.- In: Poultry Sci. 57, 1978, S. 1466-1467 (Gemeinsam mit H.Petry)
- Interaction of rumen development and renal gluconeogenesis in lambs.- In: Biochemical aspects of kidney function. Eds. W.G.Guder and U.Schmidt. Huber-Verl. 1978, S. 353-359 (Gemeinsam mit F.Kornbichler)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag bei der Forschergruppe Diabetes, München, 2.2.1978: Über die Beeinflussbarkeit des Leberstoffwechsels beim Küken in der prä- und perinatalen Phase.

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR PHYSIOLOGIE, PHYSIOLOGISCHE CHEMIE UND ERNÄHRUNGSPHYSIOLOGIE

WITTMANN, JOSEF (Forts.)

- Vortrag a. d. 3. Tagg. d. Dtsch. Veterinärmed. Ges., Fachgruppe Physiologie - Biochemie, Gießen, 16.-18.3.1978: Über die Glucoseversorgung des Kükens in der pränatalen Phase. (Gemeinsam mit A.Weiss)
- Vortrag am Inst. f. Pharmakologie, Toxikologie u. Pharmazie im Fachbereich Tiermedizin, München, 1.6.1978: Stoffwechselveränderungen beim Küken bei der Auslösung des Schlupfes. (Gemeinsam mit A.Weiss)
- Vortrag beim Symp. anl. d. 200-Jahrfeier d. Tierärztl. Hochschule Hannover, 28.6.1978: Tierärztliche Aus-, Fort- und Weiterbildung im Fach Chemie.

ZUCKER, HERMANN, Dr. agr., o.ö. Prof.

- Non-identity of the steroid from *Trisetum flavescens* with 1,25(OH)<sub>2</sub>D<sub>3</sub>.- In: Abstr., 3rd Internat. Workshop on Calcified Tissues, Kiriat Anavim Israel, 1978, S. 57 (Gemeinsam mit W.A.Rambeck)
- Rückblick auf 25 Jahre Tierernährung - Beitrag der Forschung.- In: Kraftfutter. 61, 1978, S. 338-344
- The utilization of wastes in domestic animal rearing.- In: Animal Research and Development, Inst. for Scientific Co-operation Tübingen, 1978
- Proteinqualitätsuntersuchungen an der Jahresproduktion von Magermilchpulver eines Trockenmilchwerkes. 1. Zusammenhänge zwischen dem Rohprotein-, Lysin- und Harnstoffgehalt im jahreszeitlichen Ablauf.- In: Milchwissenschaft. 33, 1978, S. 551-554 (Gemeinsam mit H. Erbersdobler)
- Verwendung der Tetracycline als Futterzusatzstoffe.- In: Mitteilung VI der Kommission zur Prüfung von Rückständen in Lebensmitteln der Deutschen Forschungsgemeinschaft (Die Verwendung von Tetracyclinen bei lebensmittelliefernden Tieren), 1978, S. 9
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim 3rd Internat. Workshop on Calcified Tissues, Kiriat Anavim Israel, 5.-9.3.1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag anl. d. Feier d. 50jährigen Bestehens von deuka Deutsche Kraftfutter GmbH, Nürnberg, 23.5.1978: Entwicklungstrends in der Schweinefütterung: Vom Komponenten- zum Nährstoffdenken.
- Vortrag a. d. Tagg. d. Fachgruppe "Tierschutzrecht" d. Dtsch. Veterinärmed. Ges., Oberschleißheim, 16.-17.11.1978: Artgemäße Ernährung von Versuchstieren.

## INSTITUT FÜR HYGIENE UND TECHNOLOGIE DER LEBENSMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS

BIERL, JOHANN, Wiss. Hilfskraft

- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Arbeitstagg. d. Dtsch. Veterinärmed. Ges., Gießen, 25.-27.9.1978: Untersuchungen über den Einfluß des Rohmilchkeimgehaltes auf die Qualität von Hartkäse. (Gemeinsam mit H.-H.Grove u. G.Terplan)

GEDEK, WOLFRAM, Dr. med. vet., apl. Prof.

- Penicillinase-Bildung und minimale Hemmkonzentrationen von Betalaktam-Antibiotika bei eutero-pathogenen Staphylokokken.- In: Berl. Münchn. tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 367-369

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR HYGIENE UND TECHNOLOGIE DER LEBENSMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS

## GEDEK, WOLFRAM (Forts.)

## Doktoranden:

- Becker, Michael: Zur Charakterisierung von Salmonellen beim Schlachtgeflügel.  
 Maier, Hans: Zur Erfassung der subklinischen Rindermastitis durch die automatisierte Lactosegehaltsbestimmung von Einzelgemelken.  
 Mayer, Johannes: Physiologische und pathologische Einflüsse auf den Lactosegehalt der Kuhmilch.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Tagg. d. Dtsch. Veterinärmed. Ges. u. d. Dtsch. Ges. f. Züchtungskunde, Grub, 30.-31.5.1978: Bakterizidie und Verweildauer von Beta-Lactamring-Antibiotika im Trockensekret vom Rind.  
 Vortrag a. d. milchwirtschaftl. Tagg. d. Tiergesundheitsdienstes Bayern, Traunstein, 6.6.1978: Hemmstoffe in der Milch.  
 Posterdemonstrationen a. d. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Milchwissenschaft, Gießen, 25.-27.9.1978: Verbreitung Penicillinase-bildender Micrococcaceae in Milchviehherden. - Mastitisdiagnostisch relevante Messwerte von Gemelkfraktionen vom Rind.  
 Vorträge a. d. Sitzung d. Arbeitsgruppe d. Alpenländer für Mastitisbekämpfung, Gais b. St.Gallen, 26.-27.10.1978: Antibiotische Versorgung des Rindereuters beim Trockenstellen. - Mastitisbehandlung nach Vorliegen des Antibiotogramms.  
 Sachverständigengespräch über "Somatische Zellen in der Milch" am 23.11.1978 im Bundesgesundheitsamt, Berlin.

## GROVE, HANS-HERMANN, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

- Zur Konservierung von Milchproben für die bakteriologische Untersuchung.- In: Archiv. Lebensmittelhyg. 29, 1978, S. 81-84 (Gemeinsam mit G.Terplan)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag anl. d. Henkel-Hygiene-Tage in Düsseldorf, 6.-7.4.1978: Die Rindermastitis als veterinärmedizinisches, wirtschaftliches und lebensmittelhygienisches Problem. (Gemeinsam mit G.Terplan)  
 Vortrag a. d. Tagg. über Rindermastitis, Grub, 30.-31.5.1978: Wirtschaftliche Relevanz der Mastitisprophylaxe am Beispiel eines mittelbäuerlichen Milcherzeugerbetriebes. (Gemeinsam mit G.Terplan)  
 Vortrag vor der Münchner Tierärztl. Ges., 7.7.1978: Ökonomische Effekte der prophylaktischen Mastitisbekämpfung. (Gemeinsam mit G.Terplan)  
 Vorträge a. d. Arbeitstagg. d. Dtsch. Veterinärmed. Ges., Gießen, 25.-27.9.1978: Zur arzneimittelrechtlichen Bewertung von Dip-Präparaten. (Gemeinsam mit G.Terplan) - Rückstände von Dip-Präparaten in der Milch. (Gemeinsam mit G.Terplan) - Untersuchungen über den Einfluß des Rohmilchkeimgehaltes auf die Qualität von Hartkäse. (Gemeinsam mit J.Bierl u. G.Terplan)  
 Vorträge a. d. Fortbildungsveranst. f. Lebensmittelmikrobiologie, München, 18.-20.10.1978: Quantitative Auswertung von Oberflächenbeimpfungsverfahren. - Bestimmung des mikrobiellen Status von Rohmilch und pasteurisierter Trinkmilch mit Hilfe des Pyruvatverfahrens.

## KREUZER, WILHELM, Dr. med. vet., Prof.

- Bedeutung und Grenzen mikrochemischer Lebensmittelanalytik.- In: Microchem. Acta. 1978, 1,3 (Gemeinsam mit H.Schmidt u. L.Kotter)  
 Möglichkeiten einer effektiven biologischen Überwachung der <sup>137</sup>Cs-Kontamination in Reaktor-nähe und deren Auswirkungen auf Lebensmittel tierischer Herkunft.- In: Fleischwirtschaft. 58, 1978, S. 663 (Gemeinsam mit R.D.Hebel)

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR HYGIENE UND TECHNOLOGIE DER LEBENSMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS

## KREUZER, WILHELM (Forts.)

Untersuchungen über den Blei- und Cadmiumgehalt in Fleisch und Organen von Schlachtrindern.-  
In: Fleischwirtschaft. 58, 1978, S. 1022 (Gemeinsam mit W.Kracke, B.Sansoni u. P.WiB-  
math)

Zur Aufnahme, Verteilung und Verweildauer von Arsen bei Schlachtschweinen nach Verfütterung  
von Arsanilsäure.- In: Kongreßber. 24. Europ. Fleischforscherkongreß, Kulmbach, 4.-  
8.9.1978 (Gemeinsam mit K.Suren)

Cadmium in Nieren von Schlachttieren - bedenklich für die menschliche Gesundheit?- In:  
Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1287

Zum Gehalt an Quecksilber, Cadmium und Blei in Schlachtgeflügel und Eiern.- DFG-Forschungs-  
bericht "Rückstände in Geflügel und Eiern", 1978 (Gemeinsam mit A.Fischer)

## Doktoranden:

Braun, Manfred: Untersuchungen über den Gehalt an Cadmium, Blei und Quecksilber in Eiern  
aus verschiedenen umweltbelasteten Gebieten.

Geißler, Ernst: Untersuchungen zur Bestimmung von Blei in Fleischerzeugnissen, zugleich ein  
Beitrag zu ihrer Kontamination.

Glabasnia, Bertram: Untersuchungen zum Übergang von Blei und Blei-210 aus Futtermitteln in  
Rinderknochen.

Oesterle, Peter: Tritiumgehalte in Muskelfleisch von Rindern und ihrer Nahrung.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Ausbildungslehrgang für Führungskräfte des Veterinärdienstes, Ges. f. Strahlen-  
u. Umweltforschung Neuherberg, 26.10.1978: Dekontaminationsmöglichkeiten bei Nutztieren  
und Lebensmitteln tierischer Herkunft.

Vortrag beim Carry-over-Symp. Kulmbach, 18.-19.6.1978: Untersuchungen zum Übergang von Blei  
auf Fleisch und Organe von Rindern unter natürlichen Haltungs- und Fütterungsverhält-  
nissen.

Vortrag beim 24. Europ. Fleischforscherkongreß Kulmbach, 4.-8.9.1978 (s.o., Publ.)

## TÄNZER, ULRIKE, Wiss. Hilfskraft

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. über Lebensmittelmikrobiologie, München, 18.-20.10.1978:  
Zum Nachweis von Endotoxinen Gram-negativer Keime mit dem Limulustest.

## TERPLAN, GERHARD, Dr. med. vet., o.ö. Prof.

Untersuchungen zum Vorkommen von Nitrosaminen in Futtermitteln, Milch und Milchprodukten.-  
In: Milchwissenschaft. 33, 1978, S. 142-145 (Gemeinsam mit E.Hallermayer, W.Kalbfus, P.  
Unsinn, C.-D.Gärtner u. C.Heerdegen)

Nachweisverfahren für S.aureus in Lebensmitteln.- In: Arch. Lebensmittelhyg. 29, 1978, S.  
132-135 (Gemeinsam mit K.J.Zaadhof)

VI. Schadstoffe in Futtermitteln. Übergang von Schadstoffen aus Futtermitteln in die Milch.-  
In: Fette, Seifen, Anstrichmittel. Sonderheft, 80, 1978, S. 575-578 (Gemeinsam mit A.Bier-  
mann)

Enterotoxigenicity of staphylococcal strains isolated from milk and dairy products.- In: Arch.  
Lebensmittelhyg. 29, 1978, S. 212 (Gemeinsam mit A.A.Ahmed u. E.Simon)

Zur Konservierung von Milchproben für die bakteriologische Untersuchung.- In: Arch. Lebens-  
mittelhyg. 29, 1978, S. 81-84 (Gemeinsam mit H.H.Grove)

Nitrosamine in Milch und Milchprodukten.- In: Wien. Tierärztl. Monatsschrift. 65, 1978, S.371-376

Vorkommen und Nachweis von Staphylokokken-Enterotoxinen in Lebensmitteln.- In: ebd., S. 367-371

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

INSTITUT FÜR HYGIENE UND TECHNOLOGIE DER LEBENSMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS

## TERPLAN, GERHARD (Forts.)

## Doktoranden:

Arold, W.: Modelluntersuchungen zur Pyruvatbildung durch psychrotrophe Mikroorganismen.  
 Bruckmayer, R.: Zum Einfluß eines Mastitisprophylaxeprogrammes auf Eutergesundheit und Wirtschaftlichkeit der Milchtierhaltung.

Schulte, L.: Zur Stabilität von Staphylokokkenenterotoxin A gegenüber physikalischen und chemischen Einflüssen.

Simon, E.: Verfahren zum schnellen und empfindlichen Nachweis von Staphylokokken-Enterotoxin in Lebensmitteln am Modell des Enterotoxin B nach dem ELISA-Prinzip.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Arbeitstagg. d. Dtsch. Ges. f. Milchwissenschaft, Gießen, 25.-27.9.1978:  
 Zur arzneimittelrechtlichen Bewertung von Dip-Präparaten. (Gemeinsam mit H.H.Grove)

Vorträge a. d. Fortbildungsveranst. f. Lebensmittelmikrobiologie, München, 18.-20.10.1978:  
 Nachweisverfahren für S.aureus in Lebensmitteln. - Lebensmittelrechtliche Beurteilung von mikrobiologischen Befunden (Diskussionsgrundlage).

Vortrag beim Verein d. Naturfreunde, München, 31.1.1978: Durch Mikroorganismen in Lebensmitteln bedingte Erkrankungen.

Vortrag beim Landesverband Bayer. Molkereifachleute u. Milchwirtschaftler e.V., Füssen, 18.4.1978: Diskussionsstand bei einigen aktuellen Qualitätsfragen - was man darüber wissen sollte (Nitrosamine, Pestizide, Mykotoxine, Aflatoxine, Schwermetalle, Enterokokken). (Gemeinsam mit F.Beyer)

Vortrag bei der Österr. Ges. d. Tierärzte in Wien, 20.4.1978: Zum Vorkommen von Nitrosaminen in Milch und Milchprodukten.

Vortrag vor der Veterinärmed. Univ. Wien, 21.4.1978: Zum Nachweis von Staphylokokkenenterotoxinen in Lebensmitteln.

Vortrag a. d. Tagg. über Rindermastitis, Grub, 30.-31.5.1978: Wirtschaftliche Relevanz der Mastitisprophylaxe am Beispiel eines mittelbäuerlichen Milcherzeugerbetriebes. (Gemeinsam mit H.H.Grove)

Vorträge a. d. Arbeitstagg. d. Dtsch. Veterinärmed. Ges., Gießen, 25.-27.9.1978: Zur arzneimittelrechtlichen Bewertung von Dip-Präparaten. (Gemeinsam mit H.-H.Grove) - Rückstände von Dip-Präparaten in der Milch. (Gemeinsam mit H.-H.Grove) - Untersuchungen über den Einfluß des Rohmilchkeimgehaltes auf die Qualität von Hartkäse. (Gemeinsam mit J.Bierl u. H.-H.Grove)

Vortrag anl. d. Henkel-Hygiene-Tage, Düsseldorf, 6.-7.4.1978: Die Rindermastitis als veterinärmedizinisches, wirtschaftliches und lebensmittelhygienisches Problem. (Gemeinsam mit H.-H.Grove)

Vortrag a. d. 19. Arbeitstagg. d. Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene d. Dtsch. Veterinärmed. Ges., Garmisch-Partenkirchen, 12.-15.9.1978: Enterobacteriaceen in Milchtrockenprodukten.

## ZAADHOF, KLAUS-JÜRGEN, Dr. med. vet., Akad. Oberrat

Der Theronucleasetest - Verfahren zum Nachweis der Staphylokokken-Vermehrung in Lebensmitteln.- In: Arch. Lebensmittelhyg. 29, 1978, S. 138

Nachweisverfahren für S.aureus in Lebensmitteln.- In: ebd., S. 132-135 (Gemeinsam mit G. Terplan)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. Fortbildungsveranst. über Lebensmittelmikrobiologie, 18.-20.10.1978: Staphylokokken-Theronuclease. - Hemmstoffe in Lebensmitteln. - Probenentnahme - Probenvorbereitung. - Staphylokokken-Enterotoxine in Lebensmitteln. (Gemeinsam mit E.Simon)

Vortrag a. d. 19. Arbeitstagg. d. Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene d. Dtsch. Veterinärmed. Ges., Garmisch-Partenkirchen, 12.-15.9.1978: Gegenwärtiger Stand des Nachweises von Staphylokokken-Enterotoxinen in Milch und Milchprodukten.

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
 INSTITUT FÜR TIERZUCHT UND TIERHYGIENE

GRAF, FRANZ, Dr. phil., Dipl.-Chem., Akad. Oberrat

- Zum Einfluß eines biurethaltigen Ergänzungsfutters auf Ammoniak-, Harnstoff-, Glucosekonzentration und Enzymaktivitäten im Blut von Aufzuchtkälbern.- In: Züchtungskunde. 50, 1978, S. 196-207 (Gemeinsam mit J.Herz u. J.Meyer)
- Enzymaktivitäten in Rinderorganen. 2.Mitt.: Organanalysen bei Holstein-Friesian-Kühen.- In: Zbl. Vet. Med. A 25, 1978, S. 297-306 (Gemeinsam mit K.Frahm, H.Kräusslich u. K. Osterkorn)
- Ein Beitrag zur Anwendung der Faktorenanalyse in der Herdendiagnostik.- In: ebd., S. 84-88 (Gemeinsam mit L.Furtmayr u. K.Osterkorn)
- Enzymaktivitäten und Metabolitkonzentrationen im Blutserum von Milchkühen als Meßgrößen für die Reaktion auf die Leistungsbelastung. I. Die Korrelationen der Serumwerte mit der Milchleistung.- In: Z. Tierzücht. Züchtungsbiol. 94, 1977/78, S. 171-177 (Gemeinsam mit L.Furtmayr, K.Frahm, H.Kräusslich u. K.Osterkorn)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge a. d. Sitzung d. Arbeitsgruppe Biochemische Haustiergenetik u. Zytogenetik, Stuttgart Hohenheim, 21.4.1978: Genetische Einflüsse auf den Mineralstoffwechsel des Rindes. - Genetische Beziehungen zwischen dem T<sub>4</sub>-Plasmaspiegel und der Leistung des Rindes.
- Vortrag a. d. 29th Ann. Meet. d. Europ. Ass. for Animal Production, Stockholm, 5.-7.6.1978: Genetic and individual influences on blood parameters used for the measurement of production stress. (Gemeinsam mit K.Osterkorn)
- Vortrag a. d. Vortragstag. d. Dtsch. Ges. f. Züchtungskunde e.V. u. d. Ges. f. Tierzuchtwissenschaft, Stuttgart-Hohenheim, 28.-29.9.1978: Thyroxinwerte von Jungbullen im Bezug zur Eigenleistung und Töchterleistung.

HERZ, JOSEF, Dr. agr., Dipl.-Ing. agr., Wiss. Assistent

- Zum Einfluß eines biurethaltigen Ergänzungsfutters auf Ammoniak-, Harnstoff-, Glucosekonzentration und Enzymaktivitäten im Blut von Aufzuchtkälbern.- In: Züchtungskunde. 50, 1978, S. 196-207 (Gemeinsam mit F.Graf u. J.Meyer)
- Vorbereitungsfütterung für hohe Laktationsleistungen.- In: Die Milchpraxis. 16, 1978, S. 50
- Die Verwendung von Lieschkolbenschrot in der Milchviehfütterung.- In: ebd., S. 102 (Gemeinsam mit G.Kragenings u. J.Meyer)

KALICH, JOHANN, Dr. med. vet., Dr. med. vet. h.c., o.ö. Prof.

- Der Einfluß der künstlichen UV-Bestrahlung auf den Keimgehalt der Stallluft sowie die Mastleistung der Schweine. 3.Teil.- In: Tierärztl. Umschau. 33, 1978, S. 49 (Gemeinsam mit H.M.Blendl)
- Die Fächer Tierhygiene und Tierhaltung in der tierärztlichen Ausbildung.- In: Der Tierzüchter. 30, 1978, S. 376-377

Doktoranden:

- Novosel, Franjo: Stallklimatische Untersuchungen in spezialisierten Kälber-, Bullen- und Schweinebetrieben.
- Schuh, Wolfgang: Zur Problematik der Verwertung von Schweinegülle durch Rückfütterung nach aerober Hygienisierung und mikrobieller Aufwertung.
- Specker, Roland: Untersuchungen über die Pathogenese einiger umweltbedingter Erkrankungen beim Rind unter Berücksichtigung der Biometeorologie.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 16. Jahrestagg. d. Österr. Ges. f. Hygiene, Mikrobiologie u. Präventivmedizin, Graz, 25.5.1978: Intensivtierhaltung und Geruchsemission.

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
INSTITUT FÜR TIERZUCHT UND TIERHYGIENE

KALICH, JOHANN (Forts.)

- Vortrag a. d. Sitzung d. Arbeitsgem. Agrartechnik in der Tierhaltung d. Kuratoriums für Technik u. Bauwesen in der Landwirtschaft, Darmstadt, 16.6.1978: Hygienische Ansprüche in der Kälberhaltung.
- Vortrag bei der 200-Jahr-Feier d. Tierärztl. Hochschule Hannover, 29.6.1978: Die Fächer Tierhygiene und Tierhaltung in der tierärztlichen Ausbildung.
- Vortrag, Tierärztl. Gruppenpraxis Nordschwaben in Donauwörth, 6.7.1978: Hygiene-Probleme und ihre Bewältigung im Bullenmast- und Schweinemaststall.

KATONA, ÖRS, Dr. med. vet., Wiss. Mitarbeiter

- Populationsgenetische Untersuchungen zur Rennleistung von Trabern.- In: Der Tierzüchter. 30, 1978, S. 9-12 (Gemeinsam mit K.Osterkorn)
- Körpermaße erfolgreicher Vielseitigkeitspferde und von DLG-Pferden.- In: ebd., S. 200-202 (Gemeinsam mit S.Rattenhuber)
- Möglichkeiten einer systematischen Zuchtwertschätzung in der deutschen Traberpopulation.- Polykopte 122
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Vortragstag. d. Dtsch. Ges. f. Züchtungskunde e.V. u. d. Ges. f. Tierzucht-wissenschaft, Stuttgart-Hohenheim, 28.-29.9.1978: Der Einfluß des Geburtstermins auf die Rennleistung des Trabers.
- Vortrag beim 29th Ann. Meet. d. Europ. Ass. for Animal Production, Stockholm, 5.-7.6.1978: Heritability estimates of speed in the German trotter.

KRÄUBLICH, HORST, Dr. agr., Dipl.-Landw., o.ö. Prof.

- Enzymaktivitäten in Rinderorganen. 2.Mitt.: Organanalysen bei Holstein-Friesian-Kühen.- In: Zbl. Vet. Med. A 25, 1978, S. 297-306 (Gemeinsam mit K.Frahm, F.Graf u. K.Osterkorn)
- Enzymaktivitäten und Metabolitkonzentrationen im Blutserum von Milchkühen als Meßgrößen für die Reaktionen auf die Leistungsbelastung. I. Die Korrelationen der Serumwerte mit der Milchleistung.- In: Z. Tierzücht. Züchtungsbiol. 94, 1977/78, S. 171-177 (Gemeinsam mit F.Graf, L.Furtmayr, K.Frahm u. K.Osterkorn)
- Genetisch-ökonomische Aspekte von Rinderzuchtprogrammen.- In: Der Tierzüchter. 30, 1978, S. 142-145
- Genetische Möglichkeiten und Grenzen der Tierproduktion.- In: Die Milchpraxis. 16, 1978, S. 90-91
- Möglichkeiten des vermehrten Jungbulleneinsatzes in der Besamungszucht.- In: Bayer. Landwirtschaftl. Jahrbuch. 55, 1978, S. 236-242
- Untersuchungen an Mäusen, welche auf hohes und niedriges Phagozytosevermögen selektiert worden sind.- In: Z. Tierzücht. Züchtungsbiol. 95, 1978, S. 52-59 (Gemeinsam mit J.Meyer, A.Radzikowski, H.Buschmann u. K.Osterkorn)
- Über lymphozytotoxische Antikörper bei weiblichen Zuchtschweinen.- In: Zbl. Vet. Med. B 25, 1978, S. 517-523 (Gemeinsam mit D.O.Schmid, S.Cwik, J.Meyer u. R.Graf zu Dohna)

Doktoranden:

- Kruff, B.: Genetisch-statistische Analyse aufeinanderfolgender Leistungen beim Fleckvieh in Bayern.
- Pflug, W.: Die Anpassung des Fleckviehs in Süd- und Südwest-Afrika, unter besonderer Berücksichtigung der Klauen.
- Tenhumberg, H.: Genetische Einflüsse auf die Calcium- und Phosphorspiegel im Blutplasma von kalbenden Färsen.
- Hindemith, A.K.A.: Genetisch-statistische Auswertungen an Milchleistungsmerkmalen beim Deutschen Gelbvieh (1967-1975).- Diss. agr. 1976 (Freising-Weißenstephan)

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
 INSTITUT FÜR TIERZUCHT UND TIERHYGIENE

KRÄUBLICH, HORST (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Tagg. d. Arbeitsgruppe Embryotransfer, Mariensee, 1.-2.3.1978: Gesichtspunkte der züchterischen Anwendung des Embryotransfers.  
 Vortrag a. d. Vortragstagg. d. Dtsch. Ges. f. Züchtungskunde e.V. u. d. Ges. f. Tierzucht-wissenschaft, Stuttgart-Hohenheim, 28.-29.9.1978: Über lymphozytäre Blutgruppen bei landwirtschaftlichen Nutztieren. (Gemeinsam mit D.O.Schmid, S.Cwik, H.Buschmann u. J. Meyer)

OSTERKORN, KLAUS, Dr. oec. publ., Dr. med. vet. habil., Dipl.-Math., Wiss. Rat u. Prof.

- Enzymaktivitäten in Rinderorganen.- In: Zbl. Vet. Med. A 25, 1978, S. 297-306 (Gemeinsam mit K.Frahm, F.Graf u. H.Kräußlich)  
 Ein Beitrag zur Anwendung der Faktorenanalyse in der Herdendiagnostik.- In: ebd., S. 84-88 (Gemeinsam mit L.Furtmayr u. F.Graf)  
 Enzymaktivitäten und Metabolitkonzentrationen im Blutserum von Milchkühen als Meßgrößen für die Reaktion auf die Leistungsbelastung. I. Die Korrelationen der Serumwerte mit der Milchleistung.- In: Z. Tierzüchtung u. Züchtungsbiologie. 94, 1978, S. 171-177 (Gemeinsam mit F.Graf, L.Furtmayr, K.Frahm u. H.Kräußlich)  
 Populationsgenetische Untersuchungen zur Rennleistung von Trabern.- In: Der Tierzüchter. 30, 1978, S. 9-12 (Gemeinsam mit Ö.Katona)  
 Untersuchungen an Mäusen, welche auf hohes und niedriges Phagozytosevermögen selektiert worden sind.- In: Z. Tierzüchtung u. Züchtungsbiologie. 95, 1978, S. 52-59 (Gemeinsam mit J.Meyer, A.Radzikowski, H.Buschmann u. H.Kräußlich)

Doktorand:

Kruff, Bernhard: Genetisch-statistische Analyse aufeinanderfolgender Leistungen beim Fleckvieh in Bayern.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge a. d. 29. Jahrestagg. d. Europ. Vereinigung f. Tierzucht (EVT), Stockholm, 5.-7.6.1978: Genetic and individual influences on blood parameters used for the measurement of production stress. (Gemeinsam mit F.Graf) - Genetic components affecting the interval between consecutive inseminations. (Gemeinsam mit R.Bar-Anan, H.Kräußlich u. M.Heiman)  
 Vortrag a. d. Vortragsveranst. d. Dtsch. Ges. f. Züchtungskunde u. d. Ges. f. Tierzucht-wissenschaft, Stuttgart-Hohenheim, 28.-29.9.1978: Anzeichen und Vererbung des embryonalen Frühtds beim Rind. (Gemeinsam mit R.Bar-Anan u. H.Kräußlich)

SAMBRAUS, HANS HINRICH, Dr. med., Dr. rer. nat., Prof.

- Untersuchungen über das Farbsehvermögen von Rindern.- In: Tierärztl. Umschau. 33, 1978, S. 579-583 (Gemeinsam mit R.Gräf)  
 Beeinflussung der Zitzenordnung von Ferkeln durch exogene Faktoren.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 1-5 (Gemeinsam mit R.Jones-Baade, E.Schumacher)  
 Das Deckvermögen von Stieren nach Aufzucht in optischer Isolierung von Artgenossen.- In: Zuchthygiene. 13, 1978, S. 133-138  
 Das Sozialverhalten gruppengehaltener Kälber.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 337-341 (Gemeinsam mit H.Steinell)

Doktoranden:

Fries, B.: Ursachen und Auswirkungen des Sozialgeschehens in einer hornlosen Rinderherde.  
 Steinell, H.: Das Sozialverhalten von Kälbern.

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
INSTITUT FÜR TIERZUCHT UND TIERHYGIENE

SAMBRAUS, HANS HINRICH (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge a. d. 10. Internat. Arbeitstagg. "Angewandte Ethologie bei Haustieren" d. Dtsch. Vet.-Med. Ges., Freiburg, 2.-4.11.1978: Das Verhalten von Moschusochsen in Hinblick auf eine mögliche Domestikation. (Gemeinsam mit E.Sälzle) - Die Farbe als Kriterium der Partnerwahl bei Tauben. (Gemeinsam mit H.P.Sander)
- Vortrag beim 29th Ann. Meet. d. Europ. Ass. for Animal Production, Stockholm, 5.-7.6.1978: Social rank order in a high yielding dairy herd. (Gemeinsam mit B.Fries)
- Vortrag beim 3. Rinderseminar des BpT-Landesverbandes Baden-Württemberg, Ulm, 8.-10.9.1978: Tiergerechte Aufstallungsformen für Kälber, Mastvieh und Milchkühe aus der Sicht des Ethologen.
- Vortrag a. d. Weltkongreß für Tierschutz, Berlin, 26.-29.9.1978: Intensive Massentierhaltung.
- Vortrag a. d. 1. Weltkongreß für Angew. Ethologie Landwirtschaftlicher Nutztiere, Madrid, 23.-27.10.1978: Verhalten von Sauen in verschiedenen Haltungssystemen. (Gemeinsam mit B.Sommer u. H.Kräußlich)
- Vortrag a. d. 10. Internat. Arbeitstagg. "Angewandte Ethologie bei Haustieren" d. Dtsch. Vet.-Med. Ges., Freiburg, 2.-4.11.1978: Analmassage und Kotfressen bei Mastschweinen.
- Vortrag a. d. Weltkongreß f. Tierschutz, Berlin, 26.-29.9.1978: Zuchtsauen in Kastenständen; Beiträge zu Verhalten und Gesundheit. (Gemeinsam mit B.Sommer u. H.Kräußlich)

INSTITUT FÜR ZOOLOGIE UND HYDROBIOLOGIE

AHNE, WINFRIED, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

- Studies on uptake and multiplication of spring viremia of carp virus in carp (*Cyprinus carpio*).- In: J. Fish Dis. 1, 1978, S. 265-268
- Eigenschaften fischpathogener Rhabdoviren.- In: Fisch u. Umwelt. 5, 1978, S. 4-17
- Isolation and characterization of infectious pancreatic virus from pike (*Esox lucius*).- In: Arch. Virol. 58, 1978, S. 65-69
- Laboratoriumsdiagnostik fischpathogener Viren.- In: Tierärztl. Umschau. 11, 1978, S. 584-594
- Untersuchungsergebnisse über die akute Form der Bauchwassersucht (Frühlingsvirämie) der Karpfen.- In: Der Fischwirt. 8, 1978, S. 46-47

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge a. d. Tagg. d. Fachgruppe Tierseuchenrecht der DVG, München, 24.-26.10.1978: Klassifizierung fischpathogener Viren. - Virusaufnahme und Verbreitung durch den Wirtsorganismus Fisch. - Fischzellkulturen: Herstellung und Anwendung in der Virusdiagnostik.
- Vortrag a. d. wiss. Sitzung d. Münchn. Tierärztl. Ges., 13.12.1978: Viruskrankheiten der Süßwasserfische.
- Vorträge beim Münchner Fischereibiolog. Seminar, 6.-9.3.1978: Viruserkrankungen der Fische. - Stand der Forschung auf dem Gebiet der Fischvirologie im Hinblick auf das Fischseuchengesetz.
- Abhaltung eines Kurses zur Diagnostik fischpathogener Viren, Tierärztl. Hochschule Hannover.

BOHL, MARTIN, Dr. med. vet., Regierungsdirektor, Lehrbeauftragter

- Neue Erkenntnisse über die Kiemennekrose (Branchionecrosis).- In: Fisch u. Umwelt. 5, 1978, S. 39-49
- Zur tierschutzgerechten Hälterung von Fischen.- In: Du und das Tier, Archiv f. Tierschutz. 8 (1), 1978, S. 26-28
- Auswirkung von Kupfersulfat in einem praxisbezogenen Fischteichversuch.- In: Münchner Beitr. zur Abwasser-, Fischerei- u. Flußbiologie. 30, 1978, S. 129-141

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
 INSTITUT FÜR ZOOLOGIE UND HYDROBIOLOGIE

BOHL, MARTIN (Forts.)

Ökologische Aspekte beim Aussatz von Grasfischen (*Ctenopharyngodon idella* val.) in Binnengewässern.- In: Arbeiten des Deutschen Fischerei-Verbandes. H. 25, 1978, S. 71-88

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Fortbildungstagg. f. Fischzüchter, Starnberg, 3.1.1978: Über die Aquakultur in Japan.

Vortrag a. d. Internat. Grass Carp Conf., Univ. of Florida, Gainesville, USA, 11.1.1978: Disease control and reproduction in Germany.

Vortrag a. d. Vortragsveranst. d. 'Arbeitsgemeinschaft d. Deutschen Fischereiverwaltungsbeamten und Fischereiwissenschaftler' anl. d. Dtsch. Fischereitages, Berlin, 1.2.1978: Zum Verhältnis zwischen Fischereibiologen und Tiermedizinern.

Vortrag a. d. Vortragsveranst. d. "Wiss. Beirats des Deutschen Fischerei-Verbandes" anl. d. Dtsch. Fischereitages, Berlin, 2.2.1978: Ökologische Aspekte beim Aussatz von Grasfischen (*Ctenopharyngodon idella*) in Binnengewässern.

Vorträge beim Münchner Fischereibiolog. Seminar, 6.-9.3.1978: Ernährungsschäden bei Süßwasserfischen. - Umweltbedingte Erkrankungen bei Süßwasserfischen.

Vortrag a. d. Tagg. d. Niederbayer. Forellenzüchter in Regen, 29.6.1978: Die wichtigsten Krankheiten der Salmoniden - Ursache, Verlauf, Symptome, Therapie.

Vortrag beim Kolloquium am Zoologisch-Hydrobiolog. Inst., 12.7.1978: Aspekte des Umweltschutzes in der Teichwirtschaft der USA - Eindrücke, die anlässlich einer USA-Reise gewonnen wurden.

Vorträge beim Fortbildungstreffen für Fischerei an der Landesanstalt für Fischerei, Nordrhein-Westfalen, Albaum, 3.10.1978: Wasserverschmutzung durch die Fischzuchtbetriebe. - Das neue Tierseuchengesetz und seine Auswirkungen auf die Praxis.

Vortrag a. d. Tagg. d. Fachgruppe "Tierseuchenrecht" d. Dtsch. Veterinärmed. Ges. in Verb. mit der Fachgruppe "Virologie u. Viruskrankheiten d. Akad. f. tierärztl. Fortbildung" mit dem Rahmenthema 'Diagnose und Bekämpfung von Fischseuchen', 24.-26.10.1978: Haltungssysteme für Süßwasserfische - Grundlagen und Intensivierung.

Vortrag a. d. wiss. Sitzung d. Münchn. Tierärztl. Ges. gemeinsam mit dem Tierärztl. Verband Oberbayern, 13.12.1978: Die Situation der Fischereiwirtschaft auf dem Süßwasserfischsektor in der Bundesrepublik Deutschland.

REICHENBACH-KLINKE, HEINZ-HERMANN, Dr. rer. nat., Prof.

Hrsg.: Fisch und Umwelt. Heft 5: Neuere Erkenntnisse über Fischinfektionen.- Stuttgart: G. Fischer 1978

Die wesentlichen Parameter für das Erkennen einer Beeinträchtigung des Wohlbefindens des Fisches.- In: Du und das Tier. 8, 1978, S. 12-14

Der Fisch in der Gesetzgebung.- In: Information Deutsche Tierfreunde e.V. 18, 38, 1978, S. 14.-15

Krankheiten der Aquarienfische. 3.Aufl.- Stuttgart: Kernen 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Deutscher Fischereitag Berlin, 1.-4.2.1978.

Teilnahme a. d. 10. EIFAC-FAO-Sitzung in Hamburg, 23.-27.6.1978.

Teilnahme an Sitzungen des Redaktionskomitees "Der Fisch als Testobjekt" bei der DFG, Bonn, Jan.-Mai 1978.

4. Internat. Asta-Cologen-Symp., Thonon, Frankreich, 27.8.-1.9.1978.

Welttierschutztag in Berlin, 26.-29.9.1978.

Sitzung des ad hoc-Ausschusses für das Tierseuchengesetz, München, 26.10.1978.

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
 INSTITUT FÜR ZOOLOGIE UND HYDROBIOLOGIE

RUF, MANFRED, Dr. med. vet., o.ö. Prof.

Physikalisch-chemische und radiologische Untersuchungen zur Gewässergüte der Donau.- In: Verh. d. 18. Arbeitstagg. d. IAD in der SIL, Koblenz, 1978, S. 4-28 (Gemeinsam mit K.Hübel, G.Petrovic u. R.Radosavljevic)

Die Klärschlamm- und Abwasserbehandlung mittels ionisierender Strahlung.- In: Münchner Beiträge zur Abwasser-, Fischerei- u. Flußbiologie. 29, 1978, S. 271-288 (Gemeinsam mit V.Kucklantz)

Einleitung und Zusammenfassung der wichtigsten Ergebnisse des Abwasserbiologischen Fortbildungskurses, 4.-8.10.1976.- In: ebd., S. 7-8 u. 289-291

Einleitung und Zusammenfassung der wichtigsten Ergebnisse des Abwasserbiologischen Fortbildungskurses, 17.-21.10.1977.- In: ebd., 30, S. 7-12 u. 326-329

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

AusschußTätigkeit:

Ausschuß "Radioökologie" der Deutschen Strahlenschutzkommission (SSK) beim Bundesminister des Innern.

"Notfallschutz bei kerntechnischen Anlagen" der Deutschen Strahlenschutzkommission und Leitung des Ausschusses "Belastungspfad Abwasser" der Deutschen Strahlenschutzkommission in Bonn.

Vorstandsmitglied der Landesgruppe Bayern im Deutschen Verband für Wasserwirtschaft (jetzt: Landesgruppe Bayern des Deutschen Verbandes für Wasserwirtschaft und Kulturbau (DVWK).

Mitglied des Beirates der Abwassertechnischen Vereinigung (ATV), Landesgruppe Bayern.

Fachverband für Strahlenschutz e.V., Arbeitskreis "Umweltüberwachung".

Leitung des Abwasserbiologischen Einführungskurses vom 13.-17.3.1978 und Fortbildungskurses vom 9.-13.10.1978 a. d. Bayer. Landesanstalt für Wasserforschung.

Vorträge:

Lehrgang 1978 für Gesundheitsaufseher a. d. Akad. f. d. öff. Gesundheitswesen im Bayer. Staatsministerium des Innern, München, 4.4.1978: Wasserbiologie.

Informationslehrgang über Strahlenschutz in der Land- u. Ernährungswirtschaft für leitende Kräfte der Landwirtschaftsbehörden, Ges. f. Strahlen- u. Umweltforschung, München-Neuherberg, 30.5.1978: Kernkraftwerke und Umweltbelastung durch radioaktive Abfallprodukte.

'Biologie in der Praxis' - dargestellt am Beispiel der Bayer. Landesanstalt für Wasserforschung, Univ. Konstanz, 8.6.1978.

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Fachverbandes für Strahlenschutz e.V., Norderney, 4.10.1978: Langzeitanreicherungsfaktoren für Fische und Sedimente im bayerischen Donaugebiet.

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Landesgruppe Bayern im Dtsch. Verband für Wasserwirtschaft, München, 24.10.1978: Die Aufgaben der Bayer. Landesanstalt für Wasserforschung im Rahmen des Gewässerschutzes.

Vortrag beim Abwasserbiolog. Einführungskurs, 13.-17.3.1978: Radioaktive Substanzen im Oberflächenwasser und Abwasser.

'Zusammenfassung der wichtigsten Ergebnisse' d. Abwasserbiolog. Einführungskurses, 13.-17.3.78.

Vortrag beim Abwasserbiolog. Fortbildungskurs, 9.-13.10.1978: Zur Problematik der Mindestanforderungen nach dem Wasserhaushaltgesetz unter Berücksichtigung der Gewässernutzung.

'Zusammenfassung der wichtigsten Ergebnisse' d. Abwasserbiolog. Fortbildungskurses, 9.-13.10.78.

INSTITUT FÜR PALÄOANATOMIE, DOMESTIKATIONSFORSCHUNG UND GESCHICHTE DER TIERMEDIZIN

BOESSNECK, JOACHIM, Dr. med. vet., o.ö. Prof.

Eine kleine Aufsammlung von Tierknochen aus Elephantine.- In: Mitt. d. DAI, Abt. Kairo. 33, 1977, S. 27-29

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR PALÄOANATOMIE, DOMESTIKATIONSFORSCHUNG UND GESCHICHTE DER TIERMEDIZIN

BOESSNECK, JOACHIM (Forts.)

- Die Tierknochenfunde der Probegrabung auf dem Kirchberg in Clenze, Kr. Lüchow-Dannenberg.- In: Nachrichten aus Niedersachsens Urgeschichte. 46, 1977, S. 305 f.
- Historisches Kaleidoskop. Zusammengestellt für den Tagungsführer des 12. Deutschen Tierärztetages. München 1977, S. 59-64
- Osteoarchäologie.- In: B.Hrouda (Hrsg.), Methoden der Archäologie. Eine Einführung in ihre naturwissenschaftlichen Techniken. München 1978, S. 250-279
- Die Vogelknochen aus der Moorsiedlung Hüde I am Dümmer, Kreis Grafschaft Diepholz.- In: Neue Ausgrabungen und Forschungen in Niedersachsen. 12, Hildesheim 1978, S. 155-169
- Tierknochen.- In: H.Schönberger u.a., Kastell Oberstimm. Die Grabungen 1968-1971. Berlin 1978, S. 305-313 (= Limesforschungen. 18)
- The significance of measuring animal bones from archaeological sites.- In: Peabody Museum Bulletin. 2, Cambridge/Mass. 1978, S. 25-39 (Gemeinsam mit A. von den Driesch)
- Preliminary analysis of the animal bones from Tell Hesbân.- In: Andrews Univ. Seminary Studies. 16, No. 1, Berrien Springs/Mich. 1978, S. 259-287 (Gemeinsam mit A. von den Driesch)
- Tierknochenfunde aus Nippur.- In: Gibson McG u.a., Excavations at Nippur, Twelfth Season. Oriental Institute Communications No. 23, Chicago 1978, S. 153-187, 4 Taf.

## Doktoranden:

- Arbinger-Vogt, Heidi: Vorgeschichtliche Tierknochenfunde aus Breisach am Rhein.
- Guggenbichler, Christine: Buch IV, Kap. 1-37, der *Mulomedicina Chironis*. Übersetzung und Besprechung.
- Kocks, Beate-Maria: Die Tierknochenfunde aus den Burgen auf dem Weinberg in Hitzacker/Elbe und in Dannenberg (Mittelalter). I. Die Nichtwiederkäuer.
- Kraussmüller, Monika: Dokumentation des zweiten Roßarzneibuches aus der Langenburger Handschrift. - 1977
- Phillip, Katrin von: Ein anonymes Roßarzneibuch aus der Hessischen Landesbibliothek Darmstadt.- 1977
- Pongs, Peter: Transkription und Besprechung einer Vorlesungsmitschrift aus dem Jahre 1836 nach einer Vorlesung von Prof. J.D.Reckleben über "Seuchenlehre der Tiere".
- Scherr, Ludwig: Tierquälerische chirurgische Eingriffe an Stirn, Ohr, Hinterhaupt und Nase des Pferdes in der Stallmeisterzeit.
- Walcher, Herrad Friederike: Die Tierknochenfunde aus den Burgen auf dem Weinberg in Hitzacker/Elbe und in Dannenberg (Mittelalter). II. Die Wiederkäuer.
- Wohlmuth, Walter: Teile von Buch VI und Buch VII der *Mulomedicina Chironis*. Übersetzung und Besprechung.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Bearbeitung der Tierknochenfunde aus Fuente Alamo bei Almeria/Spanien u. a. Funde aus dieser Region vom 31.3.-22.4.1978.
- Bearbeitung der Tierknochenfunde aus Bastam und vom Takht-i Suleiman/Iran vom 6.8.-5.9.1978.
- Bearbeitung der Tierknochenfunde vom Demircihüyük und Fikirtepe/Westtürkei und Tiryns/Südgriechenland vom 9.9.-10.10.1978.
- Vortrag a. d. Symp. 'Umweltgeschichte des Vorderen Orients vom letzten Hochglazial bis heute' des Sonderforschungsbereichs 19 in Tübingen, 20.-23.2.1978: Die Umweltentwicklung Vorderasiens im Spiegel vor- und frühgeschichtlicher Tierknochenfunde. (Grundsatzreferat)
- Vortrag vor dem Verein der Hundefreunde, München, 12.12.1978: Kulturgeschichte des Hundes.

DRIESCH, ANGELA VON DEN, Dr. med. vet., apl. Prof., Wiss. Rätin

- Los Restos Animales del Yacimiento de Cerro Ventura (Tabernas, Almeria).- In: Cuadernos de

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR PALÄOANATOMIE, DOMESTIKATIONSFORSCHUNG UND GESCHICHTE DER TIERMEDIZIN

DRIESCH, ANGELA VON DEN (Forts.)

- Prehistoria y Archeologia. 4, Madrid 1977, S. 15-34 (Gemeinsam mit A.Morales)  
 The significance of measuring animal bones from archaeological sites.- In: Peabody Museum Bulletin. 2, Cambridge/Mass. 1978, S. 25-39 (Gemeinsam mit J.Boessneck)  
 Preliminary analysis of the animal bones from Tell Hesbân.- In: Andrews Univ. Seminary Studies. 16, No. 1, Berrien Springs/Mich. 1978, S. 259-287 (Gemeinsam mit J.Boessneck)

Doktoranden:

Arbinger-Vogt, Heidi; Kocks, Beate-Maria; Walcher, Herrad Friederike (siehe bei Prof. Dr. Joachim Boessneck)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Bearbeitung der Tierknochenfunde aus Fuente Alamo bei Almeria/Spanien u. a. Funde aus dieser Region vom 31.3.-22.4.1978.  
 Bearbeitung der Tierknochenfunde vom Demircihüyük und Fikirtepe/Westtürkei und aus Tiryns/Südgrichenland vom 9.9.-10.10.1978.  
 Vortrag beim Symp. 'Umweltgeschichte des Vorderen Orients vom letzten Hochglazial bis heute' des Sonderforschungsbereichs 19 in Tübingen, 20.-23.2.1978: Neue Funde von Wildequiden in Kleinasien (Chalkolithikum und Bronzezeit).

STORK, MARLIES, Dr. med. vet., Wiss. Assistentin

Die Tierknochenfunde der mittelalterlichen Siedlung Sindelfingen/Obere Vorstadt.- In: Forschungen und Berichte der Archäologie des Mittelalters in Baden-Württemberg. 3, Stuttgart 1978, S. 165-180

THESING, RUTH, Dr. med. vet., Verwalterin einer wiss. Assistentenstelle

Die Tierknochen der Siedlung "Am Donnersberg", Gemarkung Gielde, Kreis Goslar.- In: Neue Ausgrabungen und Forschungen in Niedersachsen. 12, Hildesheim 1978, S. 175-193

## KLINIK FÜR INNERE KRANKHEITEN DER TIERE - MEDIZINISCHE TIERKLINIK

DIRKSEN, GERRIT, Dr. med. vet., o.ö. Prof.

- Neue Erkenntnisse über die Ursache des Kälberdurchfalles.- In: Bayer. Landw. Wbl. 168, 7, 1978, S. 20-22  
 Untersuchungen über die Pansenmotorik der Milchkuh im Zeitraum um die Kalbung.- In: Fortschr. Vet. Med. H. 28 (12. Kongr. Ber. DVG), 1978, S. 144-152 (Gemeinsam mit W.Kaufmann)  
 Eine neue Tierkrankheit 'Enzootische Kalzinose'.- In: Berichte aus der Forschung, Ludwig-Maximilians- Universität München. H. 18, 1978, S. 1-4 (Gemeinsam mit H.Zucker)  
 Vormagenkrankheiten beim Rind - ein leistungsbegrenzender Faktor.- In: DLG-Mitt. 9, 1978, S. 575-578  
 Kälberruhr in neuer Sicht.- In: Der prakt. Tierarzt. 59, 1978, S. 42-44  
 Über eine enzootische Kalzinose beim Rind. XI. Untersuchungen über den Einfluß unterschiedlich hoher Goldhaferanteile im Grünfutter auf Gewebsverkalkungen bei Schafen.- In: Dtsch. tierärztl. Wschr. 85, 1978, S. 345-380 (Gemeinsam mit U.Simon, P.Daniel u. T.Hänichen)  
 Erstes Auftreten der infektiösen septikämisch-thrombosierenden Meningoenzephalitis (ISTME) bei Mastrindern in Süddeutschland.- In: Der prakt. Tierarzt. 59, 1978, S. 766-769 (Gemeinsam mit E.Kaiser u. H.Schels)  
 Seltene Fälle: Psaltertypanie.- In: Tierärztl. Umschau. 33, 1978, S. 411-412

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## KLINIK FÜR INNERE KRANKHEITEN DER TIERE - MEDIZINISCHE TIERKLINIK

DIRKSEN, GERRIT (Forts.)

Kalzinogene Wirkung verschiedener Sorten des Goldhafers (*Trisetum flavescens* (L.)P.B.) bei Schafen.- In: Das wirtschaftseigene Futter. 24, 1978, S. 209-213 (Gemeinsam mit U.Simon, P.Daniel u. T.Hänichen)

Einfluß der Düngung auf die kalzinogene Wirkung von *Trisetum flavescens* (L.)P.B.- In: ebd., S. 214-220 (Gemeinsam mit U.Simon, P.Daniel u. T.Hänichen)

## Doktoranden:

Elmer, Damaris: Untersuchungen über eine Skeletterkrankung bei Mastlämmern.

Schillinger, Dieter: Untersuchungen über die spontane und die durch Glukokortikoid-Applikation induzierte Glukosurie beim Rind.

Ullrich, Wolfgang: Untersuchungen über die Hitzestabilität des kalzinogenen Wirkstoffes in *Trisetum flavescens* (L.) P.B. und in *Solanum malacoxylon* (SENDTNER).

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag vor der Münchner Tierärztl. Ges., 11.1.1978: "Sleeper-Syndrome" beim Rind.

Vortrag a. d. Fachtagg. "Bullenmast", Landwirtschaftsamt München, Ismaning, 12.1.1978: Schwanzspitzennekrose bei Mastrindern - gegenwärtiger Erkenntnisstand. (Gleicher Vortrag vor dem Fleischerzeugerring Traunstein e.V., 16.1.1978, und a. d. Bullenmastlehrgang d. Landwirtschaftsamtes München, Zorneding, 21.1.1978).

Vortrag a. d. Tagg. d. Fachgruppe "Rinderkrankheiten" d. DVG in Gießen, 15.2.1978: Diätmaßnahmen beim Kälberdurchfall.

Vortrag a. d. Tagg. d. Arbeitsgem. f. Landwirtschaftliches Bauwesen in Bayern u. d. Zuchtverbandes Miesbach, 1.3.1978: Klauenprobleme und ihre Bekämpfung.

Vortrag vor der Allgäuer Tierärztl. Ges., Kaufbeuren, 6.4.1978: Aktuelle Probleme aus dem Gebiet der Buiatrik.

Vortrag vor dem Tierärztl. Bezirksverband Oberbayern, Kreisgruppe Ingolstadt, Pfaffenhofen, 19.4.1978: Aktuelle buiatische Probleme bei Jung- und Mastrindern.

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. BpT Bayern, Bad Kissingen, 25.5.1978: Klinische Erfahrungen mit der thrombembolischen Meningoenzephalitis des Rindes.

Vortrag vor der Friedberger Tierärzteschaft, Friedberg, 13.7.1978: Differentialdiagnose zentralnervöser Gesundheitsstörungen des Rindes.

Vortrag a. d. X. Weltkongreß für Buiatrik, Mexiko, 13.8.1978: Krankheiten des Schwanzes bei Mastrindern in modernen Haltungsformen. (Gemeinsam mit W.Kunz)

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. BpT Württemberg, Ulm, 10.9.1978: Diagnose und Therapie der linksseitigen Labmagenverlagerung des Rindes.

Vortrag a. d. 90. VDLUFA-Kongreß, Augsburg, 19.9.1978: Neue Erkenntnisse zum Goldhafer-Kalzino-Komplex. (Gemeinsam mit U.Simon)

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Tierärztl. Bezirksverbandes Unterfranken, Würzburg, 20.9.1978: Differentialdiagnose und Bekämpfung der Enzootischen Bronchopneumonie des Rindes.

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Tierärztl. Bezirksverbandes Mittelfranken, Feuchtwangen, 18.10.1978: Aktuelle Probleme aus der Kälber- und Rinderpraxis.

Vortragstagg. d. Arbeitsgem. f. Landwirtschaftl. Bauen in Bayern, Bischofsmais, 19.10.1978: Klauenprobleme und ihre Bekämpfung.

Vortragsfolge a. d. 6. Internat. Tagg. d. Fak. f. Veterinärwissenschaft, La Plata, Argentinien, 6.-7.11.1978: Delimitación y diagnóstico de las enfermedades de los preestómagos. - Aspectos actuales de la insuficiencia motora de los preestómagos y de la reticuloperitonitis traumática. - Trastornos motores por lesiones vagales. - La regulación del pH en el rumen. - Trastornos de la función retículo-ruminal por caída del pH. - Trastornos de la función retículo-ruminal con aumento del pH.

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## KLINIK FÜR INNERE KRANKHEITEN DER TIERE - MEDIZINISCHE TIERKLINIK

DIRKSEN, GERRIT (Forts.)

Vortrag vor der Kreisgruppe Chiemgau, Traunstein, 23.11.1978: Respiratorische und enterale Virusinfektionen beim Rind.

Vortrag a. d. Futterwirtsch. Vortragstagg. d. Bayer. Arbeitsgem. Tierernährung e.V., Gunzenhausen, 7.12.1978: Stoffwechselstörungen und Klauenkrankheiten der Milchkuh.

Vortrag a. d. Futterwirtsch. Vortragstagg. d. Bayer. Arbeitsgem. Tierernährung e.V., Schliersee, 12.12.1978: Fütterungsbedingte Gesundheitsprobleme bei der Hochleistungskuh.

GERBIG, TRUDE, Dr. med. vet., Akad. Rätin

Blut und blutbildende Organe.- In: Katzenkrankheiten. Hrsg. v. W.Kraft u. U.Dürr. Hannover: Schaper 1978

Arbeitsbereiche für GOT, GPT und AP nach optimierten und suboptimierten Methoden bei Pferd und Hund.- In: BMTW 91, 1978, S. 128-130 (Gemeinsam mit W.Kraft u. B.D.Görlitz)

GERLACH, HELGA, Dr. med. vet. habil., Akad. Oberrätin

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 2nd Conf. of the Internat. Organization for Mycoplasmaology, Freiburg, 1978: Effect of some mollicutes strains from pigeons on embryonated chicken eggs.

GRÄF, RENATE, Dr. med. vet., Verwalterin einer wiss. Assistentenstelle

Untersuchungen über das Farbsehvermögen von Rindern.- In: Tierärztl. Umschau. 33, 1978, S. 579-583 (Gemeinsam mit H.H.Sambras)

GRIMM, FRITZ, Dr. med. vet., Akad. Rat

Unterschenkelfrakturen des Greifvogels und deren Behandlungsmöglichkeiten.- In: Der prakt. Tierarzt. 59, 1978, S. 684 ff.

Newcastle-Krankheit beim Greifvogel.- In: ebd., S. 641 ff.

GYLSTORFF, IRMGARD, Dr. med. vet., o.ö. Prof.

Reaktionen von Hühnern in verschiedenen Haltungsformen auf Belastungen.- In: Fortschr. Vet. Med. H. 28 (12. Kongreßbericht), 1978, S. 92-105

Doktoranden:

Rolf, Joachim: Wirkung von Dehydration, ACTH und Adrenalin auf Elektrolyte, Enzyme und Corticosteron bei der Legehähne nach Eingewöhnung in verschiedene Haltungssysteme.

Sailstorfer, Renate: Untersuchungen über die Nasenflora bei einigen gesunden Psittacidenarten.

Veil, Katja: Feststellung von Blutwerten bei verschiedenen Vogelarten.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. XVI. Weltgeflügelkongreß d. World Poultry Science Association, Rio de Janeiro, 17.-21.9.1978: Die Diagnostik der Mycotoxikosen beim Geflügel.

HEINRITZI, KARL, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

Vergleichende Prüfung von verschiedenen Methoden zur Bestimmung des Hämatokritwertes und des Harnstoffgehaltes im Blut von Kälbern mit Diarrhoe.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 333-336

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. über Kälberkrankheiten d. Dtsch. Veterinärmed. Ges., Gießen, 14.2.1978:

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## KLINIK FÜR INNERE KRANKHEITEN DER TIERE - MEDIZINISCHE TIERKLINIK

HEINRITZI, KARL (Forts.)

Vergleichende Prüfung von verschiedenen Methoden zur Bestimmung des Hämatokritwertes und des Harnstoffgehaltes im Blut von Kälbern mit Diarrhoe.

Vortrag a. d. X. Weltkongreß f. Buiatrik, Mexiko, 13.8.1978: Kontrolle der Rehydratationstherapie beim Kälberdurchfall mit Hilfe einfacher Methoden zur Hämatokrit- und Harnstoffbestimmung.

JAKOBY, JOHANN ROBERT, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

Die Psittakoseprophylaxe bei Agaporniden durch intramuskuläre Verabreichung von Doxycyclin.

KRAFT, WILFRIED, Dr. med. vet., o.ö. Prof.

Arbeitsbereiche für Glutamat-oxalacetat-(GOT), Glutamat-pyruvat-Transaminase (GPT) und Alkalische Phosphatase (AP) nach optimierten und suboptimierten Bestimmungsmethoden bei Pferd und Hund.- In: EMTW 91, 1978, S. 128-130 (Gemeinsam mit T.Gerbige u. B.-D.Görlitz)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. Regionalen Arbeitstagg. d. DVG-Fachgruppe "Kleintierkrankheiten", Bremen, 26.2.1978: Geriatrie Probleme bei Hund und Katze. (Gemeinsam mit T.Gerbige) - Blutuntersuchungen im Labor der Kleintierpraxis. (Seminar)

Vorträge a. d. Kongreßkreuzfahrt 1978: Leitsymptome Polyurie und Polydipsie. - Urethralstenose des Katers. - Zur Differentialdiagnose der Umfangsvermehrungen des Abdomens bei der Katze. - Zur Diagnostik von Erkrankungen der Leber. - Ekto- und Endoparasiten, Diagnose und Therapie. (Gemeinsam mit H.-R.Schütze)

Vorträge a. d. 24. Jahrestagg. d. World Small Animal Veterinary Association (WSAVA), Düsseldorf, 1978: Neuere Behandlungsverfahren bei der Panleukopenie der Katze. - Zur klinischen Diagnose der feline infektiösen Peritonitis. (Gemeinsam mit T.Gerbige)

Vortrag vor der Münchn. Tierärztl. Ges., 8.11.1978: Infektiöse Panleukopenie und Feline Infektiöse Peritonitis - Klinik und therapeutische Möglichkeiten.

Vortrag bei der Vortragsfolge 'Röntgendiagnostik unter klinischem Aspekt', München, Nov. 1978: Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Atmungsorgane (Bronchitis, Pneumonie, Pleuritis, Liquidothorax, Pneumothorax). (Gemeinsam mit R.Pobisch)

Vortrag in Fulda, Dez. 1978: Klinische Probleme in der Katzenpraxis.

KUNZ, WOLFGANG, Dr. med. vet., Akad. Rat

Schwanzspitzenentzündung - ein neues Gesundheitsproblem in der Rindermast.- In: Tierärztl. Umschau. 33, 1978, S. 344-364 (Gemeinsam mit O.Vogel)

Schwanzspitzenentzündungen bei Mastbullen nehmen zu.- In: Bayer. Landw. Wbl. 31, 1978, S. 16-17  
Schwanzspitzenentzündungen bei Mastrindern.- In: top agrar. 8, 1978, S. 14-16

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. d. Fachgruppe "Rinderkrankheiten" der DVG, Gießen, 15.2.1978: Klinische Untersuchungen über den pH-Verlauf im Mastdarminhalt beim Kälberdurchfall.

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. BpT Bayern, Bad Kissingen, 25.5.1978: Schwanzspitzenentzündung - ein neues Problem in der Rindermast.

Vortrag a. d. X. Weltkongreß für Buiatrik, Mexiko, 13.8.1978: Krankheiten des Schwanzes bei Mastrindern in modernen Haltungformen. (Gemeinsam mit G.Dirksen)

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
CHIRURGISCHE TIERKLINIK

BRUNNBERG, LEO, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

Zur aseptischen Knochennekrose des Caput humeri beim Hund.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 418-423

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 24. Jahrestagg. d. World Small Animal Veterinary Association, Deutschsprachige Gruppe, Düsseldorf, 3.11.1978: Frakturbehandlung im Wachstumsalter: Humerusfraktur - Therapie und Ergebnis. - Frakturbehandlung im Wachstumsalter: Radius- und Ulnafrakturen - Therapie und Ergebnis.

Vortrag a. d. Tagg. 'Röntgendiagnostik unter klinischem Aspekt' a. d. Univ. München, FB Tiermedizin, 25.11.1978: Zahn und Nebenhöhlen beim Hund: Röntgenbefund und Therapie. (Gemeinsam mit R.Köstlin)

KÖSTLIN, ROBERTO, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

Zur Frage der sekundären Arthropathia deformans nach Hüftgelenksdysplasie beim Hund.- In: Tierärztl. Umschau. 33, 1978, S. 370 (Gemeinsam mit W.Zedler u. A.Schnepf)

Zur Kreuzbandruptur bei der Katze.- In: Prakt. Tierarzt. 59, 1978, S. 585 (Gemeinsam mit U.Matis)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 24. Jahrestagg. d. Deutschsprachigen Gruppe der World Small Animal Veterinary Association, Düsseldorf, 2.-4.11.1978: Frakturen von Tibia und Fibula, Therapie und Ergebnis. (Gemeinsam mit H.Schebitz, U.Matis u. L.Brunnberg) - Kieferfrakturen - Therapie und Ergebnis. (Gemeinsam mit H.Schebitz, U.Matis u. L.Brunnberg)

Vortrag a. d. Tagg. 'Röntgendiagnostik unter klinischem Aspekt' a. d. Univ. München, FB Tiermedizin, 24.-25.11.1978: Zahn und Nebenhöhlen beim Hund: Röntgenbefund und Therapie. (Gemeinsam mit L.Brunnberg)

MATIS, ULRIKE, Dr. med. vet., Wiss. Assistentin

Zur Kreuzbandruptur bei der Katze.- In: Prakt. Tierarzt. 59, 1978, S. 585 (Gemeinsam mit R.Köstlin)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 24. Jahrestagg. d. Deutschsprachigen Gruppe d. World Small Animal Veterinary Association, Düsseldorf, 2.-4.11.1978: Femurfrakturen - Therapie und Ergebnis. (Gemeinsam mit H.Schebitz, L.Brunnberg u. R.Köstlin)

Vortrag a. d. Tagg. 'Röntgendiagnostik unter klinischem Aspekt' a. d. Univ. München, FB Tiermedizin, 24.-25.11.1978: Ileus: Röntgenbefund und Therapie. (Gemeinsam mit W.Zedler u. M.L.Nagel)

GYNÄKOLOGISCHE UND AMBULATORISCHE TIERKLINIK

BOSTEDT, HARTWIG, Dr. med. vet., apl. Prof., Akad. Oberrat

Zu Problemen der mutterlosen Lämmeraufzucht.- In: Fortschr. Vet. Med. 28, 1978, S. 78-85

Prophylaxe der nutritiv bedingten Museldystrophie bei Lämmern - Nachweis deren Wirksamkeit mit Hilfe von Serumenzymaktivitätsmessungen und Selenbestimmungen.- In: ebd., S. 226-232

Das Schwein in der peripartalen Periode. 1. Mitt.: Untersuchungen über Elektrolytkonzentrationen (Ca, anorg.P, Mg) im Blutserum sowie über den Gehalt an Fe und Cu in Blutserum und Milch.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 21-24

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
GYNÄKOLOGISCHE UND AMBULATORISCHE TIERKLINIK

BOSTEDT, HARTWIG (Forts.)

- Das Schwein in der peripartalen Periode. 2.Mitt.: Aktivitätsmessungen der Enzyme GOT, GPT, LDH, CPK, SDH, GLDH sowie -GT im Blutserum.- In: ebd., S. 51-53
- Das Schwein in der peripartalen Periode. 3.Mitt.: Haematologische Studien.- In: ebd., S. 84-87
- Zum Ecthyma contagiosum beim Lamm.- In: Prakt. Tierarzt. 59, 1978, S. 775-777
- Über den Verlauf der Nachgeburtsperiode beim Rind.- In: Mitt.blätter d. Prüf- u. Besamungsstation Grub. 41, 1978, S. 3-4
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Tagg. Physiol. u. Pathol. d. Fortpfl. d. Haustiere, Gießen, 16.-17.2.1978: Oestrusinduktion während der Laktation beim Schwein. (Gemeinsam mit H.R.Schumm, G. Averdunk, P.Matzke u. H.Bogner)
- Vorträge in Frankfurt, 15.-17.3.1978: Zur Diagnose der Ovarialzyste. (Gemeinsam mit W. Leidl, R.Stolla u. C.Hundschell) - Zur Symptomatik und Behandlungskontrolle der Ovarialzyste. (Gemeinsam mit W.Leidl, R.Stolla u. C.Hundschell) - Zur Therapie der Ovarialzyste. (Gemeinsam mit W.Leidl, R.Stolla u. C.Hundschell)
- Vortrag in Laberweinting, 10.3.1978: Fruchtbarkeitsstörungen beim Rind.
- Vortrag in Donauwörth, 11.5.1978: Neue biotechnische Verfahren in Rinder- und Schweinebeständen im Rahmen der Reproduktion.
- Vortrag a. d. Jahrestagg. d. BpT Bayern, Bad Kissingen, 25.-28.5.1978: Über das Ecthyma contagiosum beim Lamm. (Ferner: Moderation der Sektionssitzung "Pferde- und Schafkrankheiten").
- Vortrag bei der Fortbildung Fachberater für Schafzucht u. -haltung, Grub, 6.6.1978: Neuere Erkenntnisse über Schafkrankheiten und Hygienemaßnahmen.
- Vortrag bei den Hülsenberger Gesprächen, Travemünde, 8.-10.6.1978: Reproduktionsleistung von Zuchtsauen mit verkürzter Laktationsdauer. (Gemeinsam mit H.R.Schumm, H.Berner, H.Matzke, G.Averdunk u. H.Bogner)
- Vortrag beim Herdbuchverband Bayer. Schafzüchter, München, 25.9.1978: Über Verhütung und Behandlung von Lämmererkrankungen.
- Vortrag a. d. Tagg. d. Besamungsstation Grub, 5.10.1978: Prophylaktische und therapeutische Maßnahmen im Rahmen der zuchthygienischen Betreuung von Rinderbeständen.
- Vortrag a. d. Tagg. d. Foundation on Preservation and Protection of the Przewalski Horse, Arnhem (Holland), 16.-17.10.1978: Sterility problems in Przewalski horses. (Gemeinsam mit H.Wiesner)
- Vortrag a. d. Tagg. im FB Tiermedizin, München, 10.11.1978: Puerperalstörungen beim Rind als Sterilitätsursache.
- Vortrag in Ottobeuren, 19.11.1978: Labordiagnostik in der Großtierpraxis - Möglichkeiten und kritische Beurteilung ihres Einsatzes.
- Studienaufenthalt a. d. Rijks-Univ. Gent (Belgien), April 1978.
- Auszeichnung mit dem 'Preis für klinische Veterinärmedizin', Hannover, 2.7.1978.

BRAUN, ULRICH, Dr. med. vet., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

- Der Progesterongehalt im Blutplasma und in der Milch während der Frühgravidität bei Kühen.- In: Schweiz. Arch. Tierheilk. 120, 1978, S. 253-261

HIMMER, BRIGITTE, Dr. med. vet., Akad. Rätin auf Zeit

- Prophylaxe bzw. Therapie bei Pseudomonas aeruginosa Wundinfektionen durch Steigerung der nichterregerspezifischen Abwehr.- Diss. 1978

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
GYNÄKOLOGISCHE UND AMBULATORISCHE TIERKLINIK

LEIDL, WERNER, Dr. med. vet., o.ö. Prof.

- Teratozoospermie aus human- und tiermedizinischer Sicht.- In: Der Hautarzt. 29, 1978, S. 518-524 (Gemeinsam mit R.Stolla, A.Gropp u. N.Hofmann)
- Klinische Erfahrungen mit einem Prostaglandin F<sub>2α</sub>-Analog (Equimate) bei der Stute.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 61-64 (Gemeinsam mit R.Stolla, P.Rockel u. A.Färber)
- Hormonaler Trächtignachweis (MIP-Test) und Fruchttod bei der Stute.- In: Zuchthygiene. 13, 1978, S. 86
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Gastprofessur a. d. Landwirtschaftl. Hochschule in Rabat, Marokko, 8.-27.10.1978.
- Vortrag in der II. Univ.-Frauenklinik München, 16.2.1978: Allgemeines zum Thema Embryotransfer in der Tiermedizin.
- Vortrag beim Round-Table-Gespräch über zystische Erkrankung des Ovars beim Rind, Frankfurt-Hoechst, 15.-17.3.1978: Zur Ovarialzyste des Rindes.
- Vortrag beim Bundesverband prakt. Tierärzte Baden-Württemberg, Ulm, 9.9.1978: Hormonale Behandlung von Fruchtbarkeitsstörungen beim Rind, insbesondere der Anöstrie und der Eierstockzysten. (Gemeinsam mit H.Bostedt, R.Stolla u. Chr.Hundschell)
- Vortrag a. d. Tagg. 'Euterkrankheiten, Fortpflanzungsstörungen und künstliche Besamung', München, 10.11.1978: Kritische Sicht der Indikation der PGF<sub>2α</sub> bei Fortpflanzungsstörungen.
- Vortrag in der Tierärztl. Hochschule Hannover, 5.12.1978: Klinische Erfahrungen mit Prostaglandin F<sub>2α</sub> bei Fortpflanzungsstörungen der Haustiere.

RÜSSE, MEINHARD, Dr. med. vet., o.ö. Prof.

- Zum "Hängenbleiben" bei Rindergeburten mit Zughilfe.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 321-324 (Gemeinsam mit G.Schmid u. U.Wilhelm)
- Die normale Geburt. - Das normale Puerperium. - Säuglingsinfektionen: Fleischfresser.- In: J.Richter/R.Götze: Tiergeburtshilfe. 3.Aufl. Hrsg. v. G.Rosenberger u. H.Tillmann. 1978, S. 135-159, 161-168, 890-892 (Gemeinsam mit E.Grunert)

Doktorand:

Lechner, Karl: Die fetale Querlage als Geburtsstörung beim Rind.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 3. Kynologischen Arbeitstagg. Stuttgart, 19.3.1978: Fortpflanzung beim Hund.
- Vortrag a. d. Tagg. d. Landestierärztekammer Rheinland/Pfalz in Mayen/Alzey, 22.-23.4.1978: Geburt, Puerperium und Fruchtbarkeit beim Rind.
- Vortrag beim Baden-Württemberg. Tierärztetag 1978, Sindelfingen, 5.-6.5.1978: Indikation für gynäkologische Operationen am Hund.
- Vortrag bei der 54. Fortbildungstagg. d. Friedberger Ärzteschaft, Friedberg, 11.10.1978: Zyklus- und Gebärmuttererkrankungen bei Hund und Katze, Diagnose - Therapie.
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Gynäkol. u. Ambulat. Tierklinik d. Univ. München, 10.11.1978: Gefahren der Zughilfe bei Rindergeburten.
- Vortrag a. d. Röntgentagg. a. d. Chir. Tierklinik d. Univ. München, 24.11.1978: Röntgen: Uterus - Diagnose und Therapie.

STOLLA, RUDOLF, Dr. med. vet., Akad. Rat

- Teratozoospermie aus human- und tiermedizinischer Sicht.- In: Der Hautarzt. 29, 1978, S. 518-524 (Gemeinsam mit A.Gropp, W.Leidl u. N.Hofmann)
- Klinische Erfahrungen mit einem Prostaglandin F<sub>2α</sub>-Analog (Equimate) bei der Stute.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 61-64 (Gemeinsam mit W.Leidl, P.Rockel, B. Mayr u. A.Färber)

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
GYNÄKOLOGISCHE UND AMBULATORISCHE TIERKLINIK

STOLLA, RUDOLF (Forts.)

Struktur- und Funktionsänderungen der ovariellen Follikel während des Zyklus beim Rind.-  
In: Zuchthygiene. 13, 1978, S. 71 (Gemeinsam mit I.Rüsse)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. 'Physiologie und Pathologie d. Fortpflanzung der Haustiere', Gießen,  
16.-17.2.1978: Hormonaler Trächtigkeitsnachweis (MIP-Test) und Fruchttod bei der Stute.  
(Gemeinsam mit P.Rockel u. W.Leidl)

Vortrag beim Round-Table-Gespräch über zystische Erkrankungen des Ovars beim Rind, Frank-  
furt-Hoechst, 15.-17.3.1978: Zur Therapie der Ovarialzyste. (Gemeinsam mit W.Leidl, H.  
Bostedt u. C.Hundscheil)

Vortrag a. d. 27. Internat. Fachtagg. f. Fortpflanzung u. Besamung, Wels (Österreich),  
28.-30.9.1978: Zur Selektion von Spermien im weiblichen Genitale.

WALSER, KURT, Dr. med. vet., Prof.

Einfluß der Geburtsdauer auf die Säure-Basen-Verhältnisse beim neugeborenen Ferkel in den  
ersten 24 Lebensstunden.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 206-209 (Ge-  
meinsam mit U.Wilhelm u. H.Maurer-Schweizer)

Erste Ergebnisse der Zellgehaltsbestimmung in Milch durch ATP-Messung nach dem Biolumines-  
zenz-Verfahren.- In: ebd., S. 373-375 (Gemeinsam mit R.Prinzen u. C.Brunner)

Die Asphyxie der Neugeborenen.- In: Tierärztl. Prax. 6, 1978, S. 451-459 (Gemeinsam mit H.  
Maurer-Schweizer)

Doktoranden:

Linz, W.: Untersuchungen der Blutgase, des pH-Wertes und des Säure-Basen-Haushaltes bei Fer-  
keln nach Applikation von Combelen/Thiogenal, Thiogenal und Stresnil/Hypnodil an das  
Muttertier.

Maurer, H.: Hemmstoffnachweis in Blut, Milch und Harn nach intrauteriner Applikation von  
Nitrofurantoin-Abkömmlingen bei Kühen.

Osskó, M.: Doppelblindversuch über die Wirksamkeit des Kombinationspräparates Dexa-Tomanol  
bei Rind und Schwein.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei der Friedberger Tierärzteschaft in Mering, 27.4.1978: Hypoxie und Azidose der  
Neugeborenen.

Vortrag a. d. Tagg. über Rindermastitis der DVG und der Dtsch. Ges. f. Züchtungskunde, Grub,  
30.-31.5.1978: ATP-Messung in Milch.

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Gynäkol. Tierklinik, München, 10.11.1978: Aspergillus-  
Mastitiden beim Rind.

INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE, INFEKTIONS- UND SEUCHENMEDIZIN

BACHMANN, PETER ALBERT, Dr. med. vet., Prof.

M.Rolle/A.Mayr: Mikrobiologie und Seuchenlehre. 4.Aufl. Neubearb. v. P.A.Bachmann, B.Gedek,  
H.Mahnel u. A.Mayr. Stuttgart: Enke 1978

Orale Vakzinierung gegen die Übertragbare Gastroenteritis (TGE) der Schweine.- In: Fortschr.Vet.  
Med. 28, 1978, S. 187-191 (Gemeinsam mit G.Hess)

Versuche zur Entwicklung einer Immunprophylaxe gegen die Übertragbare Gastroenteritis (TGE)  
der Schweine. II. Immunogenität des Stammes Bl im Verlauf von Serienpassagen.- In: Zbl.  
Vet. Med. B 25, 1978, S. 52-61 (Gemeinsam mit R.G.Hess)

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE, INFEKTIONS- UND SEUCHENMEDIZIN

BACHMANN, PETER ALBERT (Forts.)

- Versuche zur Entwicklung einer Immunprophylaxe gegen die Übertragbare Gastroenteritis (TGE) der Schweine. III. Passiver Immuntransfer nach oraler Impfung trächtiger Sauen mit dem attenuierten TGE-Virusstamm Bl.- In: Zbl. Vet. Med. B 25, 1978, S. 308-318 (Gemeinsam mit R.G.Hess u. A.Mayr)
- Zur Widerstandsfähigkeit und Inaktivierung des Virus der Übertragbaren Gastroenteritis (TGE) der Schweine.- In: Berl. Münch. tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 353-357 (Gemeinsam mit J.Nakao, R.G.Hess u. H.Mahnel)
- Erbrechen und Kümern der Ferkel: Vorkommen und Verbreitung in Süddeutschland.- In: Tierärztl. Umschau. 33, 1978, S. 571-574 (Gemeinsam mit R.G.Hess)

## Doktoranden:

- Hüppe, Brigitte: Ultrahistologische Untersuchungen über die Vermehrung des Paramyxovirus 107 in Affennieren- und fötalen Rinderlungenzellkulturen.
- Pieringer, Edeltraut: Untersuchung zur Durchseuchung des Personals einer Großklinik mit dem Hepatitis B-Virus unter besonderer Berücksichtigung der Infektiosität von HBsAg-positiven Personalangehörigen: Ein Beitrag zur Epidemiologie der infektiösen Leberentzündung in der Ruhrgebietsbevölkerung.

BALJER, GEORG, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

- Neue Erkenntnisse über die Wirksamkeit einer oralen Schutzimpfung gegen E.coli.- In: Fortschr. Vet. Med. 28, 1978, S. 68
- Vergleichende Untersuchungen über eine lokale Immunisierung gegen Cl.tetani und Cl.novyii.- In: Wehrmed. Mschr. 2, 1978, S. 48 (Gemeinsam mit J.Sailer u. A.Mayr)
- Möglichkeiten der Immunprophylaxe gegen Escherichia coli beim Ferkel.- In: Prakt. Tierarzt. 10, 1978, S. 788
- Controlled field trials with oral and nasal immunization against tetanus in humans.- In: Develop. biol. Standard. 41, Basel 1978, S. 31 (Gemeinsam mit A.Mayr, E.Baljer u. J. Sailer)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. XII. Internat. Congr. of Microbiol., München, 3.-8.9.1978: Possibilities and limitations of oral immunization against Escherichia coli in piglets and calves.
- Vortrag a. d. 15. Internat. Congr. Stand. and Use of Vaccines in the Developing Countries, Guadeloupe, 16.-20.4.1978: Controlled field trials with oral and nasal immunization against tetanus in humans.
- Vortrag a. d. 24. Hauptvers. d. Landesverbandes prakt. Tierärzte in Bayern, Bad Kissingen, 25.-27.5.1978: Immunprophylaxe gegen E.coli-Erkrankungen beim Schwein.
- Vortrag a. d. Arbeitstagg. d. Dtsch. Ges. f. Hygiene u. Mikrobiologie, Mainz, 2.-3.10.1978: Lokale Immunisierungsverfahren.
- Vortrag bei den 'Hülsenberger Gesprächen', Travemünde, 8.-10.6.1978: Beurteilung der Immunprophylaxe bei den E.coli-Erkrankungen des Ferkels.

BAUER, JOHANN, Dr. med. vet., Wiss. Mitarbeiter

- Mykotoxikosen beim Schwein.- In: Prakt. Tierarzt. 59, 1978, S. 780 (Gemeinsam mit B.Gedek)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Landesverbandes prakt. Tierärzte Bayern e.V. im B.p.T., Bad Kissingen, 25.-28.5.1978: Mykotoxikosen des Schweines. (Gemeinsam mit B.Gedek)
- Vortrag a. d. 90. VDLUFA-Kongreß, Augsburg, 18.-23.9.1978: Zum Vorkommen toxinbildender Schimmelpilze in Cerealien unterschiedlicher Provenienz. (Gemeinsam mit B.Gedek)

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE, INFEKTIONS- UND SEUCHENMEDIZIN

BUSCHMANN, HANS GEORG, Dr. med. vet., Prof., Abt.-Vorsteher

Neue Konzeptionen in der Immunbiologie - Auswirkungen auf die Veterinärmedizin.- In: Tierärztl. Praxis. 6, 1978, S. 281-287

Untersuchungen an Mäusen, welche auf hohes und niedriges Phagozytosevermögen selektiert worden sind. 2.Mitteilung.- In: Z. Tierzüchtung, Züchtungsbiol. 95, 1978, S. 52 (Gemeinsam mit J.Meyer, A.Radzikowski, H.Kräußlich u. K.Osterkorn)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Seminar für Tierproduktion, Inst. f. Tierzucht u. Haustiergenetik, Göttingen, 12.1.1978: Neue Entwicklungen bei den Infektionskrankheiten der Haustiere und Möglichkeiten zu ihrer Bekämpfung.

Vortrag a. d. Wiss. Fortbildungsveranst. Tierärztl. Bezirksverband Oberbayern, Kreisgruppe Ingolstadt, Ingolstadt, 29.3.1978: Neue Entwicklungen in der Immunbiologie und deren Auswirkungen auf die Veterinärmedizin.

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Fachbereichs Tiermedizin d. Univ. München, Bad Kissingen, 25.-28.5.1978: Praktische Bedeutung der Blutgruppen beim Schwein.

Vortrag a. d. Tagg. über Rindermastitis, Grub b. München, 30.5.1978: Lysozymgehalt in der Milch von gesunden und erkrankten Kühen.

Vortrag beim Vet. Med. Fortbildungslehrgang d. Akad. d. Sanitäts- u. Gesundheitswesens d. Bundeswehr, München, 28.6.1978: Neue Entwicklungen in der Immunbiologie und ihre Auswirkungen auf die Veterinärmedizin.

Vortrag a. d. 29th Ann. Meet. of the Europ. Ass. for Animal Production, Stockholm, 5.-7.6.1978: Selection on phagocytic activity. (Gemeinsam mit J.Meyer u. H.Kräußlich)

Vortrag a. d. Vortragstagg. d. Dtsch. Ges. f. Züchtungskunde u. d. Ges. f. Tierzuchtwissenschaften, Stuttgart-Hohenheim, 28.-29.9.1978: Über lymphocytäre Blutgruppen bei landwirtschaftlichen Nutztieren. (Gemeinsam mit D.O.Schmid, S.Cwik, J.Meyer u. H.Kräußlich)

GEDEK, BRIGITTE, Dr. rer. nat., Prof.

Über die Bedeutung neuartiger Futtermittelkonservierung zur Erzielung optimaler Leistung.- In: BASF-Mitt. für den Landbau. Nr. 5, 1978, S. 1-16

Zur Bedeutung der Wachstumsförderer für die Resistenzentwicklung bei Bakterien.- In: Aktuelle Themen der Tierernährung u. Veredelungswirtschaft, Lohmann Tierernährung GmbH - Schriftenreihe, 1978

Mykotoxikoasen beim Schwein.- In: Prkat. Tierarzt. 59, 1978, S. 780-784 (Gemeinsam mit J. Bauer)

Rachitis bei Mastgeflügel durch Kontamination des Futters mit Fusarium moniliforme SHELDON. 1.Mitt.: Feldbeobachtungen. Reproduktion des Krankheitsbildes und Behandlungsversuche.- In: Zbl. Vet. Med. B 25, 1978, S. 29-44 (Gemeinsam mit B.Hüttner, D.I.Kahlau, H.Kähler u. E.Vielitz)

Rachitis beim Mastgeflügel durch Kontamination des Futters mit Fusarium moniliforme SHELDON. 2.Mitt.: Histologische und mykotoxikologische Untersuchungen.- In: ebd., S. 89-109 (Gemeinsam mit H.Köhler, B.Hüttner, E.Vielitz u. D.I.Kahlau)

Prototheca-Mastitiden beim Rind als Bestandsproblem.- In: Tierärztl. Prax. 6, 1978, S. 441-450 (Gemeinsam mit A.Weber)

Doktorandin:

Götz, Anita: Zum Vorkommen und Differenzierung von gelb pigmentierten Bakterien in Cerealien.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Fachtagg. 'Ein neues Siliermittel mit Doppelwirkung Amasil-P', Zürich-Kilchberg, 8.2.1978: Über die Bedeutung neuartiger Futtermittelkonservierung zur Erzielung optimaler Leistung.

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE, INFektions- UND SEUCHENMEDIZIN

## GEDEK, BRIGITTE (Forts.)

- Vortrag a. d. 16. Jahrestagg. d. Österr. Ges. f. Hygiene, Mikrobiologie u. Präventivmedizin, Graz, 24.-27.5.1978: Zur Chemoresistenz der Staphylokokken der Faecalflora landwirtschaftlicher Nutztiere.
- Vortrag a. d. Arbeitstagg. d. Internat. Arbeitsgem. f. Futtermitteluntersuchung (IAG), München, 31.5.-2.6.1978: Zum Vorkommen von Fusarien und deren Toxine in Cerealien unterschiedlicher Herkunft. (Gemeinsam mit J.Bauer)
- Vortrag beim Vet.-Med. Fortbildungslehrgang d. Akad. d. Sanitäts- u. Gesundheitswesens d. Bundeswehr, München, 27.-30.6.1978: Auswirkungen der Anwendung von Antibiotika beim Tier auf die Resistenzentwicklung humanpathogener Keime.
- Vortrag beim Fortbildungskurs 'Nachweis und Differenzierung von Schimmelpilzen und Hefen in Lebensmitteln' der ETH Zürich, 18.-23.9.1978: Schimmelpilze und Hefen in Cerealien.
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. tierärztl. Bezirksverbandes Garmisch-Partenkirchen, Landsberg, Ammersee, Dießen, 25.10.1978: Gesundheitsgefährdung des Menschen durch bei Tieren vorkommende Pilze.
- Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Landesverbandes prakt. Tierärzte Bayern e.V. im Bpt, Bad Kissingen, 25.-28.5.1978: Mykotoxikosen beim Schwein. (Gemeinsam mit J.Bauer)
- Vortrag a. d. 90. VDLUFA-Kongreß, Augsburg, 18.-23.9.1978: Zum Vorkommen toxinbildender Schimmelpilze in Cerealien unterschiedlicher Provenienz. (Gemeinsam mit J.Bauer)

## HESS, GÜNTER, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

- Versuche zur Entwicklung einer Immunprophylaxe gegen die Übertragbare Gastroenteritis (TGE) der Schweine. II. Immunogenität des Stammes Bl im Verlaufe von Serienpassagen.- In: Zbl. Vet. Med. B 25, 1978, S. 52-61 (Gemeinsam mit P.A.Bachmann)
- Orale Vakzinierung gegen die Übertragbare Gastroenteritis (TGE) der Schweine.- In: Fortschr. Vet. Med. H. 28, 1978, S. 187-191 (Gemeinsam mit P.A.Bachmann)
- Versuche zur Entwicklung einer Immunprophylaxe gegen die Übertragbare Gastroenteritis (TGE) der Schweine. III. Passiver Immuntransfer nach oraler Impfung trächtiger Sauen mit dem attenuierten TGE-Virusstamm Bl.- In: Zbl. Vet. Med. B 25, 1978, S. 308-318 (Gemeinsam mit P.A.Bachmann u. A.Mayr)
- Zur Widerstandsfähigkeit und Inaktivierung des Virus der Übertragbaren Gastroenteritis (TGE) der Schweine.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 353-357 (Gemeinsam mit J.Nakao, H.Mahnel u. P.A.Bachmann)
- Erbrechen und Kümmern der Ferkel: Vorkommen und Verbreitung in Süddeutschland.- In: Tierärztl. Umschau. 33, 1978, S. 571-574 (Gemeinsam mit P.A.Bachmann)
- Virusbedingte Magen-Darmerkrankungen des Schweines.- In: Prakt. Tierarzt. 59, 1978, S. 786
- Oral vaccination against transmissible gastroenteritis (TGE) virus infection.- In: Proc. 5th World Congr. Int. Pig Vet. Soc., Zagreb, 1978, KB35

## MAHNEL, HELMUT, Dr. med. vet., Prof.

- Virusinaktivierung in Wasser durch Anodische Oxydation.- In: Zbl. Bakt. Hyg., I. Abt. Orig. B 166, 1978, S. 542
- Zur Widerstandsfähigkeit und Inaktivierung des Virus der Übertragbaren Gastroenteritis (TGE) der Schweine.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 353 (Gemeinsam mit J.Nakao, R.G.Hess u. P.A.Bachmann)
- Rolle-Mayr: Mikrobiologie, Infektions- und Seuchenlehre. 4.Aufl. Hrsg. gemeinsam mit P.A. Bachmann, B.Gedek, A.Mayr u. M.Rolle. Stuttgart: Enke 1978

## Doktoranden:

- Hüppe, B.: Ultrahistologische Untersuchungen über die Vermehrung des Paramyxovirus 107 in Affennieren- und fötalen Rinderlungenzellen.

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE, INFEKTIONS- UND SEUCHENMEDIZIN

## MAHNEL, HELMUT (Forts.)

Stettmund von Brodorotti, H.: Vergleichende Untersuchungen über die Inaktivierung verschiedener Virusarten durch Gammastrahlen.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Seminar am Inst. f. Biomed. Technik d. TU München, 20.12.1978: Die Anodische Oxydation als Inaktivierungsverfahren für Viren im Rahmen der Wasseraufbereitung.

Seminar "Tierische Produktion" (Gastvorlesung) am FB Landwirtschaft d. TU München in Weißenstephan, 15.2.1978: Immunprophylaxe bei Tieren in landwirtschaftlichen Betrieben unter modernen Haltungsbedingungen.

## MAYR, ANTON, Dr. med. vet., Dr. h.c., o.ö. Prof.

Aktuelles über die Tollwut.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 269

In vitro studies on Borna Virus. I. The use of cell cultures for the demonstration, titration and production of Borna Virus.- In: Arch. Virology. 57, 1978, S. 63-75 (Gemeinsam mit K.Danner u. D.Heubeck)

Prämität, Prämunisierung und paraspezifische Wirkung von Schutzimpfungen.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 239-242

Bekämpfung der wichtigsten akuten Viruskrankheiten des Kalbes in der Bundesrepublik Deutschland.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 181-186

Versuche zur Entwicklung einer Immunprophylaxe gegen die Übertragbare Gastroenteritis (TGE) der Schweine. III. Passiver Immuntransfer nach oraler Impfung trächtiger Sauen mit dem attenuierten TGE-Virusstamm Bl.- In: Zbl. Vet. Med. B 25, 1978, S. 308-318 (Gemeinsam mit R.G.Hess u. P.A.Bachmann)

Immunization experiments with inactivated Equine Herpesvirus 1.- In: Equine Infectious Diseases No. 4, Journal of Equine Medicine and Surgery Vet. Publ. Inc., Princeton, 1978, S. 57-68 (Gemeinsam mit P.Thein u. R.Scheid)

Vergleichende Untersuchungen über eine lokale Immunisierung gegen Clostridium tetani und Clostridium novyi.- In: Wehrmed. Mschr. H. 2, 1978, S. 48-51 (Gem. m. G.Baljer u. J.Sailer)

Vergleichende Untersuchungen über Nachweis und Bildung von Serumantikörpern gegen das Borna-Virus.- In: Zbl. Vet. Med. B 25, 1978, S. 345-355 (Gemeinsam mit K.Danner, K.Lüthgen u. M.Herlyn)

Borna - a slow virus disease.- In: Comp. Immun. Microbiol. Infect. Dis. 1, 1978, S. 3-14 (Gemeinsam mit K.Danner)

Struktur und Entwicklung der tierärztlichen Aus-, Weiter- und Fortbildung.- In: Das prakt. Tierarzt. 59, 1978, S. 729 ff.

Controlled field trials with oral and nasal immunization against Tetanus in humans.- In: Develop. Biol. Standard. 41, 1978, S. 31-38 (Gemeinsam mit G.Baljer, E.Baljer u. J.Sailer)

Vaccination against pox diseases under immunosuppressive conditions.- In: ebd., S. 225-234 (Gemeinsam mit K.Danner)

Einschränkung und Ersetzbarkeit von Tierseuchen.- In: Information Deutsche Tierfreunde e.V., Dez. 1978, S. 27-28

Für die menschliche Gesundheit sind "Grippe"-Schutzimpfungen beim Tier bedeutungsvoll.- In: euromed. H. 11, 1978

## Doktoranden:

Albrecht, E.: Herstellung und Prüfung eines Impfstoffes aus Campylobakter fetus.

Baljer, E.: Orale und nasale Immunisierung gegen Tetanus beim Menschen.

Brunner, R.: Serologische Untersuchungen über das Vorkommen Rotavirus-Infektionen beim Rind in Bayern.

Cronau, P.: Lokale Schutzimpfung von Pferden gegen Tetanus: Wirksamkeit und Unschädlichkeit

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE, INFektions- UND SEUCHENMEDIZIN

MAYR, ANTON (Forts.)

einer oralen, nasalen und über die Wunde durchgeführten aktiven Immunisierung im Vergleich zur parenteralen Schutzimpfung.

Eisele, K.A.: Untersuchungen über die Phagozytosefähigkeit keimfreier Ratten gegenüber *Pseudomonas aeruginosa* und Erarbeitung eines Testverfahrens für die Kontrolle praeimmunisierender Substanzen bezüglich Steigerung der Phagozytoserate in der keimfreien Ratte.- 1977

Himmer, B.: Prophylaxe bzw. Therapie bei *Pseudomonas aeruginosa* Wundinfektionen durch Steigerung der nichterregerspezifischen Abwehr.

SCHMID, DIETER OTTO, Dr. med. vet., Prof.

Über lymphozytotoxische Antikörper bei weiblichen Zuchtschweinen.- In: Zbl. Vet. Med. B 25, 1978, S. 517-523 (Gemeinsam mit S.Cwik, H.Kräußlich, J.Meyer u. R. Graf zu Dohna)

Untersuchungen über das Glycoproteinmuster von Plasmamembranen experimenteller Astrocytome.- In: Aktuelle Probleme der Neuropathologie. 4, 1978, S. 14-24 (Gemeinsam mit D.Stavrou, W.Lubitz, U.Osterkamp, G.Birkmayer u. A.P.Anzil)

Serologische Charakterisierung von Tumorzelllinien der Marekschen Krankheit.- In: Zbl. Vet. Med. B 25, 1978, S. 332-337 (Gemeinsam mit V.v.Bülow)

Red cell associated antigens of the B-bloodgroup system on bovine and sheep lymphocytes.- In: Animal Blood Groups and Biochem. Genetics. 9, 1978, S. 47-49 (Gemeinsam mit W. Rensmeyer u. S.Cwik)

Presence of horse blood group antigens in the major glycoprotein fraction of the erythrocyte membrane.- In: ebd., S. 41-45 (Gemeinsam mit L.G.Gürtler, D.A.Yeboa u. H.Cleve)

Untersuchungen der Genfrequenzen biochemischer und Blutgruppenloci an bayerischen Rinderrassen.- In: Züchtungskunde. 50, 1978, S. 181-188 (Gemeinsam mit H.F.Hierl, L.Erhard, E.Oppelt u. R.Löbhard)

## Doktorandin:

Zwiauer, Dorette: Beziehungen zwischen biochemischen Markergenen und Leistungseigenschaften beim Rind.- Diss. TU München 1978

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 4th Internat. Symp. Immunol. Reproduction, Varna, Bulgarien, 19.-22.9.1978: Maternal lymphocytotoxic antibodies during the early neonatal period of the pig. (Gemeinsam mit S.Cwik)

Vortrag a. d. Vortragstag. d. Dtsch. Ges. f. Züchtungskunde u. d. Ges. f. Tierzuchtwissenschaft, Stuttgart-Hohenheim, 29.9.1978: Über Lymphozytenblutgruppen bei landwirtschaftlichen Nutztieren. (Gemeinsam mit S.Cwik, H.Buschmann, J.Meyer u. H.Kräußlich)

Vortrag a. d. IV. Herbsttagg. d. Europ. Ges. f. Veterinärpathologie, Como, Italien, 19.-22.9.1978: Autoimmunhämolytische Anämie bei Eperythrozoonose des Schweines. (Gemeinsam mit R. Hoffmann)

Vortrag beim E.E.C. Symp. on Resistance and Immunity to Marek's Disease, Berlin, 31.10.-2.11.1978: Antigenic characteristics of Marek's disease tumour cells. (Gemeinsam mit V.v.Bülow)

Vorträge a. d. 16. Internat. Conf. Animal Blood Groups Biochem. Polymorph., Leningrad, 1978: Is there a relationship between antigens of trypanosomes and red cell antigens? (Gemeinsam mit G.Weiland, S.Cwik u. L.Erhard) - Expression of the equine blood group specificities Ad and Dc on the glycoproteins of the erythrocyte membrane. (Gemeinsam mit L.C.Gürtler) - Serologically defined lymphocyte antigens in cattle. (Gemeinsam mit A.R.Slepchenko, S.Cwik, V.P.Shishkov, B.Z.Itkin u. T.Vollmer) - Serologically defined B-lymphocyte antigens in cattle. (Gemeinsam mit S.Cwik u. H.U.Cichon)

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE, INFEKTIONS- UND SEUCHENMEDIZIN

STETTMUND VON BRODOROTTI, HEIDI, Dr., Wiss. Angestellte

Vergleichende Untersuchungen über die Inaktivierung verschiedener Virusarten durch Gammastrahlen.- Diss. 1978

THEIN, PETER, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

Serologische Untersuchungen zum Vorkommen von Infektionen mit Reoviren beim Menschen.-

In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1385 (Gemeinsam mit Ch.Epp)

The association of EHV<sub>2</sub>-infection with keratoconjunctivitis in horses and research on the occurrence of equine coital exanthema (EHV<sub>3</sub>) in Germany.- In: Equine Infectious Diseases No. 4, Journal of Equine Medicine and Surgery Vet. Publ. Inc., Princeton, 1978, S. 33-43

Immunization experiments with inactivated Equine Herpesvirus 1.- In: ebd., S. 57-68 (Gemeinsam mit A.Mayr u. R.Scheid)

Nachweis einer klinisch manifesten Mischinfektion mit Reovirus Serotyp III und Rhinopneumonitisvirus beim Pferd.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 103-106

Virusinfektionen der Atemwege des Pferdes und Möglichkeiten ihrer Bekämpfung.- In: Prakt. Tierarzt. 59, 1978, S. 733-746

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 24. Hauptvers. d. Landesverbandes Bayern im BpT, Bad Kissingen, 25.-27.5.1978: Virusbedingte Hustenerkrankungen beim Pferd und ihre Bekämpfung.

Vortrag a. d. 6. Arbeitstagg. d. Fachgruppe Pferdekrankheiten d. DVG, Berlin, 28.-30.9.1978: Aktuelles zur zentralnervösen Verlaufsform der Rhinopneumonitis.

Vortrag beim Kolloquium der Behringwerke AG, Marburg, 8.11.1978: Neuere Entwicklungen auf dem Gebiet der Impfstoffherstellung bei Rind, Pferd und Hund.

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Direktoriums für Vollblutzucht und Rennen, Düsseldorf, 16.11.1978: Hustenerkrankungen beim Pferd und neue Möglichkeiten ihrer Bekämpfung.

Vortrag a. d. Fortbildungsveranst. d. Tierärztekammer Hessen, Vet. Untersuchungsamt Kassel, 18.1.1979 Virusinfektionen beim Pferd: Ätiologie, Klinik, Bekämpfung.

## INSTITUT FÜR TIERPATHOLOGIE

DAHME, ERWIN, Dr. med. vet., o.ö. Prof.

The porcine species, an useful model in comparative and experimental arteriosclerosis research.-

In: Atherosclerosis - is it reversible? Eds. G.Schettler, E.Stange, R.W.Wissler. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978

Ultrastructural characteristics of two in vitro cultured and transplanted spontaneous canine brain tumours.- In: J. Neuropath. Exp. Neurol. 37, 1978, S. 604 (Gemeinsam mit D.Stavrou, B.Schröder u. B.Schmid)

On the question of transplacental induction of neurogenic tumours in rabbits.- In: S.Severi (Ed.), Tumors of Early Life in Man and Animals. Publ. by the Division of Cancer Res., Univ. of Perugia, Italy, 1978 (Gemeinsam mit D.Stavrou u. B.Schröder)

Grundriß der speziellen pathologischen Anatomie der Haustiere. 2., neubearb. Aufl.- Stuttgart: Enke 1978, 478 S., 184 Abb. (Gemeinsam mit E.Weiss, Gießen)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag vor der Münchner Tierärztl. Ges., 11.1.1978: Sleeper-Syndrom beim Rind. (Gemeinsam mit Dirksen u. Schels)

Vortrag a. d. 23. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Neuropathologie u. Neuroanatomie, Bonn, 23.-25.11.1978: Kongophile Angiopathie, Mikroaneurysmen und Blutungen beim alten Hund.

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
INSTITUT FÜR TIERPATHOLOGIE

DAHME, ERWIN (Forts.)

Vortrag bei der Kreisgruppensitzung in Regensburg, 7.12.1978: Aktuelle Fragen aus der Neuropathologie der Haustiere.

ELLING, HEINZ, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

Tumor specific fluorescent and complement and complement-dependent cytotoxic antibodies in the serum of rats with chemically induced brain gliomas.- In: Acta neuropath. (Berl.) 43, 1978, S. 111 (Gemeinsam mit A.P.Anzil u. D.Stavrou)

Immune cytolysis: a thin section study of rat glioma cells treated with antiserum and complement.- In: L.Severi (Ed.), Tumors of Early Life in Man and Animals. Perugia 1978, S. 455 (Gemeinsam mit A.P.Anzil, D.Stavrou u. K.Blinzinger)

GEISEL, ODWARD, Dr. med. vet., Akad. Rat

Bildbericht - Bauchwandverknöcherung an der Nabelbruchpforte bei einem Schlachtschwein.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 71

Uratsteine bei Reptilien.- In: ebd., S. 267-268 (Gemeinsam mit H.Kriegleder)

Die Lungenadenomatose des Schafes.- In: Prakt. Tierarzt. 59, 1978, S. 777-780

Anmerkungen zu Form und Inhalt der Vorträge auf Fortbildungsveranstaltungen.- In: Tierärztl. Umschau. 33, 1978, S. 536-539

Beiträge zum Lebenszyklus der Frenkelien. IV. Pathomorphologische Befunde an den Organen experimentell infizierter Rötelmäuse.- In: Vet. Pathol. 15, 1978, S. 621-630 (Gemeinsam mit E.Kaiser, H.E.Krampitz u. M.Rommel)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 27. Tagg. d. Europ. Ges. f. Veterinärpathologie, Wien, 16.5.1978: Die pathologisch-morphologischen Befunde in der experimentell mit Frenkelia microti infizierten Erdmaus. (Gemeinsam mit E.Kaiser, H.E.Krampitz u. M.Rommel)

Vortrag a. d. IV. Herbsttagg. d. Europ. Ges. f. Veterinärpathologie, Como, 19.-22.9.1978: Toxoplasmose bei wildlebenden Musteliden.

HÄNICHEN, TILO, Dr. med. vet., Akad. Direktor

The ultrastructure of testicular tumours in the dog: I. Germinal cells and seminomas. II. Leydig cells and Leydig cell tumours. III. Sertoli cells and Sertoli cell tumours and general conclusions.- In: J. Comp. Path. 88, 1978, S. 49-73 (Gemeinsam mit D.v.Bomhard, Chanja Pukkavesa)

Über die enzootische Kalzinose beim Rind. XI. Untersuchungen über den Einfluß unterschiedlich hoher Goldhaferanteile im Grünfütter auf Gewebsverkalkungen bei Schafen.- In: Dtsch. Tierärztl. Wschr. 85, 1978, S. 363-366 (Gemeinsam mit U.Simon u. G.Dirksen)

Kümmern und Erbrechen bei Ferkeln.- In: Prakt. Tierarzt. 59, 1978, S. 795-796

Kalzinogene Wirkung verschiedener Sorten des Goldhafers (Trisetum flavescens (L.) P.B.) bei Schafen.- In: Das wirtschaftseigene Futter. 24, 3/4, 1978, S. 209-213 (Gemeinsam mit U. Simon, P.Daniel u. G.Dirksen)

Einfluß der Düngung auf die kalzinogene Wirkung von Trisetum flavescens (L.) P.B.- In: ebd., S. 214-220 (Gemeinsam mit U.Simon, P.Daniel u. G.Dirksen)

Hypervitaminosis in sheep, an experimental study.- In: Acta vet. scand. 19, 1978, S. 588-600 (Gemeinsam mit M.G.Simesen u. K.Dämmrich)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Symp. on the Comparative Pathology of Zoo Animals, Washington D.C., 2.-4.10.1978: Observations on a stress-caused renal failure in captured roe-deer. (Gemeinsam mit D.Barth)

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
 INSTITUT FÜR TIERPATHOLOGIE

HÄNICHEN, TILO (Forts.)

- Vortrag a. d. 11th Internat. Congr. of Nutrition, Rio de Janeiro, 26.8.-1.9.1978: Adverse effects of maillard products - especially of fructose-lysine - in the organism. (Gemeinsam mit H.F.Erbersdobler u. B.v.Wangenheim)
- Vortrag a. d. 27. Tagg. d. Europ. Ges. f. Veterinärpathologie (zugleich 21. Tagg. d. Fachgruppe 'Allg. Pathologie u. Pathologische Anatomie' in der DVG), Wien, 16.5.1978: Untersuchungen über das endemische Siebbeincarcinom des Rindes. (Gemeinsam mit A. Pospischil)

KRIEGLEDER, HANNES, Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

- Uratsteine bei Reptilien.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 267-268 (Gemeinsam mit O.Geisel)

POSPISCHIL, ANDREAS, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 27. Tagg. d. Europ. Ges. f. Veterinärpathologie, Wien, 16.5.1978: Untersuchungen über das endemische Siebbeincarcinom des Rindes. (Gemeinsam mit T.Hänichen)
- Vortrag a. d. 4. Herbsttagg. d. Europ. Ges. f. Veterinärpathologie, Como, 20.9.1978: Elektronenmikroskopische und morphometrische Befunde an Erythrozyten bei Eperythrozoonose kranken Schweinen. (Gemeinsam mit R.Hoffmann)

STAVROU, DIMITRIOS, Dr. med. vet., apl. Prof., Wiss. Oberassistent

- Über die Wirkung von Neuraminidase und Concanavalin A auf die Antigenität experimenteller Gliome.- In: Zbl. Allg. Path. 122, 1978, S. 590 (Gemeinsam mit H.Elling, U.Osterkamp u. K.G.Haglid)
- Ficoll-Dichtegradienten-Trennung von Zellpopulationen aus menschlichen Gliomen.- In: Zbl. Allg. Path. 122, 1978, S. 590 (Gemeinsam mit K.G.Haglid, C.-A.Calrsson, S.Lindgren u. P.Sourander)
- Infection of newborn rat brain cells with a rat glioma associated virus.- In: J. Neuropath. Exp. Neurol. 37, 1978, S. 585 (Gemeinsam mit A.P.Anzil)
- Ultrastructural characteristics of two in vitro cultured and transplanted spontaneous canine brain tumors.- In: ebd., S. 604 (Gemeinsam mit E.Dahme, B.Schröder u. B.Schmid)
- Demonstration of humoral antibodies against autologous glioma cells in experimental rabbit gliomas.- In: ebd., S. 694 (Gemeinsam mit H.Elling u. K.G.Haglid)
- Fibrinolysis induced by rat glioma cells. A mitosis-triggered process?- In: J. Neurol. Sci. 38, 1978, S. 67 (Gemeinsam mit K.S.Zänker, U.Osterkamp, I.Wriedt-Lübbe u. G.Blümel)
- Tumor specific fluorescent and complement-dependent cytotoxic antibodies in the serum of rats with chemically induced brain gliomas.- In: Acta neuropath. (Berl.) 43, 1978, S. 111 (Gemeinsam mit A.P.Anzil u. H.Elling)
- C-type virus particles in the cell culture of a chemically induced glioma in rats of Sprague-Dawley line.- In: Voprosy Oncologii. 24, 1978, S. 30 (Gemeinsam mit A.P.Anzil u. K.Blinzinger)
- Ultrastructure of transplacentally induced kidney tumours in rabbits.- In: L.Severi (Ed.), Tumors of Early Life in Man and Animals. Perugia 1978, S. 481 (Gemeinsam mit T.Hänichen)
- On the question of transplacental induction of neurogenic tumours in rabbits.- In: ebd., S. 445 (Gemeinsam mit E.Dahme u. B.Schröder)
- Immune cytolysis: a thin section study of rat glioma cells treated with antiserum and complement.- In: ebd., S. 455 (Gemeinsam mit A.P.Anzil, H.Elling u. K.Blinzinger)

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
INSTITUT FÜR TIERPATHOLOGIE

STAVROU, DIMITRIOS (Forts.)

Doktorand:

Müller, B.: In vitro Etablierung mit partieller Charakterisierung von zwei spontanen Hirntumoren des Hundes.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. VIIth Internat. Congr. of Neuropathology, Washinton D.C., 24.-29.9.1978: Demonstration of humoral antibodies against autologous glioma cells in experimental rabbit gliomas.

Vortrag beim Joint Symp. of the Imperial Cancer Research Fund and the Brit. Association for Cancer Research, London, 30.10.-1.12.1978: Aspects of application of secondary-ion mass spectrometry in biological material: Comparison of spectra obtained from glioma and glia cell surfaces.

Vortrag a. d. 23. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Neuropathologie u. Neuroanatomie, Bonn, 23.-25.11.1978: Rasterelektronenmikroskopische Befunde bei in vitro etablierten Gliomen.

VOGEL, ORTWIN, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

Torsio caeci beim Kalb (Fallbericht).- In: Der prakt. Tierarzt. 6, 1978, S. 415-416 (Gemeinsam mit M.Wolf)

Schwanzspitzenentzündung - ein neues Gesundheitsproblem in der Rindermast.- In: Tierärztl. Umschau. 33, 1978, S. 344-353 (Gemeinsam mit W.Kunz)

INSTITUT FÜR VERGLEICHENDE TROPENMEDIZIN UND PARASITOLOGIE

BOCH, JOSEF, Dr. med. vet., Dr. med. vet. h.c., o.ö. Prof.

Beiträge zur Biologie und Pathogenität des einheimischen Pansenegels *Paramphistomum cervi*. 3. Entwicklung in Rin, Schaf und Reh.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 71-75 (Gemeinsam mit W.Kraneburg)

Sarkosporidien bei Schlachtschweinen in Süddeutschland.- In: ebd., S. 106-111 (Gemeinsam mit U.Mannewitz u. M.Erber)

Aborte beim Schwein durch Sarkosporidien (*Sarcocystis suicanis*).- In: ebd., S. 393-395 (Gemeinsam mit M.Erber u. J.Meyer)

Drei Sarkosporidienarten bei Schlachtrindern in Süddeutschland.- In: ebd., S. 426-431 (Gemeinsam mit K.E.Laupheimer u. M.Erber)

Doktoranden:

Bruse, Heilwig: Versuche zur gesteigerten Bildung von *Hammondia hammondi*-Zysten in NMRI-Mäusen durch Immunsuppressiva.

Katz, Michael: Licht- und elektronenmikroskopische Untersuchungen an Muskelzysten von *Sarcocystis suicanis* aus experimentell infizierten Schweinen.

Laupheimer, Karl Ernst: Das Vorkommen von *Sarcocystis bovicanis*, *S. Bovifelis* und *S. bovi-hominis* bei Schlachtrindern in Süddeutschland.

Mannewitz, Uwe: Das Vorkommen von *Sarcocystis sui-hominis* und *Sarcocystis suicanis* bei Schlachtschweinen in Süddeutschland.

Patzig, Frank Matthias: Licht- und Elektronenmikroskopische Untersuchungen der Morphologie, Vermehrung und Ernährung von *Babesia microti* (Stamm München und Thun).

Schwarzhuber, Albert: Untersuchungen über die Möglichkeit des serologischen Nachweises von *Larva migrans visceralis* mit dem Peroxydase-Test.

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR VERGLEICHENDE TROPENMEDIZIN UND PARASITOLOGIE

BOCH, JOSEF (Forts.)

Seubert, Siegfried: Auswirkungen mehrfachen Besatzes von Maus, Kaninchen und Schwein mit *Ornithodoros moubata* (Murray, 1877).

CENTURIER, CLAUS, Dr. med. vet., Akad. Oberrat

Versuche zur Übertragung von 3 Nagetierbabesien durch Schild- und Lederzecken.- In: Z. Angew. Zool. 65, 1978, S. 325-332 (Gemeinsam mit F.Allgayer u. W.Wöhrle)

Ein Beitrag zur Kenntnis der Biologie von *Amblyomma variegatum* (Fabricius, 1794).- In: Z. Angew. Entomol. 87, 1978, S. 131-142 (Gemeinsam mit R.Klima)

DENNIG, HANS, Dr. med. vet., Prof.

Doktorand:

Harant, Josef: Untersuchungen zur Chemotherapie und Chemoprophylaxe der *Trypanosoma evansi*-Infektion (Stamm Bali) bei der Maus.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 4. Internat. Kongreß f. Parasitologie, Warschau, 1978: Behaviour of *Trypanosoma evansi* in various species of animals.

ERBER, MICHAEL, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

Sarkosporidien bei Schlachtschweinen in Süddeutschland.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 106-111 (Gemeinsam mit J.Boch u. U.Mannewitz)

Aborte beim Schwein durch Sarkosporidien (*Sarcocystis suicanis*).- In: ebd., S. 393-395 (Gemeinsam mit J.Meyer u. J.Boch)

Licht- und elektronenmikroskopische Untersuchungen zur Entwicklung von Muskelzysten von *Sarcocystis suicanis* in Hausschweinen nach experimenteller Infektion.- In: Zbl. Bakt. Hyg., I. Abt. Orig. A 241, 1978, S. 368-383 (Gemeinsam mit E.Göbel u. M.Katz)

Drei Sarkosporidienarten bei Schlachtrindern in Süddeutschland.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 426-431 (Gemeinsam mit J.Boch u. K.E.Laubheimer)

Drei Sarkosporidienarten des Rehwildes.- In: ebd., S. 482-486 (Gemeinsam mit J.Boch u. D. Barth)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 8. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Parasitol., Freiburg, 15.-18.3.1978: Vorkommen von Sarkosporidien bei Schwein und Rind in Süddeutschland.- In: Zbl. Bakt. Hyg., I. Abt. Ref. 257, 1978, S. 14 (Gemeinsam mit J.Boch, U.Mannewitz u. K.Laupheimer)

Vortrag a. d. 4th Internat. Congr. Parasitol., Warschau, 19.-26.8.1978: *Sarcocystis* spp. of wild boar and roe deer.- In: Short Communications, Sect. B, 1978, S. 79

GÖBEL, EDWARD, Dr. med. vet., Akad. Oberrat

Ultrastrukturelle Untersuchungen zur ungeschlechtlichen Vermehrung von *Frenkelia* in der Leber der Rötelmaus.- In: Z. Parasitenkde. 55, 1978, S. 29-42 (Gemeinsam mit M.Rommel u. H.E. Krampitz)

Licht- und elektronenmikroskopische Untersuchungen zur Entwicklung von Muskelzysten von *Sarcocystis suicanis* in Hausschweinen nach experimenteller Infektion.- In: Zbl. Bakt. Hyg., I. Abt. Orig. A 241, 1978, S. 368-383 (Gemeinsam mit M.Katz u. M.Erber)

Die Feinstruktur der intraerythrozytären Formen von *Babesia microti* (Stamm München und Thun) unter Berücksichtigung von Vermehrung und Ernährung des Parasiten.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 439-445 (Gemeinsam mit F.M.Patzig u. H.E.Krampitz)

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
INSTITUT FÜR VERGLEICHENDE TROPENMEDIZIN UND PARASITOLOGIE

GÖBEL, EDWARD (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 8. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Parasitologie, Freiburg, 15.-18.3.1978: Ultrastruktur der Zysten einer Schweine-Sarkosporidienart (*S. suicanis*). (Gemeinsam mit M.Katz)

HASSLINGER, MARTIN-ALBRECHT, Dr. med. vet., apl. Prof., Wiss. Oberassistent

Rintal, ein neues Anthelminthikum zur Bekämpfung der Pferdestrongyliden.- In: Vet.-Med.-Nachr. 186, 1978, S. 191 (Gemeinsam mit R.Müller)

MUNZ, EBERHARD, Dr. med. vet., apl. Prof., Abt.-Vorsteher

Doktorandin:

Kaufmann, Ruth Barbara: Experimentelle Untersuchungen zur Belastbarkeit einer maternalen Immunität von Saugmäusen gegen infektiöse Ektromelie. Ein Beitrag zur Immunprophylaxe der Krankheit mit Orthopoxviren.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorlesungsreihe am Seminar für Tropenveterinärmedizin d. FB Tiermedizin d. FU Berlin, 24.-26.4.1978: Infektionskrankheiten der Haus- und Wildtiere in tropischen Ländern.

KRANEBURG, W., Dr., Wiss. Assistent

Beiträge zur Biologie und Pathogenität des einheimischen Pansenegels *Paramphistomum cervi*.  
2. Vorkommen bei Weiderindern in Marschgebieten.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 46-48

Beiträge zur Biologie und Pathogenität des einheimischen Pansenegels *Paramphistomum cervi*.  
3. Entwicklung in Rind, Schaf und Reh.- In: ebd., S. 71-75 (Gemeinsam mit J.Boch)

PATZIG, FRANK, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

Die Feinstruktur der intraerythrozytären Formen von *Babesia microti* (Stamm München und Thun) unter Berücksichtigung von Vermehrung und Ernährung des Parasiten.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 439-445 (Gemeinsam mit E.Göbel u. H.E.Krampitz)

WEILAND, GEORG, Dr. med. vet., Akad. Oberrat

Die Brauchbarkeit des Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (ELISA) zum Nachweis von Babesien-Antikörpern in Hochimmunsereen mit Hilfe von Ektoantigenen.- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 33-35 (Gemeinsam mit H. Graf zu Dohna)

Untersuchungen zum Nachweis von *Larva migrans visceralis* mit dem Peroxydase-Test (ELISA) und der Immunofluoreszenz.- In: ebd., S. 209-213 (Gemeinsam mit A.Schwarzhuber)

Der Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (ELISA) als neue serodiagnostische Methode zum Nachweis parasitärer Infektionen.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1457-1460

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorlesungsreihe am Seminar für Tropenveterinärmedizin d. FB Tiermedizin d. FU Berlin, 6.2. 1978: Serologische Nachweismethoden - Serologische Übungen.

Vortrag a. d. 8. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Parasitologie, Freiburg, 15.-18.3.1978: Untersuchungen zum Nachweis von *Larva migrans visceralis* mit dem Peroxidase-Test (LISA), der KBR und der Immunofluoreszenz.

Vortrag beim 2nd German Japanese Cooperative Symp. on Protozoan Diseases, Bonn, 31.8.-1.9.1978: New aspects on serological correlations between *Toxoplasma* and *Hammondia*.

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
 INSTITUT FÜR PHARMAKOLOGIE, TOXIKOLOGIE UND PHARMAZIE

ANWER, MOHAMMED SAWKAT, Ph. D., Wiss. Assistent

- Effect of  $\text{Na}^+$  on bile acid uptake by isolated rat hepatocytes. Evidence for a heterogeneous system.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 181 (Gemeinsam mit D.Hegner)
- Effect of organic anions on bile acid uptake by isolated rat hepatocytes.- In: ebd., S. 1027-1030 (Gemeinsam mit D.Hegner)
- Study of hepatic transport and conjugation of cholic acid using isolated rat hepatocytes.- In: ebd., S. 1052 (Gemeinsam mit D.Hegner)
- Inhibition of hepatic uptake of bile acids by rifamycins.- In: Naunyn-Schmiedeberg's Arch. Pharmacol. 302, 1978, S. 19 (Gemeinsam mit R.Kroker u. D.Hegner)
- Interaction of fusidates with bile acid uptake by isolated rat hepatocytes.- In: ebd., S. 317 (Gemeinsam mit D.Hegner)

BRIGELIUS, REGINA, Dr. rer. nat., Akad. Rätin

- Essential phospholipid-induced changes in membrane transport and lipid composition in aged rat liver.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 1063-1064 (Gemeinsam mit F.R.Ungemach, R.Kroker, M.S.Anwer u. D.Hegner)

HEGNER, DIETMAR, Dr. med. vet., o.ö. Prof.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Internat. Fachtagg. 'Biokatalysatoren, ihre Bedeutung in der modernen Prophylaxe und Therapie', München, 25.10.1978: Struktur und Funktionsänderungen biologischer Membranen und deren mögliche Beeinflussung.
- Vortrag a. d. Fachtagg. u. Prüferkonferenz, Konstanz, Sept. 1978: Zum Wirkungsmechanismus von Clanobutin (4-(4-Chlor-N-(4-methoxyphenyl)-benzamido)-buttersäure).

KROKER, REINHARD, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

- The interaction of rifamycin SV with hepatic transport of taurocholic acid in the isolated perfused rat liver.- In: Naunyn-Schmiedeberg's Arch. Pharmacol. 302, 1978, S. 323-327 (Gemeinsam mit M.S.Anwer u. D.Hegner)
- The lack of active bile acid transport in AS 30 ascited hepatoma cells.- In: ebd., 303, 1978, S. 299-301 (Gemeinsam mit M.S.Anwer u. D.Hegner)
- A compartmental model for hepatobiliary transport of taurocholic acid.- In: ebd., 303, 1978, S. 287-293 (Gemeinsam mit M.S.Anwer u. D.Hegner)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag beim Bundesgesundheitsamt, Berlin, 1978: Der hepatobiliäre Gallensäuretransport und dessen Beeinflussung durch Pharmaka.
- Vortrag in der Med. Poliklinik d. Univ. München, 1978: Zur Pathogenese der intrahepatischen Cholestase.

NOHL, HANS, Dr. med., Wiss. Assistent

- Do mitochondria produce oxygen radicals in vivo?- In: Eur. J. Biochem. 1978, S. 563-567 (Gemeinsam mit D.Hegner)
- Evidence for the existence of catalase in the matrix space of rat-heart mitochondria.- In: FEBS Lett. 89, 1978, S. 126-130 (Gemeinsam mit D.Hegner)
- Kinetics of ADP, ATP transport in mitochondria as studied by the quench-flow method.- In: Biochim. Biophys. Acta. 503, 1978, S. 155-169 (Gemeinsam mit M.Klingenberg)

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
 INSTITUT FÜR PHARMAKOLOGIE, TOXIKOLOGIE UND PHARMAZIE

NOHL, HANS (Forts.)

- Influence of mitochondrial radical formation on energy-linked respiration.- In: Eur. J. Biochem. 90, 1978, S. 385-390 (Gemeinsam mit V. Breuninger u. D. Hegner)  
 Alterations in the activities of superoxide dismutase, catalase and glutathione peroxidase in heart mitochondria of rats exposed to hyperbaric oxygen.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 1126-1127 (Gemeinsam mit K.-H. Summer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Frühjahrstag. d. Dtsch. Ges. f. Biochemie, Frankfurt, März 1978: Evidence for the existence of catalase in the matrix of RHM.  
 Vortrag beim 2. Internat. Symp. über Exp. Gerontologie, Wien, Mai 1978: Altersbedingte Veränderungen an RHM, ihre Ursachen und Gegenregulation.

PETTER, ALFRED, Dr. med. vet., Prof.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Pharmakol.-toxikol. Fortbildungstag. f. Tierärzte, München, 28.-30.4.1978: Antiarrhythmika.

SCHMEROLD, IVO, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

- Mechanismen der Aktivierung einer Zellkern-DNAase II der Rattenleber nach akuter Schädigung durch Diäthylnitrosamin.- Diss. 1978

SCHMID, ALBRECHT, Dr. med. vet., Prof.

- Untersuchungen über das Verteilungsmuster von Clophen A 60 bei Legehennen.- In: Fortschr. Vet. Med. Heft 28, 1978, S. 127-131 (Gemeinsam mit Renate Möller)  
 Bioverfügbarkeit von Pharmaka.- In: Tierärztl. Umschau. 33, 1978, S. 131-134  
 Medikamentöse Ruhigstellung von Fischen beim Transport.- In: Arch. Tierschutz. 8, 1978, S. 34-37  
 Rückstände von Arznei- und Futterzusatzstoffen im Fleisch.- In: Prakt. Tierarzt. 59, 1978, S. 948-954

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 4. Pharmakol.-toxikol. Fortbildungsveranst. f. Tierärzte, Hannover, 30.6.-1.7. 1978: Wirkstoff- und Arzneimittelrückstände im Fleisch.

TEMPEL, KARLHEINZ, Dr. med. vet., Prof.

- Unscheduled DNA-synthesis in UV-irradiated spleen lymphocytes of the rat after whole-body X-irradiation.- In: Rad. Environm. Biophys. 15, 1978, S. 77-83 (Gemeinsam mit R. Hollatz)  
 Arzneimittelwechselwirkungen. I. u. II.- In: Tierärztl. Prax. 6, 1978, S. 19-29 u. 147-151

Doktoranden:

- Behr, Barbara: Zum Stoffwechselverhalten einiger Radionuklide bei Säugetieren: Eine Literaturstudie unter besonderer Berücksichtigung haustierartlicher Unterschiede am Beispiel von Jod, Cäsium, Strontium sowie von Transuranen.  
 Schmerold, Ivo: Mechanismen der Aktivierung einer Zellkern-DNAase II der Rattenleber nach akuter Schädigung durch Diäthylnitrosamin.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 19. Frühjahrstag. d. Dtsch. Pharmakol. Ges., Mainz, 1978: UV-induced unscheduled DNA-synthesis in damaged spleen lymphocytes.

FACHBEREICH TIERMEDIZIN  
 INSTITUT FÜR PHARMAKOLOGIE, TOXIKOLOGIE UND PHARMAZIE

UNGEMACH, FRITZ RUPERT, Dr. med. vet., W ss. Assistent

- Age-dependent transport of thymidine in rat liver hepatocytes.- In: D.Platt (Ed.), Liver and Ageing. Stuttgart: Schattauer 1978, S. 163-171
- Uptake of thymidine in isolated rat hepatocytes. Evidences for two transport systems.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 845-856
- Essential phospholipid-induced changes in membrane transport and lipid composition in aged rat liver.- In: ebd., S. 1062-1063 (Gemeinsam mit R.Brigelius, M.S.Anwer, R.Kroker u. D.Hegner)

LEHR- UND VERSUCHSGUT OBERSCHLEISHEIM

FRAHM, KLAUS, Dr. med. vet., Akad. Oberrat

- Enzymaktivitäten in Rinderorganen. 2.Mitt.: Organanalysen bei Holstein-Friesian-Kühen.- In: Zbl. Vet. Med. A 25, 1978, S. 297-306 (Gemeinsam mit F.Graf, H.Kräußlich u. K. Osterkorn)
- Enzymaktivitäten und Metabolitkonzentrationen im Blutserum von Milchkühen als Meßgrößen für die Reaktion auf die Leistungsbelastung. I. Die Korrelationen der Serumwerte mit der Milchleistung.- In: Z. Tierzücht. Züchtungsbiol. 94, 1977/78, S. 171-177 (Gemeinsam mit F.Graf, L.Furtmayr, H.Kräußlich u. K.Osterkorn)

FURTMAYR, LUDWIG, Dr. med. vet., B. Sc. of Biochem., Wiss. Assistent

- Ein Beitrag zur Anwendung der Faktorenanalyse in der Herdendiagnostik.- In: Zbl. Vet. Med. A 25, 1978, S. 84-88 (Gemeinsam mit K.Osterkorn u. F. Graf)
- Enzymaktivitäten und Metabolitkonzentrationen im Blutserum von Milchkühen als Meßgrößen für die Reaktion auf die Leistungsbelastung. I. Die Korrelation der Serumwerte mit der Milchleistung.- In: Z. Tierzücht. Züchtungsbiol. 94, 1977/78, S. 171-177 (Gemeinsam mit F.Graf, K.Frahm, H.Kräußlich u. K.Osterkorn)

KRUFF, BERNHARD, Dr. med. vet., Wiss. Assistent

- Genetisch statistische Analyse aufeinanderfolgender Leistungen beim Fleckvieh in Bayern.- Diss. München 1978
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Vortrag a. d. Vortragstag. d. Dtsch. Ges. f. Züchtungskunde u. d. Ges. f. Tierzuchtwiss., Stuttgart-Hohenheim, 28.-29.9.1978: Genetisch statistische Analyse aufeinanderfolgender Leistungen beim Fleckvieh in Bayern.

LAMPETER, WOLFGANG, Dr. med. vet., Dipl.-Ing. agr., Wiss. Assistent

- Untersuchung zur unblutigen Gewinnung von Rinderembryonen in Besamungszuchtprogrammen.- In: Zuchthyg. 13, 1978, S. 1-4
- Non surgical recovery of bovine embryos under farm conditions.- In: Current Topics in Veterinary Medicine. Vol. I, Control of Reproduction in the Cow. EEC Galway, 1978, S. 305-311
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Vortrag a. d. 29. Jahrestagg. d. Europ. Ver. f. Tierzucht (EAAP), Stockholm, 4.-9.6.1978: Costs and results of embryo transfer in an AI breeding programme. (Gemeinsam mit G.Brehm u. H.G.Wagner)

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## LEHR- UND VERSUCHSGUT OBERSCHLEISHEIM

MEYER, JOACHIM, Dr. med. vet., Privatdozent, Akad. Oberrat

- Zum Einfluß eines biurethaltigen Ergänzungsfutters auf Ammoniak-, Harnstoff-, Glucosekonzentration und Enzymaktivitäten im Blut von Aufzuchtälbern.- In: Züchtungskunde. 50, 1978, S. 196-207 (Gemeinsam mit J.Herz u. F.Graf)
- Die Verwendung von Lieschkolbenschrot in der Milchviehfütterung.- In: Die Milchpraxis. 16, 1978, S. 102 (Gemeinsam mit J.Herz u. G.Kragenings)
- Untersuchungen an Mäusen, welche auf hohes und niedriges Phagozytosevermögen selektiert worden sind. 2.Mitt.- In: Z. Tierzüchtung, Züchtungsbiol. 95, 1978, S. 52-59 (Gemeinsam mit A.Radzikowski, H.Buschmann, H.Kräußlich u. K.Osterkorn)
- Aborte beim Schwein durch Sarkosporidien (*Sarcocystis suicanis*).- In: Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 91, 1978, S. 393-395 (Gemeinsam mit M.Erber u. J.Boch)
- Über lymphozytotoxische Antikörper bei weiblichen Zuchtschweinen.- In: Zbl. Vet. Med. B 25, 1978, S. 517-523 (Gemeinsam mit D.O.Schmid, S.Cwik, H.Kräußlich u. R. Graf zu Dohna)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 29. Jahrestagg. d. Europ. Ver. f. Tierzucht (EAAP), Stockholm, 4.-9.6.1978: Selection on phagozytic activity. (Gemeinsam mit H.Kräußlich u. H.Buschmann)
- Vorträge a. d. Vortragstagg. d. Dtsch. Ges. f. Züchtungskunde u. d. Ges. f. Tierzuchtwiss., Stuttgart-Hohenheim, 28.-29.9.1978: Hämatologische Daten von wachsenden und laktierenden Mäusen. Untersuchungen zur Spezifität von Verlaufskurven. (Gemeinsam mit Gudrun Miesel) - Über lymphozytäre Blutgruppen bei landwirtschaftlichen Nutztieren. (Gemeinsam mit D.O.Schmid, S.Cwik, H.Buschmann u. H.Kräußlich)

Doktorandin:

Miesel, Gudrun: Normalwerte bei wachsenden und laktierenden Mäusen.

RADZIKOWSKI, ALMUTH, Dr. med. vet., Wiss. Mitarbeiterin

- Untersuchungen an Mäusen, welche auf hohes und nieriges Phagozytosevermögen selektiert worden sind. 2.Mitt.- In: Z. Tierzüchtung, Züchtungsbiol. 95, 1978, S. 52-59 (Gemeinsam mit J.Meyer, H.Buschmann, H.Kräußlich u. K.Osterkorn)

## FACHBEREICH GESCHICHTS - UND KUNSTWISSENSCHAFTEN

### INSTITUT FÜR ALTE GESCHICHTE

BEISTER, HARTMUT, Dr. phil., Akad. Oberrat

Rezension: Gabriella Bodei-Giglioni, *Lavori pubblici e occupazione nell'antichità classica*. Bologna 1974.- In: *Gnomon*. 50, 1978, S. 550-554

BENGTSON, HERMANN, Dr. phil., emer.o.ö. Prof.

Ernst Kornemann, *Römische Geschichte*. Bd. II. 7.Aufl. Bearb. v. H.Bengtson. Stuttgart: Kröner 1977, VII, 527 S. (mit e. Nachwort d. Bearbeiters, S. 495-508) (= Sammlung Kröner. Bd. 133)

Ernst Kornemann, *Geschichte der Spätantike*. Hrsg. v. H.Bengtson. München: Beck 1978, 352 S., 4 Kt. im Text (= Beck'sche Schwarze Reihe. Bd. 175)

Zur Geschichte des Niederganges des Ptolemäerreiches. Ein Beitrag zur Regierungszeit des 8. und des 9. Ptolemäers.- Hildesheim: Gerstenberg 1978, 244 S., 4<sup>o</sup> (unveränd. Abdr. d. Abhandlungen der Bayerischen Akademie der Wissenschaften, Phil.-hist. Abt., Neue Folge, H. 17, 1938) (Gemeinsam mit Walter Otto)

Doktoranden:

Goetz, Rainald M.: *Freunde und Feinde des Kaisers Domitian. Eine prosopographische Untersuchung*.

Schober, Ludwig: *Untersuchungen zur Geschichte Babyloniens und der Oberen Satrapien von 323 bis 303 v. Chr.*

GÜNTHER, WOLFGANG, Dr. phil., Akad. Oberrat

Textkritische Nachträge zur Seleukos-Stiftung in Didyma.- In: *Istanbuler Mitt.* 27/28, 1977/78 (ersch. 1979), S. 264-266

Siegerinschrift eines Pankrationkämpfers in Didyma.- In: ebd., S. 297-300

KALTENSTADLER, WILHELM, Dr. phil., Dipl.-Volksw., Lehrbeauftragter

*Bevölkerung und Gesellschaft Ostbayerns im Zeitraum der frühen Industrialisierung (1780-1820)*.- Kallmünz: Laßleben 1977

*Arbeitsorganisation und Führungssystem bei den römischen Agrarschriftstellern (Cato, Varro, Columella)*.- Stuttgart: G.Fischer 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag für die Akad. f. Lehrerfortbildung Dillingen a. d. Donau im Deutschen Museum mit dem Titel: *Wirtschaft und Technik vom Mittelalter zum Beginn der Neuzeit unter besonderer Berücksichtigung des Bergbaus*. (Mit Führung in der Bergbauabt. d. Deutschen Museums)

FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR ALTE GESCHICHTE

LAUFFER, SIEGFRIED, Dr. phil., o.ö. Prof.

Alexander der Große.- München: dtv 1978 (= dtv Wissenschaft. Reihe)  
 Megaron.- In: Stele, Gedenkschrift N.Kontoleon. Athen 1978, S. 208-215  
 Das Römische Weltreich. Wandkarte. 2.Aufl.- Darmstadt: Perthes 1978

Doktorand:

Wittenburg, Andreas: Griechische Baukommissionen des 5. und 4. Jahrhunderts.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Casimirianum in Coburg, 17.2.1978: Burgen und Städte, Straßen und Kanäle im antiken Boiotien.

Topographische und epigraphische Untersuchungen im Kopaisgebiet (Mittelgriechenland), 8.9.-8.10.1978.

SEIBERT, JAKOB, Dr. phil., Prof.

Rezension: Hellenische Poleis. Krise - Wandlung - Wirkung. Hrsg. v. E.Ch.Welskopf. Berlin 1974.- In: Gnomon. 50, 1978, S. 174-178

WITTENBURG, ANDREAS, Dr. phil., Wiss. Assistent

Griechische Baukommissionen des 5. und 4. Jahrhunderts.- Diss. München 1978

INSTITUT FÜR MITTELALTERLICHE GESCHICHTE, BILDUNGS- UND UNIVERSITÄTSGESCHICHTE,  
 GESCHICHTLICHE HILFSWISSENSCHAFTEN

GIESE, WOLFGANG, Dr. phil., Dr. phil. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

Asienkunde für den kreuzfahrenden Westen. Die "Flos historiarum terre orientis" des Hayto von Gorghigos (O.Praem.) aus dem Jahr 1307.- In: G.Melville (Hrsg.), Secundum regulam vivere. Festschrift für P.Norbert Backmund O.Praem. Windberg 1978, S. 245-264

Stadt- und Herrscherbeschreibungen bei Wilhelm von Tyrus.- In: Dtsch. Arch. f. Erforschung d. Mittelalters. 34, 1978, S. 381-409

Das Gegenkönigtum des Staufers Konrad 1127-1135.- In: Zschr. d. Savigny-Stiftung für Rechtsgeschichte, Germanist. Abt. Bd. 95, 1978, S. 202-219

HLAWITSCHKA, EDUARD, Dr. phil., o.ö. Prof.

Nachfolgeprojekte aus der Spätzeit Kaiser Karls III.- In: Dtsch. Arch. f. Erforschung d. Mittelalters. 34, 1978, S. 19-50

Merkst Du nicht, daß Dir das vierte Rad am Wagen fehlt? Zur Thronkandidatur Ekkehards von Meißen (1002) nach Thietmar, Chronicon IVc.52.- In: Geschichtsschreibung und geistiges Leben im Mittelalter. Festschrift für Heinz Löwe zum 65. Geburtstag. Hrsg. v. K.Hauck u. H.Mordek. 1978, S. 281-311

Beobachtungen und Überlegungen zur Konventsstärke im Nonnenkloster Remiremont während des 7.-9.Jahrhunderts.- In: Secundum regulam vivere. Festschrift für Norbert Backmund. Hrsg. v. Gert Melville. 1978, S. 31-39

Rezension: H.Ebling, Prosopographie der Amtsträger des Merowingerreiches. 1974 (= Francia, Beiheft 2)- In: Rhein. Vierteljahresblätter. 42, 1978, S. 533-537

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag in Frankfurt, 28.10.1978: Die Bedeutung von Leitmeritz in der Geschichte Böhmens.

FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR MITTELALTERLICHE GESCHICHTE, BILDUNGS- UND UNIVERSITÄTSGESCHICHTE,  
 GESCHICHTLICHE HILFSWISSENSCHAFTEN

KLOOS, RUDOLF M., Dr. phil., Honorarprofessor

Neue Inschriftenausgaben und -untersuchungen.- In: Deutsches Archiv. 33, 1977 [1978], S. 570-588

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Dozent a. d. Bayer. Archivschule.

Vortrag beim VI. Congresso Internazionale di Studi sull'Alto Medioevo 'Longobardi e Lombardia. Aspetti di Cività longobarda', Mailand, 21.-25.10.1978: Zum Stil der langobardischen Steininschriften des achten Jahrhunderts.

KÖLMEL, WILHELM, Dr. phil., Prof.

Zur Geistesgeschichte des späten Mittelalters.- In: Hist. Jahrbuch. 98, 1978, S. 372-389  
 Menschliche Existenz in der Sicht des Augustinereremiten und Humanisten Aurelio Brandolini.-  
 In: Secundum regulam vivere. Festschrift für N.Backmund. Windberg 1978, S. 321-334  
 Franziskus in der Geschichtstheologie.- In: Franzisk. Studien. 1978, S. 67-89

MÜLLER, RAINER ALBERT, Dr. phil., Wiss. Assistent

Gregor Leonhard Reiner O.Praem. (1756-1807); Notizen und Materialien zur Biographie eines frühen Kantianers in Bayern.- In: Secundum regulam vivere. Festschrift für N.Backmund. Hrsg. v. G.Melville. Windberg 1978, S. 369-390

Bearbeiter für Westdeutschland von 'The History of European Universities, Work in Progress an Published, 1977', hrsg. v. J.M.Fletcher, Univ. of Aston/Birmingham.

Rezensionen in: Das historisch-politische Buch; Historisches Jahrbuch.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag in Bamberg, Okt. 1978: Sozialer Stand und akademisches Studium - quantifizierbare Materialien zur Geschichte der bayerischen Landesuniversität Landshut 1802-1826.

PATSCHOVSKY, ALEXANDER, Dr. phil. habil., Privatdozent

Der heilige Dionysius, die Universität Paris und der französische Staat.- In: Innsbrucker Historische Studien. 1, 1978, S. 9-31

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastvorlesung in Augsburg, Lehrstuhl f. Kirchengeschichte d. Mittelalters u. d. Neuzeit (Prof. Dr. Walter Brandmüller), 15.12.1978: Ketzler und Ketzerverfolgung in Böhmen im Jahrhundert vor Hus.

Vortrag a. d. Tagg. d. Bayer. Landesverbandes d. Kath. Dtsch. Frauenbundes, 'Irrglaube, Aberglaube, Exorzismus', Bernried, 21.1.1978: Ketzler und Ketzerverfolgung im Mittelalter.

SCHNITH, KARL, Dr. phil., Prof.

Zur Problematik englischer Konzilien im Zeitalter der "Anarchie".- In: Annuarium Historiae Conciliorum. 8, 1977, S. 103-115

Grundzüge der Europapolitik: England.- In: Kaiser Karl IV., hrsg. v. F.Seibt. 1978, S. 161-164 u. 449-450

Normannentum und Mönchtum bei Ordericus Vitalis.- In: Secundum regulam vivere. Festschrift für N.Backmund. Hrsg. v. G.Melville. Windberg 1978, S. 105-119

Amt: Die Ämter in England.- In: Lexikon des Mittelalters. I,3, 1978, S. 555-557

Rezensionen in: Dtsch. Arch f. Erforschung d. Mittelalters; Hist. Zeitschrift; Historisch-politisches Buch.

## FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN

INSTITUT FÜR MITTELALTERLICHE GESCHICHTE, BILDUNGS- UND UNIVERSITÄTSGESCHICHTE,  
GESCHICHTLICHE HILFSWISSENSCHAFTEN

SEIFERT, ARNO, Dr. phil., Privatdozent, Wiss. Assistent

Weltlicher Staat und Kirchenreform. Die Seminarpolitik Bayerns im 16. Jahrhundert.-  
Münster: Aschendorff 1978

Logik zwischen Scholastik und Humanismus. Das Kommentarwerk Johann Ecks.- München: Fink 1978

Historia im Mittelalter.- In: Archiv für Begriffsgeschichte. 21, 1977, S. 225-284

Geschichte oder Geschichten. Historie zwischen Metaphysik und Poetik.- In: Hist. Jahrbuch. 96, 1978, S. 390-410

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastvorlesung a. d. Gesamthochschule Eichstätt, 29.6.1978: Historische Erkenntnis und hermeneutisches Vorurteil.

Referat beim Seminar "Universität und Kultur im Übergang vom Mittelalter zur Neuzeit", Trient, 4.-8.9.1978: Zur Integration des Humanismus in die deutschen Universitäten.

Referat beim Symp. "Frühgeschichte der Statistik und der Staatsbeschreibung", Wolfenbüttel, 25.-27.9.1978: Staatenkunde - eine neue Disziplin und ihr wissenschaftlicher Ort.

Gastvortrag am Historischen Seminar d. Univ. Frankfurt, 21.12.1978: Die Erfindung der Geschichtsphilosophie.

## INSTITUT FÜR NEUERE GESCHICHTE

BRANDT, HARM-HINRICH, Dr. phil., Prof.

Der österreichische Neoabsolutismus: Staatsfinanzen und Politik 1848-1860. 2 Bde. Göttingen 1978, XXVI, 1193 S., 71 Tab. (= Schriftenreihe der Historischen Kommission bei der Bayer. Akad. d. Wissenschaften. 15)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Gesamthochschule Kassel: Der hessische Antisemitismus und seine sozialökonomischen Grundlagen.

Vortrag a. d. 8. Forschungskonf. d. Ungar. Instituts, München: Liberale Wirtschaftspolitik in Ungarn im 19. Jahrhundert.

BRUCH, RÜDIGER VOM, Dr. phil., Wiss. Assistent

## Rezensionen:

E.Maschke, J.Sydow (Hrsg.), Stadt und Universität im Mittelalter und in der frühen Neuzeit. Sigmaringen 1977.- In: Informationen zur erziehungs- u. bildungshistorischen Forschung. 1978, H. 11

C.Probst (Hrsg.), Darstellungen und Quellen zur Geschichte der deutschen Einheitsbewegung. Bd. 9. Heidelberg 1974.- In: Historisches Jahrbuch. 97/98, 1977/78

M.H.Kater, Studentenschaft und Rechtsradikalismus in Deutschland 1918-1933. Hamburg 1975.- In: ebd.

R.H.Keyserlingk, Media Manipulation. The Press and Bismarck in Imperial Germany. Montreal 1977.- In: ebd.

M.Schumacher, Wahlen und Abstimmungen 1918-1933. Düsseldorf 1976.- In: ebd.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Kolloquium "Bildungspolitik und Bildungs- Sozialgeschichte Deutschlands im Kaiserreich", Marburg, 15.7.1978: Gelehrtenpolitik, Regierung und öffentliche Meinung im Wilhelminischen Deutschland.

## FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR NEUERE GESCHICHTE

MOGK, WALTER, Dr. phil., Akad. Oberrat

- Erläuterungen zur Ausstellung anlässlich des 275jährigen Bestehens der Deutsch-Reformierten, dann Evangelisch-Reformierten Kirchengemeinde Hannover im Januar 1978.- Hannover 1978, 30 S. [Masch.-Schr.]
- Zur Pfarrerwahl in der Deutsch-Reformierten (später Evangelisch-Reformierten) Kirchengemeinde Hannover im 18. Jahrhundert.- In: Kirchenbote. Blatt der Evangelisch-Reformierten Kirche in Nordwestdeutschland. 22, 1978, Nr. 3, S. 7-9
- Die Entstehung der Französisch-Reformierten und der Deutsch-Reformierten Kirchengemeinden Hannovers.- In: Heimatland. Zschr. d. Heimatbundes Niedersachsen. 1978, H. 3, S. 77-79
- Zur Entstehungsgeschichte der Evangelisch-Reformierten Kirchengemeinde Hildesheim.- In: Kirchenbote. Blatt d. Evangelisch-Reformierten Kirche in Nordwestdeutschland. 22, 1978, Nr. 10, S. 10
- Hugenotten und Waldenser in Hessen-Kassel. Hrsg. v. Jochen Desel u. Walter Mogk.- Kassel 1978, 520 S. (= Monographia Hassiae. Bd. 5)
- Voraussetzungen für die Einwanderung von Hugenotten und Waldensern nach Hessen-Kassel.- In: ebd., S. 13-41
- Kirchengeschichtliche Aspekte zur Situation der Französisch-Reformierten im hessen-kasselschen Refuge.- In: ebd., S. 395-435
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vorträge bei der Feier zum 275jährigen Bestehen der Evangelisch-Reformierten Kirchengemeinde in Hannover, 23.1.1978: Struktur und Aufgaben reformierter Kirchenleitung: Aus der Arbeit der Französisch- und Deutsch-Reformierten Presbyterien Hannovers im 18. Jahrhundert. - Aus dem Gemeindeleben der Deutsch-Reformierten Kirchengemeinde Hannovers im 18. Jahrhundert.
- Vortrag vor der Evangelisch-Reformierten Kirchengemeinde in Hannover, 25.4.1978: Grundanliegen des Protestantismus im Frankreich des 17. Jahrhunderts.
- Festvortrag aus Anlaß des 275jährigen Bestehens der "Konföderation Evangelisch-Reformierter Kirchen in Niedersachsen", Göttingen, 30.9.1978: Aus der Geschichte der 'Niedersächsischen Konföderation'. Entstehung, Arbeitsweise und Bedeutung eines reformierten Synodalverbandes im 18. Jahrhundert.
- Vortrag aus Anlaß d. 75jährigen Jubiläums der Evangelisch-Reformierten Kirchengemeinde in Hildesheim, 14.10.1978: Die Entstehung der Evangelisch-Reformierten Kirchengemeinde in Hildesheim.

NIPPERDEY, THOMAS, Dr. phil., o.ö. Prof.

- 1933 und die Kontinuität der deutschen Geschichte.- In: Hist. Zeitschrift. Aug. 1978
- Sozialdemokratie und Geschichte.- In: Festschrift Richard Löwenthal (Sozialismus in Theorie und Praxis). 1978
- Can History be objective?- In: Historia. 23,1, Pretoria 1978
- Die Utopie in der Neuzeit.- Münchner Universitätsgesellschaft 1978
- Nationalismus im 20. Jahrhundert: Über einige Formen des Zionismus.- In: Vom Staat des Ancien Regime zum modernen Parteienstaat. Festschrift Th.Schieder. 1978
- Schule und Hochschule. Zur Situation der Bildungspolitik.- In: Freiheit der Wissenschaft. 1978, 12
- Mut zur Erziehung.- In: Mut zur Erziehung. Stuttgart 1978, S. 159 ff.
- Doktoranden:
- Hetzer, G.: Widerstand und Verfolgung in Augsburg 1933-1945. Beiträge zur Geschichte einer deutschen Stadt im 20. Jahrhundert.
- Schwarzenbeck, E.: Nationalsozialistische Pressepolitik und die Sudetenkrise.

FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR NEUERE GESCHICHTE

NIPPERDEY, THOMAS (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge in Teheran, Bangkok, Kuala Lumpur, Hongkong, Seoul, Tokio, Kyoto, Osaka, Hiroshima, Fukuoka; Philadelphia, Princeton; Paris. (Fascism, Capitalism, Modernization; Imperialism: Theories and Realities; What happened to Utopia?; The Causes of the Cold War; Modernization: the German Case; Christian Parties in Europe; Ideology and Reality: Political Parties in Germany 1789-1967; Thomas More; War die Wilhelminische Gesellschaft eine Untertanengesellschaft?)

Mitglied des Institutes for Advanced Study, Princeton, USA, 1978.

RITTER, GERHARD A., Dr. phil., B.Litt. (Oxon.), o.ö. Prof.

Workers' Culture in Imperial Germany.- In: Journal of Contemporary History. 13, 1978, S. 165-189

Sozialgeschichtliches Arbeitsbuch II. Materialien zur Statistik des Kaiserreiches 1870-1914. 2., durchges. Aufl.- München 1978 (Gemeinsam mit G.Hohorst u. J.Kocka)

The Second International, 1918-1920: Attempts to recreate the Socialist International and to influence the Peace Treaties. Marc Bloch Lecture.- In: Europa. A Journal of Interdisciplinary Studies. Tome 2, No. 1, 1978, S. 11-33

Hrsg. (gemeinsam mit Walther Kienast): Julius Hatschek, Englische Verfassungsgeschichte bis zum Regierungsantritt der Königin Viktoria. 2.Aufl.: Verb. u. erg. Nachdruck der Ausgabe München 1913 mit umfangreichen Literaturnachträgen. Aalen 1978 (Ergänzungsbibliographie zum neuzeitlichen Teil, S. 927-978)

Doktoranden:

Bruch, Rüdiger vom: Gelehrtenpolitik, Regierung und öffentliche Meinung im Wilhelminischen Deutschland (1890-1914).

Zofka, Rudolf: Die Haltung der ländlichen Bevölkerung zum Nationalsozialismus 1928-1936. Eine regionale Fallstudie (im Bereich Günzburg/Schwaben).

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei der Eröffnung des 32. Historikertages in Hamburg, 4.10.1978: Die Lage der Geschichtswissenschaft.

Ansprache bei der Eröffnung des 52. Deutschen Archivtages in Hamburg, 3.10.1978.

Vortrag im Deutschen Historischen Institut, Paris, 1.3.1978: Die deutsche Sozialdemokratie und der deutsche Staat 1863-1918/19.

Vortrag im Interuniversity Centre for European Studies, Montreal, 20.2.1978: The German Revolution 1918/19.

Vortrag a. d. York University, Downsview/Ontario, 22.2.1978: Prefascist elements in Germany.

SCHMIDT, HANS, Dr. phil., Prof.

Konversion und Säkularisation als politische Waffe am Ausgang des Konfessionellen Zeitalters. Neue Quellen zur Politik des Herzogs Ernst August von Hannover am Vorabend des Friedens von Nymwegen.- In: Francia. Forschungen zur westeuropäischen Geschichte. 5, 1977 [1978], S. 183-230

Karl (III) IV., Herzog von Lothringen.- In: NDB 11, 1977, S. 231-234

Karl (IV) V., Herzog von Lothringen.- In: ebd., S. 234-237

Karl (III) Philipp, Kurfürst von der Pfalz.- In: ebd., S. 250-252

STEINISCH, IRMGARD, Verwalterin einer wiss. Assistentenstelle

Die Weimarer Republik zwischen Sozial- und Wirtschaftsstaat: Die Entscheidung gegen den Achtstundentag.- In: Arch. f. Sozialgesch. 18, 1978, S. 353-439 (Gemeinsam mit G.D.Feldmann)

FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR NEUERE GESCHICHTE

STEINISCH, IRMGARD (Forts.)

Beitrag in: Historische Prozesse der deutschen Inflation 1914 bis 1924. Ein Tagungsbericht.  
 Hrsg. v. Otto Büsch u. G.D.Feldman. Berlin 1978, S. 384-391 u. 200 f. (= Einzelveröff.  
 d. Historischen Kommission zu Berlin. Bd. 21)

WEIS, EBERHARD, Dr. phil., o.ö. Prof.

Propyläen Geschichte Europas, Bd. 4: Der Durchbruch des Bürgertums, 1776-1847.- Berlin  
 1978, 537 S.

Die Begründung des modernen bayerischen Staates unter König Max I. (1799-1825).- In: Max  
 Spindler (Hrsg.), Bayerische Geschichte im 19. und 20. Jahrhundert, 1800-1970. 1.Teil-  
 band. München 1978, S. 3-86

Bayerns Beitrag zur Wissenschaftsentwicklung im 19. und 20. Jahrhundert.- In: ebd. 2.Teil-  
 band, München 1978, S. 1034-1088 (Beide Beiträge erschienen erstmals in dem von M.  
 Spindler herausgegebenen Handbuch der bayerischen Geschichte Bd. IV/1, 1974 und IV/2,  
 1975. Der oben angegebene Neudruck ist verbessert und ergänzt.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag anl. d. Eröffnung der Ausstellung "Das italienische Geschichtsbuch" im Italien.  
 Kulturinstitut München, 7.3.1978: Die kulturellen Beziehungen zwischen Italien und  
 Bayern.

Vortrag beim Dtsch.-Sowjet. Historikerkolloquium, München, 14.3.1978: Die außenpolitischen  
 Reaktionen der deutschen Staaten auf die französische Hegemonialpolitik (1792-1815).

Vortrag a. d. Tagg. d. "Commission Internationale d'Histoire Ecclésiastique Comparée"  
 (CIHEC), Warschau, 27.6.1978: Die christliche Aufklärung in den deutschsprachigen  
 Ländern (ohne Österreich und die Schweiz).

Vortrag bei einem v. d. Ungar. Akad. d. Wiss. veranst. internat. Kolloquium über den Aufge-  
 klärten Absolutismus, Mátrafüred (Ungarn), 23.10.1978: L'absolutisme éclairé aux États  
 allemands (sans l'Autriche et la Prusse).

ZWEHL, KONRAD VON, Dr. phil., Wiss. Assistent

Protokoll der Internationalen Sozialistischen Konferenz in Wien vom 22. bis 27. Februar 1921,  
 mit einer Einleitung zum Nachdruck von Konrad von Zwehl.- Berlin, Bonn 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Inst. f. Begabtenförderung der Konrad-Adenauer-Stiftung e.V., März 1978: Totali-  
 tarismus im 3. Reich: Strukturelemente und Wesensmerkmale.

INSTITUT FÜR BAYERISCHE GESCHICHTE

BOSL, KARL, Dr. phil., emer.o.ö. Prof.

Oberpfalz und Oberpfälzer. Geschichte einer Region. Gesammelte Aufsätze.- 1978, 390 S.

Des Adels, des Reiches und des Landes Stadt zu Donauwörth. (Festvortrag zum 1000jähr. Stadt-  
 jubiläum).- In: Donauwörth. 14, 1978, S. 12-18

Verfassungsnorm und Verfassungswirklichkeit. (Festrede zum Bayer. Verfassungstag 1977 in  
 Nördlingen).- In: Bayernspiegel. 1978, S. 3-8

Die Bedeutung des Bayerischen Waldes als Kulturlandschaft.- In: Straubinger Kalender. 383,  
 1978, S. 41-58

## FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR BAYERISCHE GESCHICHTE

## BOSL, KARL (Forts.)

- Friedrich Barbarossa - Reaktionär oder Staatsmann. Ein Epilog zum Stauferjahr.- In: ZBLG 41, 1978, S. 93-116
- Die historische Zentralität von Vohenstrauß.- In: Festschrift 'Vohenstrauß im Wandel der Zeiten'. 1978, S. 6-16
- Die parlamentarische Demokratie. Legitimation und Tradition, Gegenwart und Vergangenheit.- In: Parlamentarismus und Föderalismus. Festschrift für R.Hanauer. 1978, S. 18-37
- Die staatspolitische Leistung der Frühstauer vor allem im ostbayerisch-böhmischen Raum.- In: Bohemia-Jahrbuch. 19, 1978, S. 54-64
- Egerland - Mitteldeutschland - Mitteleuropa.- In: ebd., S. 43-53
- Aufbau und Entwicklung des Forschungsinstituts 'Collegium Carolinum'. Zum 20jährigen Bestehen der Forschungsstelle für die Böhmisches Länder.- In: ebd., S. 1-22
- Gesellschaft und politische Parteien in der Donaumonarchie und in den Nachfolgestaaten.- In: Karl Bosl (Hrsg.), Die erste Tschechoslowakische Republik als multinationaler Parteienstaat. 1978, S. 7-21 u. 553-557
- "Noble unfreedom". The rise of the ministeriales in Germany.- In: T.Reuter, The Medieval Nobility. 1978, S. 291-311
- Die politische Kultur des bayerischen Volkes - Der arme Mann - Der gemeine Mann - Der kleine Mann. (Festrede zum Verfassungstag 1978 in Cham Opf.)- In: Der Bayernspiegel. 6, 1978, S. 10-17
- Heimat und Landesgeschichte als Grundlage der Universalgeschichte.- In: Fried (Hrsg.), Probleme und Methoden der Landesgeschichte. 1978, S. 173-189
- Bibliographie der Schriften K.Bosls 1973-1978.- In: Bohemia-Jahrbuch. 19, 1978, S. 35-42
- Festschrift "Karl Bosl zum 70. Geburtstag" = ZBLG 41, Bd. 2 u. 3, 1978, S. 363-1104
- Doktoranden:
- Becher, H.D.: Der Wandel der Herrschaftsstrukturen im Gebiet zwischen Landhut und Rottenburg. Die Ablösung der archaischen Herrschaft durch die Landesherrschaft und die Selbstverwaltung in der Stadt Landshut.
- Eiber, L.: Arbeiter unter der NS-Herrschaft. Textil- und Porzellanarbeiter im nordöstlichen Oberfranken 1933-1939.
- Ewert, M.: Die spekulative Wirklichkeit der Ideologie (Sozialdemokratie).
- Hattenkofer, P.L.: Regierende und Regierte. Wähler und Gewählte in der Oberpfalz 1870-1914.
- Pölsterl, G.: Herrschaftsbildende Kräfte und Herrschaftsformen im Rahmen der alten bayerischen Landgerichte Kirchberg, Eggmühl und Abbach von den Anfängen bis in das 20. Jahrhundert.
- Ruppert, W.: Bürgerlicher Wandel - Studien zur Ausbildung einer nationalen deutschen Kultur im 18. Jahrhundert.
- Stölzle, W.: Föderalismus und Eigenstaatlichkeit. Aspekte der bayerischen Innen- und Außenpolitik in der Bizone 1945-1947. Ein Beitrag zur Staatsideologie.
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag in der Bayer. Vertretung in Bonn, 16.2.1978: Aventinus.
- Vortrag im Rathaus Amberg (Obpf.), 24.2.1978: Die Oberpfalz 350 Jahre bayerisch.
- Vortrag in Bad Harzburg, 19.5.1978: Die Nationalitätenpolitik der Habsburger Monarchie.
- Vortrag bei der Siemensstiftung München, 5.10.1978: Die ersten 700 Jahre bayerisch-deutscher Geschichte Südtirols.
- Vortrag bei der Sektion Franken d. Bayer. Akad. d. Wissenschaften in Nürnberg, 23.11.1978: Sind die Franken ein Stamm im heutigen Bayern?
- Vortrag im Bayer. Rundfunk, 27.12.1978: Als Bayern am größten war.

FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR BAYERISCHE GESCHICHTE

DIEPOLDER, GERTRUD, Dr. phil., Lehrbeauftragte

Das Landgericht Auerberg.- Rosenheim 1978 (= Historischer Atlas von Bayern, Teil Altbayern, Bd. 38)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Sendung des Schulfernsehens im Bayer. Rundfunk, 1978: Gesellschaftsgeschichte im Zeitalter des Absolutismus: Obrigkeit und Untertan.

GLASER, HUBERT, Dr. phil., o.ö. Prof.

Geschichte im Schulfunk - Produktionen und Probleme.- In: H.Baumann / H.Meese (Hrsg.), Audiovisuelle Medien im Geschichtsunterricht. Stuttgart 1978, S. 92-105

Über die Fragwürdigkeit von Ausstellungen mit historischer Thematik - das Beispiel der Max-Emanuel-Ausstellung.- In: W.Hug (Hrsg.), Das historische Museum im Geschichtsunterricht. Freiburg 1978, S. 195-206

Ausstellung und Forschung - am Beispiel kulturhistorischer Präsentationen der letzten Jahre betrachtet.- In: H.Flashar / N.Lobkowitz / O.Pöggeler (Hrsg.), Geisteswissenschaften als Aufgabe. Berlin 1978, S. 86-98

Das Land Bayern und das Haus Bayern. Die Wittelsbacher-Ausstellung 1980 - drei Epochen an drei Schauplätzen.- In: Münchener Stadtanzeiger. Nr. 36, 12.5.1978, S. 4 ff.

KRAUS, ANDREAS, Dr. phil., o.ö. Prof.

Die naturwissenschaftliche Forschung an der Bayerischen Akademie der Wissenschaften im Zeitalter der Aufklärung.- München 1978 (= Abh. d. Bayer. Akad. d. Wiss., Phil.-Hist. Kl., NF 82)

In memoriam Johannes Spörl.- In: Studien und Mitteilungen des Benediktinerordens und seiner Zweige. 88, 1977 [1978], S. 631-636

Ein großes Jahrhundert bayerischer Geschichtsschreibung: Sigmund von Riezler und Michael Doeberl zum Gedächtnis.- In: Münchner Stadtanzeiger. Nr. 62 u. 63, 18. u. 22.8.1978

Doktoranden:

Greipl, Egon: Johann Baptist Kraus (1700-1762). Fürstabt von St. Emmeram in Regensburg.

Neubauer, Edmund: Das geistig-kulturelle Leben in der Reichsstadt Regensburg im Zeitalter der Aufklärung.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Buchausstellung "Gesamtdarstellungen der bayerischen Geschichte von Johannes Aventinus bis in die Gegenwart" (in den Ausstellungsräumen des Bayer. Hauptstaatsarchivs). Eröffnungsvortrag am 8.5.1978: Ein großes Jahrhundert bayerischer Geschichtsschreibung: Sigmund von Riezler und Michael Doeberl zum Gedächtnis.

Vortrag in Würzburg: Das bayerische Heer 1825-1866.

PERNOT, MARION, Dr. phil., Wiss. Assistentin

Die Fuggerei in Augsburg. Studien zur Entwicklung des sozialen Stiftungsbaus im 15. und 16. Jahrhundert.- Diss. München 1978

PRINZ, FRIEDRICH, Dr. phil., o.ö. Prof.

Die Tschechoslowakei 1945-1970. Hrsg. v. Nikolaus Lobkowitz u. Friedrich Prinz.- München, Wien: Oldenbourg 1978, 258 S.

Hans Kudlichs Bedeutung für die österreichische Geschichte und sein historisches Verdienst.- In: Das Jahr 1848 in Oberösterreich, Hans Kudlich. Berichte und Reflexionen. Linz 1978, S. 103-107

## FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR BAYERISCHE GESCHICHTE

## PRINZ, FRIEDRICH (Forts.)

- Peregrinatio, Mönchtum und Mission.- In: K.Schäferdieck, Die Kirche des frühen Mittelalters. München 1978, S. 445-465 (= Kirchengeschichte als Missionsgeschichte)
- Geschichte und Regionalismus. Karl Bosl zum 70. Geburtstag.- In: Bohemia Jb. des Collegium Carolinum. München 1978, S. 247-254
- Max III. Joseph - ein glanzloser Kurfürst?- In: Süddeutsche Zeitung, Regionalausgaben, und ZBLG 41, 1978, H. 2/3
- Bayern in den Augen eines Kritikers.- In: Süddeutsche Zeitung, Regionalausgaben
- Einige genealogische Anmerkungen zu Bischof Sintpert von Augsburg.- In: Jb. d. Vereins f. Augsburger Bistumsgeschichte e.V., H. 12, 1978, S. 15-21
- Bayerns agilolfingische Kloster- und Adelsgeschichte und die Gründung Kremsmünsters.- In: Erg.-Bd. zu den Mitt. d. ÖÖ Landesarchivs, Linz, 1978, S. 25-50
- Diskussionsbeiträge.- In: Fonti medioevali e problematica storiografica (Istituto Storico Italiano per il Medio Evo - Atti del congresso internazionale tenuto in occasione del 90<sup>o</sup> anniversario della fondazione dell'Istituto Storico Italiano (1883-1973). Rom 1976/77, Bd. 2, S. 42-45 u. 18-21
- A model of a multinational society as developed in Austria-Hungary before 1918.- In: Inter-group Accomodation in Plural Societies. Ed. by N.Rhoadie, W.C.Ewing. London: Macmillan 1978, S. 44-52

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag im Collegium Carolinum, München, 1978: Die Donaumonarchie als Modell für die Regelung nationaler und rassischer Konflikte in der heutigen Welt.
- Vortrag vor der Ges. z. Förderung d. Forschung über die Tschechoslowakei, München, 1978: Böhmens Mittelalter im Lichte der neueren Forschung.
- Vortrag beim III. Corso di Studi Benedettini, Norcia/Italien, 1978: I centri monastici nel regno franco.
- Vortrag im Landeskulturzentrum, Linz/Österr., 1978: Hans Kudlich - Profil einer politischen Persönlichkeit im Spiegel der österreichischen Bauernbefreiung und des Nationalitätenproblems.
- Vortrag beim Histor. Verein Oberbayern, München, 1978: Max III. Joseph - ein glanzloser Kurfürst?

## REITZENSTEIN, WOLF-ARMIN FREIHERR VON, Dr. phil., Lehrbeauftragter

- Peiß und (Ober-)Stimm. Zwei römische Ortsnamen auf -anum in Bayern.- In: Name und Geschichte. Henning Kaufmann zum 80. Geburtstag. München 1978, S. 271-277
- Loisach.- In: Blätter für oberdeutsche Namenforschung. 15, 1978, S. 3-13
- Von Katzenhirn nach Mausgesees. Kleine bayerische Ortsnamenkunde.- Fernsehfilm, gesendet am 2.5.1978.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. XIII. Internat. Kongreß f. Namenforschung, Krakau, 21.-25.8.1978: Ortsnamenkunde im Geschichtsunterricht, dargestellt am Beispiel der Besiedlung Griechenlands und der Expansion im Hellenismus.
- Vortrag in Feldkirchen/Westerham, 13.10.1978: Sprachgeschichte und Mundart in bayerischen Ortsnamen.

## SCHMID, ALOIS, Dr. phil., Wiss. Assistent

## Rezensionen:

- Die Urkunden des Kollegiatstifts St. Johann in Regensburg bis zum Jahre 1400, bearb. v. M. Thiel. München 1975 (= Quellen u. Erörterungen z. bayer. Geschichte. NF 28,1)- In: Archivalische Zeitschrift. 74, 1978, S. 79-80

FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR BAYERISCHE GESCHICHTE

SCHMID, ALOIS (Forts.)

Quellen zur Geschichte des europäischen Postwesens 1501-1806. 2 Bde. Kallmünz 1977  
 (= Thurn und Taxis-Studien. 9)- In: ebd., S. 84

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Mitarbeiter der Historischen Kommission bei der Bayer. Akad. d. Wissenschaften: Deutsche Reichstagsakten, Mittlere Reihe: Der Reichstag zu Worms 1495, hrsg. v. Heinz Angermeyer. (Bearbeitung der Akten der Archive in Mailand, Mantua und Venedig).

Buchausstellung in den Ausstellungsräumen des Bayer. Hauptstaatsarchivs München, Mai 1978: Gesamtdarstellungen der Bayerischen Geschichte von Johannes Aventinus bis in die Gegenwart.

STÖRMER, WILHELM, Dr. phil., Prof.

Wittelsbachische Städte Altbayerns in der frühen Neuzeit. Politische, wirtschaftliche und sozialstrukturelle Tendenzen. Mit einem Anhang: Organisationsprobleme der bayerischen Stadtgeschichtsforschung.- In: ZBLG Beiheft 9, Reihe B, 1978, S. 39-63

Adelige Träger von Rodung, Siedlung und Herrschaft im Raum zwischen Salzach/Inn und Enns während des 8. und frühen 9. Jahrhunderts.- In: Die Anfänge des Klosters Kremsmünster. Hrsg. v. Oberösterreich. Landesarchiv Linz. 1978, S. 145-167

Karl IV. und die Grafen von Wertheim.- In: Hans Patze (Hrsg.), Kaiser Karl IV. 1316-1378. Forschungen über Kaiser und Reich. Göttingen 1978, S. 547-561

Rezension: Joachim Bumke, Ministerialität und Ritterdichtung. Umriss der Forschung. München 1976.- In: Internat. Arch. f. Sozialgesch. d. dtsh. Literatur. 3, 1978, S. 220-226

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Lehrstuhlvertretung (Bayerische Landesgeschichte) a. d. Univ. Regensburg, WS 1977/78.

TIMMERMANN, JOHANNES, Dr. phil., Lehrbeauftragter

Stadt und Bürgerfreiheit. Studienprojekt Geschichte/Sozialkunde für die gymnasiale Oberstufe und die Kollegstufe. 2., erw. Aufl.- München, Paderborn 1978

Hrsg.: Handbuch der Fachdidaktik für Fachdidaktisches Studium in der Lehrerbildung. Bd. 6-9. München: Oldenbourg 1978

Hrsg.: Fachdidaktische Studien. Bd. 18. München: Strumberger 1978

Hrsg.: Fachdidaktik 3/78. (Mitt. d. Arbeitskreises d. Fachdidaktiker an bayer. Universitäten u. Gesamthochschulen). München: Oldenbourg 1978

Entwicklungsgeschichte des Musikunterrichts.- In: W.Schmidt-Brunner (Hrsg.), Fachdidaktisches Studium in der Lehrerbildung - Musik. München:Oldenbourg 1978, S. 21-48

Geschichte des Biologieunterrichts und der Biologiedidaktik.- In: W.Killermann / S.Klautke (Hrsg.), Fachdidaktisches Studium in der Lehrerbildung - Biologie. München: Oldenbourg 1978, S. 295-312

Inhaltliche Prüfungsanforderungen für den Abschluß der Fachdidaktikstudien an der Universität (1. Staatsexamen).- In: Fachdidaktik 3/78, S. 37-40

Kriterien für die Wissenschaftlichkeit von Fachdidaktik in der ersten Phase der Lehrerausbildung.- In: ebd., S. 41-42

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Wiss. Beirat der Zeitschrift 'Sachunterricht und Mathematik in der Primarstufe SMP' (Aulis Verl. Deubner, Köln) für Soziologie u. Arbeits-, Sozial- und Wirtschaftslehre.

## FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR BAYERISCHE GESCHICHTE

ZUBER, KARL-HEINZ, Dr. phil., Wiss. Assistent

Der "Fürst Proletarier". Ludwig von Oettingen-Wallerstein (1791-1870). Adeliges Leben und konservative Reformpolitik im konstitutionellen Bayern.- München 1978 (= ZBLG Beiheft 10, Reihe B)

Geschichte im Sachunterricht der Grundschule.- In: G.Heuß (Hrsg.), Lehrbereich Sachunterricht. Einführung in das Studium des Sachunterrichts der Grundschule aus fach- und grundschuldidaktischer Sicht. Donauwörth 1978, S. 180-202

Geschichtsunterricht und Politik. Zu zwei Untersuchungen über die Geschichte der Geschichtsdidaktik in der Bundesrepublik.- In: Politische Studien. 239, 1978, S. 269-277

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortragsreihe vor Studenten des Dawson College, Montreal, Summer Course Munich, Mai/Juni 1978: Introduction to European History.

## INSTITUT FÜR GESCHICHTE OSTEUROPAS UND SÜDOSTEUROPAS

BARTL, PETER, Dr. phil., Privatdozent, Wiss. Assistent

Die Këlmendi. Zur Geschichte eines nordalbanischen Bergstammes.- In: Shëjzat. Rom 1978, S. 123-138 [Numer Përkujtimuer Kushtne Prof. Ernest Koliqi]

Die Albaner.- In: Historische Bücherkunde Südosteuropa. Bd. 1: Mittelalter. München 1978, S. 635-664

Die Mirditen. Bemerkungen zur nordalbanischen Stammesgeschichte.- In: Münchner Zschr. f. Balkankunde. 1, 1978, S. 27-69

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. III. Congresso Internazionale sulle relazioni fra le due sponde Adriatiche, Poggia, Italien, Okt. 1978: Fasi e modi dell'immigrazione albanese in Italia.

Vorträge a. d. 30. Studenttagg. d. Ostkollegs der Bundeszentrale für politische Bildung, Köln, Sept. 1978: Grundzüge der jugoslawischen Geschichte von der Staatsgründung bis zur Gegenwart.

GLASSL, HORST, Dr. phil., Privatdozent

Ungarn im Rahmen der Habsburger Monarchie 1848-1867.- In: Ungarn-Jahrbuch. 8, 1977, S. 195-230

Die Führungsschicht der katholischen Kirche in der Tschechoslowakei nach 1945 unter besonderer Berücksichtigung der Slowakei.- In: Die Führung der Kirche in den Sozialistischen Staaten Europas. Hrsg. v. G.Adriányi. München 1978, S. 77-106

Der katholische Episkopat Jugoslawiens und sein Verhältnis zum kommunistischen Staat.- In: ebd., S. 139-162

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei "Wissenschaft und Gegenwart" in Unter-Marchthal bei Ulm, 6.10.1978: Die Bürgerrechtsbewegung in der CSSR.

Vortrag im Ungarischen Institut in München, 20.10.1978: Die Reichskirchenpolitik der Habsburger.

GRABMÜLLER, HANS-JÜRGEN, Dr. phil., Wiss. Assistent

Nestor und der Beginn der russischen Annalistik.- In: Chronica Nestoris. Textum russico-slovenicum versionem Latinam glossarium. Edidit Fr.Miklosich. Vol. 1. Textum continens. Vindobonae o.J. (Neudruck: München 1978), Vorwort [unpag.]

FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR GESCHICHTE OSTEUROPAS UND SÜDOSTEUROPAS

GRABMÜLLER, HANS-JÜRGEN (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 10. Konf. d. Studienkreises für Kulturbeziehungen in Mittel- und Osteuropa, Salzburg, 26.9.-1.10.1978: Haxthausens Rußlandreise 1843/44. Kritische Bemerkungen zum Quellencharakter ausländischer Reisebeschreibungen.

HÖSCH, EDGAR, Dr. phil., o.ö. Prof.

Zur Rezeption der Rom-Idee im Rußland des 16. Jahrhunderts.- In: Forschungen zur osteuropäischen Geschichte. 25, 1978, S. 136-145

Zur Frage balkanischer Hintergründe altrussischer Häresien.- In: Slavjanskije kul'tury i Balkani. Bd. 1. Sofia 1978, S. 71-83

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Referat a. d. 4. Konf. zur altrussischen Geschichte, Berlin, 9.6.1978: Der türkisch-kosakische Vertrag von 1648.

INSTITUT FÜR KUNSTGESCHICHTE

BEHLING, LOTTLISA, Dr. phil., apl. Prof. i.R.

Gestalt und Geschichte des Maßwerks. 2., erw. Aufl.- Köln, Wien: Böhlau 1978, 83 S., 62 Taf. mit 100 Abb., 12 Strichzeichnungen im Text

Diskussionsbeiträge beim Kolloquium 'Die Lindenharter Tafelbilder von Mathias Grünewald', München, 26.-27.4.1977.- In: Arbeitsheft 2, hrsg. v. Bayer. Landesamt für Denkmalspflege München. München 1978, S. 36 u. 42

Doktoranden:

Lurz, Margrit: Die Verspottung Christi von Mathias Gothart Nithart gen. Grünewald (Ikono-graphie der Verspottung Christi unter besonderer Berücksichtigung des Werkes Grünewalds und seiner Beziehung zu den vorhandenen Kopien).

Müller, Helga: Der spätgotische Buckelpokal. Ursprung und Entwicklung.

Roth, Gertrud: Ikonographie der Landschaftsdarstellung in der oberdeutschen Tafelmalerei des 15. Jahrhunderts.

BUSHART, BRUNO, Dr. phil., Honorarprofessor

Vorwort zur Neuauflage des Katalogs der Staatsgalerie Augsburg. 1978

Vorwort zum Ausstellungskatalog "Neue Funde aus Augsburg". 1978

BUTTLAR, ADRIAN VON, Dr. phil., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag vor der Europ. Akademie Bayern, 8.9.1978: Christentum und Antike als Grundlagen europäischer Kunst.

KUHN, RUDOLF, Dr. phil., Prof.

Doktoranden:

Birbaumer, Veronika: Studien zur Judasdarstellung in der italienischen Malerei des Tre- und Quattrocento.

Stabenow, Cornelia: Die Urwaldbilder des Henri Rousseau. Stilbildung und Verhältnis zum Gesamtwerk.

FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR KUNSTGESCHICHTE

KUHN, RUDOLF (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. TU München-Weihenstephan, Freising, 24.1.1978: Michelangelo als Historienmaler. Analysen des Aufbruchs der Soldaten zur Schlacht von Cascina und der Sintflut.

LIEB, NORBERT, Dr. phil., emer.o.ö. Prof.

Ignaz Günther.- In: Festschrift Wolfgang Braunfels. Tübingen 1978, S. 239-245

Ignaz Günther in Rott am Inn.- In: Jahrbuch des Vereins für christliche Kunst. X, München 1978, S. 107 f.

Der Dom zu Augsburg. 18.Aufl.- München 1978 (= Schnell-Kunstführer. Nr. 64)

Augsburg St. Ulrich und Afra.- München 1978 (= Schnell-Kunstführer. Nr. 183) (12.Aufl.)

Wessobrunn in unseren Tagen.- In: Wessobrunn. 6., veränd. Aufl. München 1978 (= Schnells große Kunstführer. Bd. 13)

Hrsg.: Alfred Stange, Kritisches Verzeichnis der deutschen Tafelbilder vor Dürer. III. Franken. Bearb. v. Peter Strieder u. Hanna Härtle. München 1978

Geleitwort zu: Adolf Layer, Die Allgäuer Lauten- und Geigenmacher. Augsburg 1978, S. XIII f. (= Veröff. d. Schwäbischen Forschungsgem. bei der Kommission f. bayer. Landesgeschichte, Reihe 1, Bd. 13)

Doktorand:

Menth, Georg: Die Auwera in Aub - Beiträge zur Bildhauerkunst des 18. Jahrhunderts in Franken.

MÜTHERICH, FLORENTINE, Dr. phil., Honorarprofessor

Les manuscrits au temps de Charlemagne.- In: L'Archéologie. 30, 1978, S. 67-79

Das Evangeliar Ottos III.: Der Text der Handschrift. Ausstattung und Schmuck der Handschrift.- In: Das Evangeliar Ottos III. Clm 4453 der Bayerischen Staatsbibliothek München. Begleitband mit Beiträgen von Fridolin Dreßler, Florentine Mütherich, Helmut Beumann. Frankfurt 1978, S. 43-134

PRATER, ANDREAS, Dr. phil., Wiss. Assistent

Zur Bildform Grecos.- In: Alte und moderne Kunst. 23, Wien/Salzburg 1978, S. 1-11

Art.: Barockmalerei; Deckenmalerei; El Greco; Historismus; Karikatur; Klassizismus; Manierismus; Michelangelo.- In: Die große Enzyklopädie der Malerei. Bd. 1-8. Hrsg. v. Hermann Bauer. München 1976-1978

Der Maler Fritz Ulrich. Gedanken zur Farbstruktur seiner Malerei.- Stamsried 1978

SAGE, WALTER, Dr. phil., Lehrbeauftragter

Ausgrabungen an der Toranlage des "Römerwalles" auf dem Frauenberg oberhalb Weltenburg, Lkr. Kelheim.- In: Jahresber. d. Bayer. Bodendenkmalpflege. 15/16, 1974/75 [1978], S. 131-148

Die Ausgrabungen in den Domen zu Bamberg und Eichstätt 1969-1972.- In: ebd. 17/18, 1976/77 [1978], S. 178-234

Ausgrabungen in der Pfarrkirche St. Martin zu Schlingen, Stadt Bad Wörishofen, Lkr. Unterallgäu.- In: Jahrbuch d. Bayer. Denkmalpflege. 30, 1975/76 [1978], S. 105 f.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortragstätigkeit und Durchführung von Lehrgängen im Rahmen der Tätigkeit am Landesamt für Denkmalpflege.

## FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR KUNSTGESCHICHTE

SAUERLÄNDER, WILLIBALD, Dr. phil., Honorarprofessor

- Das 20. Internationale Colloquium der Société française d'Archéologie: Die Fassade der Abteikirche in Saint-Gilles-du-Gard.- In: Kunstchronik. 31, 1978, S. 45-55  
 L'époque des Hohenstaufen.- In: Revue de l'Art. 39, 1978, S. 69-81  
 La sculpture du XII<sup>e</sup> et du XIII<sup>e</sup> siècle dans le nord de la France.- In: Sculptures romanes et gothiques du nord de la France. Katalog zur Ausstellung des Musée des Beaux-Arts de Lille 1978, S. 9-29  
 Spätstaufische Skulpturen in Sachsen und Thüringen. Überlegungen zum Stand der Forschung.- In: Zschr. f. Kunstgeschichte. 41, 1978, S. 181-216  
 Rezension: Bernhard Rupprecht, Romanische Skulptur in Frankreich. München 1975.- In: Pantheon. 36, 1978, S. 391 f.

STEINGRÄBER, ERICH, Dr. phil., Honorarprofessor

- Henry Moore - Maquettes. Zum Wandel des Arbeitsprozesses in seinem Werk.- In: Pantheon. 36, 1978, S. 240 ff.; desgl. erweitert als Pantheon-Edition, München 1978  
 Einleitung zum Kat. Ausst. Marino Marini. Tokio 1978  
 Über Kunst und Demokratie aus der Sicht öffentlicher Verantwortung.- In: Perspektiven. Festschrift des Rotary Club München. München, Zürich 1978, S. 279 ff.

STEINHAUSER, MONIKA, Dr. phil., Lehrbeauftragte

- Das Theater bei Ledoux und Boullée, Bemerkungen zur sozialen Funktion einer Bauaufgabe.- In: Bolletino del Centro Internazionale di Studi di Architettura Andrea Palladio. XVII, 1975 [1978], S. 337-359  
 Geschichte im Dienste der Baukunst; zur historischen Architektur-Diskussion in Deutschland.- In: "Geschichte allein ist zeitgemäß". Historismus in Deutschland. Hrsg. v. Michael Brix u. Monika Steinhauser. Gießen 1978, S. 198-327 (Gemeinsam mit Michael Brix)

WIRTH, KARL-AUGUST, Dr. phil., apl. Prof.

- Neue Schriftquellen zur deutschen Kunst des 15. Jahrhunderts. Einträge in einer Sammelhandschrift des Sigmund Gossembrot (Cod.lat.mon. 3941).- In: Städel Jahrbuch NF 6, 1977 [1978], S. 319-408  
 Biblia pauperum.- In: Die deutsche Literatur des Mittelalters. Verfasserlexikon. Bd. 1, Lfg. 3, Berlin 1978, Sp. 843-852  
 "Septem Dona Spiritus Sancti". Eine Folge von Radierungen Johann Georg Bergmüllers.- In: Münchner Jahrbuch der bildenden Kunst III. Folge 29, 1978, S. 149-209  
 Art.: Faß, Fäßchen.- In: Reallexikon zur deutschen Kunstgeschichte. VII, 1978, Sp. 496-536 (Gemeinsam mit Werner Busch)

Doktoranden:

- Kemp, Cornelia: Angewandte Emblematis in Bildprogrammen süddeutscher Barockkirchen.  
 Marescotti Tamborini, Paola: Vorgotische Wandmalereien der Lombardei und des Kantons Tessin (Erzdiözese Mailand, Diözese Como). Materialien, Befunde, Beschreibender Katalog.  
 Raff, Thomas: Die Ikonographie der mittelalterlichen Windpersonifikationen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- "Die Sprache der Bilder", Einführung der Teilnehmer am Symposium der DFG über "Formen und Funktionen der Allegorie" (Wolfenbüttel, Hgz. August Bibliothek, 7.-10.9.1978) in die gleichnamige Ausstellung im Hgz. Anton Ulrich Museum in Braunschweig.

## FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR MUSIKWISSENSCHAFT

DANCKWARDT, MARIANNE, Dr. phil., Wiss. Assistentin

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastvorlesung im Fachbereich Katholische Theologie d. Univ. Mainz, 13.12.1978: J.S.Bachs Kantate "Wachet auf, ruft uns die Stimme" (BWV 140).

EPPELSHEIM, JÜRGEN, Dr. phil., Prof.

Beziehungen zwischen Orgel und Ensembleinstrumentarium im 16. Jahrhundert.- In: Orgel und Orgelspiel im 16. Jahrhundert. Tagungsbericht (Innsbruck, 9.-12.6.1977), hrsg. v. Walter Salmen. Innsbruck 1978, S. 102-114 (= Innsbrucker Beiträge zur Musikwissenschaft. 2)

Ein früher Beleg der Registerkanzellenlade.- In: Mundus Organorum. Festschrift Walter Supper zum 70. Geburtstag. Berlin 1978, S. 93-111

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Lehrauftrag a. d. Univ. Würzburg, Musikwiss. Inst., SS 1978: Lektüre und Interpretation ausgewählter Quellentexte zur Geschichte der Musikinstrumente.

## INSTITUT FÜR THEATERWISSENSCHAFT

MAYER, NORBERT, Dr. phil., Lehrbeauftragter

Haben oder Sein. Beitrag zum Seminar: Gestalt und Spiel.- In: Spiel und Theater, Information und Materialien. Zeitschrift d. Landesarbeitsgem. f. Spiel- u. Amateurtheater, Berlin. 1978, Nr. 1, S. 18 f.

Theaterarbeit in der politischen Auseinandersetzung in der Dritten Welt, Podiumsdiskussion.- In: Zschr. f. Kulturaustausch. Hrsg. v. Inst. f. Auslandsbeziehungen, Stuttgart. 28, 1978, Nr. 4, S. 42 ff.

Zielgruppentheater in Asien an drei Modellfällen: Bangkok 1976, Manila 1977, Colombo 1978.- In: ebd., S. 72 ff.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Lehrauftrag am Inst. f. Puppenspiel, Bochum, Febr., Juni u. Dez. 1978.

Theaterseminar, Spiel und Gestalt, für das Landesjugendreferat von Steiermark, Febr. 1978.

Theaterseminar mit der Drama-Group d. Univ. Kabul/Afghanistan, März 1978.

Theaterseminar mit der Theaterakademie, Poona/Indien, April 1978.

Vortrag am Goethe-Institut, Poona, April 1978: Theatre in education.

Theaterseminar am Goethe-Institut, Hyderabad/Indien, April 1978.

Theaterseminar in Zusammenarbeit mit dem Institut of Theatre for Children and Youth und dem Goethe-Institut, Colombo/Sri Lanka, April bis Juni 1978: Schauspielertraining, Schreiben und Erstellen eines Stückes, Research an der Zielgruppe, Analyse und Prioritätenerstellung, Story, Szenario, Improvisation, Szenenfixierung, Inszenierung, Kontrollaufführung.

Lehrauftrag a. d. Päd. Hochschule Berlin, Spiel und Gestalt, Okt. 1978.

Lehrauftrag a. d. Hochschule der Künste, Berlin, Szenischer Unterricht, Okt. bis Dez. 1978.

PASSOW, WILFRIED, Dr. phil., Akad. Oberrat

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 2. Semiotischen Kolloquium d. Dtsch. Ges. f. Semiotik e.V., Regensburg, 3.-6.9. 1978: Die Inszenierung als Text. Vorüberlegungen zum strukturalen und hierarchischen Aufbau des Bühnengeschehens.

FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN  
INSTITUT FÜR DIE DIDAKTIKEN DER BILDENDEN KÜNSTE UND DER MUSIK

KUGLER, MICHAEL, Dr. phil., Oberstudienrat

Negro-Spirituals in der Musikerziehung.- In: Ehrenwirth Hauptschulmagazin. München 1978, H. 11, S. 7-10

Fachwörterverzeichnis zur Musik- und Bewegungserziehung.- In: Musik- und Bewegungserziehung, Grundlehrgang. Dillingen 1978, S. 74-85 (= Akademiebericht der Staatl. Akademie für Lehrerfortbildung. Nr. 31) (Gemeinsam mit Ingrid Glücksmann)

WAGNER, ROBERT, Dr. phil., o.ö. Prof.

Studie zur emotionalen und assoziierenden Wirkung von Musik.- In: Psychologie in Erziehung und Unterricht. 1978, H. 6

Musik in Grund- und Hauptschule.- In: Fachdidaktisches Studium der Musik. Hrsg. v. Timmermann. München: Oldenbourg 1978



## FACHBEREICH PHILOSOPHIE WISSENSCHAFTSTHEORIE UND STATISTIK

### INSTITUT FÜR PHILOSOPHIE

AVÉ-LALLEMANT, EBERHARD, Dr. phil., Privatdozent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Max Scheler-Kolloquium, Köln, 9.2.1978: Religion und Metaphysik im Weltalter des Ausgleichs.

Vortrag a. d. Tagg. d. Dtsch. Ges. f. phänomenologische Forschung, München, April 1978: Schelers Phänomenbegriff und die Idee der phänomenologischen Erfahrung.

BECKER, GERHOLD, Lic. phil., Lic. theol., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Theologie in der Gegenwart. Tendenzen und Perspektiven.- Regensburg: Pustet 1978, 253 S.  
Denkender Glaube - gläubiges Denken. Das Werk Eugen Bisers.- In: Stimmen der Zeit. 196, 1978, S. 130-133

BISER, EUGEN, Dr. theol., Dr. phil., o.ö. Prof.

Prolegomena zu einer therapeutischen Theologie.- In: Grenzen der Medizin. Hrsg. v. M. Steinhausen. Heidelberg 1978, S. 114-121

Das Licht des Glaubens. Was will und was leistet die hermeneutische Glaubensbegründung?- In: Klerusblatt. 58, 1978, S. 29-34

Die Reise und die Ruhe. Nietzsches Verhältnis zu Kleist und Hölderlin.- In: Nietzsche-Studien. Bd. 7. Hrsg. v. W.M.Müller-Lauter u. J.Salaquarda. Berlin, New York 1978, S. 97-129

Das Sprachproblem der Religion.- In: Fortschritt oder Verirrung? Die neue Bibelübersetzung. Regensburg 1978, S. 23-44

Der Empiriebezug der religiösen Sprache.- In: Glaube - Erfahrung - Theologie. Theologische Woche Bethel 1977. Bethel 1978, H. 19, S. 63-84

Das Wort von oben. Zum Problem der einseitigen Kanalisierung der innerkirchlichen Kommunikation.- In: Theologie des Volkes. Hrsg. v. A.Exeler u. N.Mette. Mainz 1978, S. 120-139

Die Anrufung des schweigenden Gottes.- In: Vor dem schweigenden Gott. Hrsg. v. d. Kath. Akademie d. Erzdiözese Freiburg. Freiburg 1978, S. 76-95

Das Verschwinden der Sinnfrage.- In: Sinnfrage und Gott-Begegnung. Hrsg. v. Stanis-Edmund Szydzik. Regensburg 1978, S. 9-27

Geführt und gehalten. Spirituelle Impulse durch eine "Christologie von innen".- In: Geist und Leben. 51, 1978, S. 178-195

Glaube als Problem und Chance.- In: Theologie der Gegenwart. 21, 1978, S. 11-20

Der Innenwert der Außenfront. Reflexionen zur Diskussion um Künigs "Christ sein".- In: Theologie der Gegenwart. 21, 1978, S. 85-92

FACHBEREICH PHILOSOPHIE, WISSENSCHAFTSTHEORIE UND STATISTIK  
 INSTITUT FÜR PHILOSOPHIE

BISER, EUGEN (Forts.)

- Interpretation und Veränderung. Versuch einer Guardini-Retrospektive aus Anlaß des zehnten Todestags.- In: Stimmen der Zeit. 196, 1978, S. 819-832
- Vermächtnis und Anstoß. Zu Romano Guardinis nachgelassenem Werk "Existenz des Christen".- In: Theolog. Revue. 74, 1978, S. 441-450
- Lehrer und Leitgestalt. Guardinis geistiges Vermächtnis.- In: Paderborner Studien. H. 3-4, 1978, S. 70-71
- Lehrer und Leitgestalt. Zum zehnten Todestag von Romano Guardini.- In: Münchener Kath. Kirchenzeitung. 71, 1978, Nr. 40, S. 7; ferner in: Theologie u. Glaube. 68, 1978, S. 451 f.
- Der geheimnisvolle Pfad. Romantische Grundstrukturen, aufgewiesen an Kleist, Hölderlin und Novalis.- In: Bensberger Manuskripte Nr. 14. Bensberg 1978, S. 3-18
- Die Zukunft hat einen Namen: Jesus Christus.- In: Ich will euch Zukunft und Hoffnung geben. 85. Deutscher Katholikentag in Freiburg. Paderborn 1978, S. 429-442
- Identität durch Innovation und Tradition.- In: Diakonia. 9, 1978, S. 293-303
- Die Einladung Jesu.- In: Wort und Antwort. 19, 1978, S. 15-20
- "Ewig bei uns".- In: ebd., S. 44-48
- Der Stern der Hoffnung.- In: ebd., S. 114-118
- Die heimlichen Hilfen.- In: ebd., S. 139-144
- Das ertastete Mysterium. Eine Weihnachtsmeditation im Anschluß an Gertrud von le Fort.- In: ebd., S. 161-164
- Das verhüllte Antlitz. Zum 75. Geburtstag Reinhold Schneiders.- In: Internat. kath. Zschr. 7, 1978, S. 425-428; ferner in: Münch. Kath. Kirchenzeitung. 71, 1978, Nr. 14, S. 9-10
- Alois Winklhofer zum Gedächtnis.- In: Anzeiger für die kath. Geistlichkeit. 87, 1978, S. 372-374
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag in der Kath. Akad. Münster: Nietzsches Atheismus.
- Vortrag beim Christl. Bildungswerk Weinheim: Menschliche Sinnfrage - christliche Hoffnung.
- Vortrag beim Akademikerverband Linz: Möglichkeiten einer neuen Glaubensbegründung.
- Vortrag in der Kath. Akad. Hamburg: Verstehender Glaube.
- Vortrag in der Evang. Akad. Bad Herrenalb: Alte und neue Deutungsmodelle der Menschwerdung Gottes.

GUMPPENBERG, RUDOLF VON, Dr. phil., Lehrbeauftragter

- Freiheit und wissenschaftlicher Fortschritt.- In: A. Diemer (Hrsg.), Sektionsvorträge des 16. Weltkongresses für Philosophie. Düsseldorf 1978, S. 291-294
- Naturwüchsigkeit, Notwendigkeit und Freiheit.- In: Hegel-Jahrbuch 1976. Köln 1978, S. 380-389
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vorlesungstätigkeit im Fach Philosophie a. d. Univ. Salzburg, WS 1977/78 u. SS 1978.

HENCKMANN, WOLFHART, Dr. phil. habil., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

- Die Begründung der Wissenssoziologie bei Max Scheler.- In: Philos. Jb. d. Görresges. 85, 1978, S. 274-300
- Solgers Schellingstudium in Jena 1801/2. Fünf unveröff. Briefe.- In: Hegel-Studien. 13, 1978, S. 53-74
- Die historisch-kritische Schelling-Ausgabe.- In: ebd., S. 187-197
- Symbol und Allegorie bei K.W.F. Solger.- In: R. Brinkmann (Hrsg.), Romantik in Deutschland. Ein interdisziplinäres Symposium. Stuttgart 1978, S. 639-651
- Rezension: Martin Deutinger, Estetica. A cura di F. Wiedmann. Firenze 1975.- In: Zschr. f. Ästhetik u. Allg. Kunstwiss. 23, 1978, S. 233-240

## FACHBEREICH PHILOSOPHIE, WISSENSCHAFTSTHEORIE UND STATISTIK

## INSTITUT FÜR PHILOSOPHIE

HENCKMANN, WOLFHART (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag in der Akad. f. Lehrerfortbildung, Gars, 27.11.1978: Autorintension und Interpretation von Kunstwerken.

JACOBS, WILHELM G., Dr. phil., Lehrbeauftragter

System und Geschichte. Neueste Forschungsergebnisse zu Schellings frühester Entwicklung.-

In: Stuttgarter Hegel-Kongreß 1975. Ist systematische Philosophie möglich? Hrsg. v. Dieter Henrich; Redaktion Konrad Cramer. Bonn 1977, S. 165-170

Bericht der Schelling-Kommission der Bayerischen Akademie der Wissenschaften über den Stand der Historisch-kritischen Schelling-Ausgabe (am 30.5.1975).- In: ebd., S. 717-725

KRINGS, HERMANN, Dr. phil., o.ö. Prof.

System und Freiheit.- In: Stuttgarter Hegel-Kongreß 1975. Ist systematische Philosophie möglich? Hrsg. v. D.Henrich. Bonn 1977, S. 35-51 (= Hegel-Studien, Beiheft 17)

Empirie und Apriori.- In: Neue Hefte für Philosophie. H. 14, 1978, S. 55-75

Über Esoterik und Exoterik der Philosophie.- In: Lübbe (Hrsg.), Wozu Philosophie? Stellungnahmen eines Arbeitskreises. 1978, S. 148-162

Philosophie des lebendigen Geistes. (F.J.v.Rintelen zum 80. Geburtstag).- In: Philos. Jahrbuch. 85/II, 1978, S. 394-397

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastvortrag a. d. Univ. Freiburg, 15.6.1978: Erkennen und Denken. Zur Struktur und Geschichte des transzendentalphilosophischen Verfahrens.

KRZYWON, ERNST JOSEF, Dr. phil., Lehrbeauftragter

Christliche Literatur als Weltliteratur.- In: Stimmen der Zeit. 196, 1978, S. 642-644

Aufbruch ins Geheimnis. Hans Jürgen Baden strebt die Rückkehr zum Mythos an.- In: Die Welt Nr. 174 v. 29.7.1978

Die Kunst des Kontrapunkts. Leben und Werk des polnischen Dichters Roman Brandstaetter.- In: Stimmen der Zeit. 196, 1978, S. 383-394

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Wiss. Assistent a. d. Univ. Augsburg.

Vortrag im Bremer Rathaus, 13.3., und in der Würzburger Domschule, 15.3.1978: Die Kunst des Kontrapunkts. Leben und Werk Roman Brandstaetters.

LÖW, REINHARD, Dr. rer. nat., Dr. phil., Apotheker, Wiss. Assistent

Pharmazie und Geschichte. Festschrift für G.Kallinich. Hrsg. gemeinsam mit W.Dressendörfer u. A.Zimmermann.- München, Straubing 1978

Vom Nutzen und Nachteil der Pharmaziehistorie für das Apothekerleben.- In: ebd., S. 125-129  
Theorienbildung in der organischen Chemie zur Zeit der Romantik.- In: Chimica Didactica. 4, 1978, S. 9-17

Kielmeyer als Chemiker und Pharmazeut.- In: Pharmazeutische Zeitung. 123, 1978, S. 825

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag vor der Dtsch. Ges. f. Geschichte d. Pharmazie, Tübingen, 12.4.1978: K.F.Kielmeyer als Chemiker und Pharmazeut.

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Geschichte d. Medizin, Naturwiss. u. Technik, Coburg, 22.-26.9.1978: J.L.G.Meinecke, ein spekulativer Naturforscher der Romantik.

## FACHBEREICH PHILOSOPHIE, WISSENSCHAFTSTHEORIE UND STATISTIK

## INSTITUT FÜR PHILOSOPHIE

NEUHÄUSLER, ANTON, Dr. phil., o.ö. Prof.

Kausalität und Wahrscheinlichkeit.- In: Der medizinische Sachverständige. 74, 1978, H. 6  
Zur Freude geboren.- In: Kann die Schule Freude machen? Hrsg. v. J. Ipfling. München:  
Ehrenwirth 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Seminar in der "Cusanus-Akademie", Brixen, über 'Der Mensch - Zufallsprodukt der Evolution?' (2 Vorträge)

NUSSER, KARL-HEINZ, Dr. phil., Wiss. Assistent

Sachliteratur zur Philosophie und Soziologie.- In: Kindlers Literaturgeschichte der Gegenwart. Bd. V. Die deutschsprachige Sachliteratur. Hrsg. v. R. Radler. München 1978, S. 38-95

System- und Handlungstheorie bei Luhmann - Bemerkungen zu ihrem Zusammenhang.- In: Zschr. f. philos. Forschung. 32, 1978, H. 4

Hrsg. d. Reihe "Praktische Philosophie". Freiburg: Alber (Gemeinsam mit G. Bien)

Besorgung der Redaktionen von Prof. Spaemann u. Prof. Maurer innerhalb des Historischen Wörterbuchs der Philosophie (seit 1972).

PIEPER, ANNEMARIE, Dr. phil. habil., Universitätsdozentin

Ethik als Verhältnis von Moralphilosophie und Anthropologie. Kants Entwurf einer Transzendentalpragmatik und ihre Transformation durch Apel.- In: Kant-Studien. 69, 1978, S. 314-329

Rezensionen:

J. Blühdorn (Hrsg.), Das Gewissen in der Diskussion.- In: Philos. Literaturanzeiger. 35, 1978

W. Weischedel, Skeptische Ethik; H. Holzhey, Gewissen?- In: Die Welt der Bücher. 5, 1978, H. 9

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag in der Philos.-Hist. Fak. d. Univ. Basel, 13.12.1978: Freiheit und Anspruch - Zur Problematik einer ethischen Normenbegründung.

PUNTEL, L. BRUNO, Dr. phil., Dr. theol., Prof.

Wahrheitstheorien in der neueren Philosophie. Eine kritisch-systematische Darstellung.- Darmstadt: Wiss. Buchges. 1978, 248 S. (= Erträge der Forschung. Bd. 83)

Transzendentalität und Logik. Prolegomena zur Reformulierung eines ungelösten Problems.- In: Neue Hefte für Philosophie. H. 14: Zur Zukunft der Transzendentalphilosophie. Göttingen 1978, S. 76-114

Hegel heute. Zur "Wissenschaft der Logik" (II).- In: Philos. Jahrbuch. 85, 1978, S. 127-143

Hegels "Wissenschaft der Logik" - eine systematische Semantik?- In: Ist systematische Philosophie möglich? Stuttgarter Hegel-Kongreß 1975, hrsg. v. Dieter Henrich. Bonn 1977, S. 611-621 [Nachtrag]

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Evang. Akademie Hofgeismar, 25.2.1978: Wahrheit und Geschichte.

Drei Vorträge a. d. Kath. Akad. in Bayern, 1., 2. u. 3.3.1978: Wahrheitstheorien. Eine kritische Einführung in systematischer Absicht.

Vortrag a. d. Kath. Akad. Hamburg, 22.10.1978: Die Gottesfrage im Spannungsfeld von Theologie, Philosophie und Wissenschaftstheorie.

Vortrag a. d. Univ. Hamburg, 23.10.1978: Was heißt: Gott erkennen? Ein wissenschaftstheoretisch-philosophischer Klärungsansatz.

FACHBEREICH PHILOSOPHIE, WISSENSCHAFTSTHEORIE UND STATISTIK  
 INSTITUT FÜR PHILOSOPHIE

SCHIEDT, FRIEDRICH, Dr. phil., Oberstudienrat

Die Rolle des Arguments in der wertvermittelnden Erziehung.- In: F.O.Schmaderer (Hrsg.),  
 Werterziehung. Der Erziehungsauftrag der Schule unter dem besonderen Aspekt der Wert-  
 orientierung, Wertvermittlung und Wertverwirklichung. München: Ehrenwirth 1978

SCHISCHKOFF, GEORGI, Dr. phil., Dipl.-Math., Gastprofessor

Zur Psychologie des aggressiven Verhaltens.- In: Forum Masonicum. 8, 1978, S. 5-31  
 Hrsg.: Philosophisches Wörterbuch. 20.Aufl.- Stuttgart: Kröner 1978  
 Hrsg.: Zschr. "Philos. Literaturanzeiger". 31, 1978, H. 1-4

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im 'Auditorium academicum', Mai 1978: Max Scheler zum 50. Todestag, über seine Phi-  
 losophie.

Vortrag im Philos. Inst. d. TU Aachen, Nov. 1978: Vorgeschichte des antiken Denkens.

Vortrag a. d. Tagg. d. Ges. f. Ganzheitsphilosophie, Filzmoos/Österr., Sept. 1978: Ortsbe-  
 stimmung der deutschen Gegenwartsphilosophie.

SEIDL, HORST, Dr. phil., Prof.

Aristoteles, Metaphysik, Buch I-VI. Zweisprachige Ausgabe mit Einleitung und ausführlichem  
 Kommentarteil.- Hamburg: Meiner 1978 (= Philosophische Bibliothek. Bd. 307)

Doktorand:

Papadimitriou, E.: Ethische und psychologische Grundlagen der aristotelischen Rhetorik.- 1977

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Lehrauftrag a. d. Univ. Mainz (Seminar über Aristoteles' Metaphysik).

Vortrag a. d. Aristoteles-Kongreß, Saloniki, 9.8.1978: Über die wissenschaftstheoretische  
 Grundlage der aristotelischen Metaphysik.

Referat a. d. Weltkongreß f. Philosophie, Düsseldorf, 31.8.1978: Zum Problem des Einzelnen  
 und Allgemeinen.

Vortrag a. d. Kath. Akademie in Bayern, 12.12.1978: Meister Eckharts mystische Theologie der  
 Gottesgeburt.

Vortrag vor der Kant-Ges., Ortsgruppe Mainz, 19.12.1978: Sein und Bewußtsein.

Referat am Seminar Prof. Flasch, Bochum, 20.12.1978: Fragen zu Aristoteles' Nus-Lehre.

SPAEMANN, ROBERT, Dr. phil., o.ö. Prof.

Morale et violence.- In: Archives de Philosophie. 41, 1978, S. 177-200

Philosophie als Lehre vom glücklichen Leben.- In: Die Frage nach dem Glück. Hrsg. v. G.Bien.  
 Stuttgart: Frommann-holzboog 1978 (= Problemata. 74)

Der Streit der Philosophen.- In: Wozu Philosophie? Stellungnahme eines Arbeitskreises. Hrsg.  
 v. H.Lübbe. Berlin: de Gruyter 1978

Naturteleologie und Handlung.- In: Zschr. f. philos. Forschung. 32, 1978, H. 4

Rousseaus 'Emile': Traktat über Erziehung oder Träume eines Visionärs?- In: Zschr. f. Pädago-  
 gik. 24, 1978, Nr. 6

Mut zur Erziehung - woher nehmen?- In: FAZ v. 14.4.1978, S. 9-10

Doktorand:

Georgovassilis, Demosthenes: Über das Tragische. Versuch einer Interpretation des tragischen  
 Wissens im Sinne der Existenzphilosophie von Karl Jaspers.

FACHBEREICH PHILOSOPHIE, WISSENSCHAFTSTHEORIE UND STATISTIK  
INSTITUT FÜR PHILOSOPHIE

SPAEMANN, ROBERT (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vierwöchige Gastvorlesungen und Seminare a. d. Sorbonne, Paris, über Politische Philosophie (15.2.-10.3.1978).

Vortrag beim ZDF, 12.3.1978: Grenzen der Wissenschaft.

Vortrag beim Forum 'Mut zur Erziehung' im Wissenschaftszentrum Bonn, 9.1.1978: Mut zur Erziehung - woher nehmen?

Vortrag a. d. Volkshochschule Salzburg, 24.1.1978: Philosophie als Lehre vom glücklichen Leben.

Vortrag bei den '5. Römerberg-Gesprächen', Frankfurt, 19.5.1978: Humanismus und Utopie.

Vortrag bei den Bregenzerwälder Kulturtagen in Egg, 27.5.1978: Was sind Ideologien und wozu sind sie gut?

Vortrag a. d. Univ. Tübingen, 17.5.1978: Bemerkungen zum Verhältnis von Gleichheit und Gerechtigkeit.

Vortrag vor dem 'Auditorium academicum', Salzburg, 24.1.1978: Philosophie als Lehre vom glücklichen Leben.

Fernsehinterview beim ZDF über 'Was legitimiert Gewalt?' (Fragen der Zeit), 22.1.1978.

Vortrag am Inst. f. Philosophie d. FU Berlin, 16.6.1978: Naturteleologie und Handlung.

Fernsehinterview beim ZDF über 'Haben Tiere Rechte?' (Fragen der Zeit), 6.8.1978.

Vortrag a. d. Tagg. d. Kath. Religionslehrer Württembergs, Böblingen, 9.9.1978: Christliche Religion und modernes Bewußtsein.

Vortrag bei der Eröffnung u. Gründung d. Lehrerfortbildungsakademie, Obermarchtal, 8.9.1978: Schule und Erziehung.

Vortrag a. d. Fak. f. Polit. Wissenschaften d. Univ. Zagreb, Jugoslawien, 7.11.1978: Gleichheit und Gerechtigkeit.

Vortrag vor der Kroatisch-Philos. Ges. Zagreb u. d. Philos. Fak. Zagreb, 8.11.1978: Naturteleologie und Handlung.

Vortrag beim Werkbund Baden-Württemberg, Schwetzingen, 8.12.1978: Das Ende des modernen Bewußtseins.

Vortrag vor der Philos. Ges. d. Univ. Innsbruck, 13.12.1978: Teleologie und Handlung.

Fernsehinterview beim ZDF am 24.12.1978 über 'Können wir noch feste feiern?'

Gastvorlesungen a. d. Univ. Salzburg, WS 1978/79: Platon.

TREPTOW, ELMAR, Dr. phil., Universitätsdozent

Die Entfremdungstheorie bei Karl Marx (unter besonderer Berücksichtigung des Spätwerkes). Aspekte zu Epikur, Lukács, Habermas.

Doktorand:

Meiners, Reinhard: Methodenprobleme bei Marx und ihr Bezug zur Hegelschen Philosophie.

VARGA RITTER VON KIBÉD UND MAKFALVA, ALEXANDER, Dr. phil., emer.o.ö. Prof.

Eberhard Grisebach. Eine kritische Ethik.- In: Zschr. 'Magyar Műhely'. 1978, 10. S. [in ungar. Sprache]

The Hungarians.- München: Uni-Druck 1978, 16 S.

Einführung in die Erkenntnislehre. Übers. ins Koreanische v. Yongmin Kim. 2.Aufl.- Seoul 1975, 151 S.

VOSSENKUHL, WILHELM, Dr. phil., Wiss. Assistent

Zur Legitimationsfunktion sozialer Bedürfnislagen.- In: Konsequenzen kritischer Wissenschaftstheorie. Hrsg. v. C.Hubig u.a. Berlin 1978, S. 189-215

FACHBEREICH PHILOSOPHIE, WISSENSCHAFTSTHEORIE UND STATISTIK  
INSTITUT FÜR PHILOSOPHIE

VOSENKUHL, WILHELM (Forts.)

Schwierigkeiten transzendentaler Normenbegründung.- In: Normenbegründung - Normendurchsetzung. Hrsg. v. W.Oelmüller. Paderborn 1978, S. 82-98

Gründe für legitime Entscheidungen.- In: Loccumer Protokolle. 12, 1978, S. 82-117

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 8. Erlanger Werkstattgespräch über 'Wissenschaft und Wertwandel', 9.-12.11. 1978: Werte und Handlungen.

INSTITUT FÜR GEISTESGESCHICHTE DES HUMANISMUS

GERL, BARBARA, Dr. phil., Lehrbeauftragte

De imitatione von Camerarius. Die Wichtigkeit der Nachahmung für humanistische Anthropologie und Sprachtheorie.- In: Frank Baron (Hrsg.), Joachim Camerarius (1500-1574). Beiträge zur Geschichte des Humanismus im Zeitalter der Reformation. München 1978, S. 187-199

On the philosophical dimension of rhetoric: The theory of Ornatus in Leonardo Bruni.- In: Philosophy and Rhetoric. 11,3, 1978, S. 178-187

Hrsg.: Person und Bildung. Gibt es ein Erbe Romano Guardinis?- Burg Rothenfels am Main 1978, 78 S. (= Rothenfelser Schriften)

KESSLER, ECKHARD, Dr. phil. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

Petrarca und die Geschichte. Geschichtsschreibung, Rhetorik, Philosophie im Übergang vom Mittelalter zur Neuzeit.- München: Fink 1978

Die Aufnahme von Picos Brief an seinen Neffen Gianfrancesco in Deutschland.- In: Kontinuität und Umbruch (Spätmittelalter und Frühe Neuzeit). Hrsg. v. H.Tompert, J.Nolte, C.Windhorst. Stuttgart: Klett 1978, S. 51-58 (= Tübinger Beiträge zur Geschichtsforschung. Bd. 2)

Petrarch and Renaissance Historiography.- In: Res Publica Litterarum. 1, 1978, S. 129-149  
Rezensionen:

Wolfram Setz, Lorenzo Vallas Schrift gegen die Konstantinische Schenkung. Tübingen 1975.- In: Daphnis. 6, 1977, S. 387-394

Isaiah Berlin, Vico and Herder, Two Studies in the History of Ideas. New York 1976.- In: The Journal of Philosophy. 75, 1978, S. 264-270

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim XV. Convegno Internazionale des Centro di Studi Umanistici Angelo Poliziano in Montepulciano, 23.-29.7.1978: Il platonismo degli umanisti.

Vortrag beim Internat. Vico-Kongreß, Venedig, 21.-25.8.1978: Vico's attempt at a humanistic foundation of science.

OTTO, STEPHAN, Dr. theol., Lic. phil., o.ö. Prof.

Geistesgeschichte zwischen Philosophie und Feuilleton (zu Isaiah Berlin: Vico and Herder. Two Studies in the History of Ideas. London 1976).- In: Zschr. f. philos. Forschung. 32, 1978, S. 77-82

Die Geschichtsphilosophie Giambattista Vicos.- In: Philos. Rundschau. 25, 1978, S. 232-249

Doktoranden:

Blum, Paul Richard: Philosophische Grundlagen der Auseinandersetzung mit Aristoteles bei Giordano Bruno.

FACHBEREICH PHILOSOPHIE, WISSENSCHAFTSTHEORIE UND STATISTIK  
 INSTITUT FÜR GEISTESGESCHICHTE DES HUMANISMUS

OTTO, STEPHAN (Forts.)

Frensch, Michael: "Das gelehrte Nichtwissen". Die Philosophie des Nikolaus Cusanus im Verhältnis zur Geistesentwicklung des Mittelalters.

Fürle, Arnold: Kritik der Marx'schen Anthropologie. Eine Untersuchung der zentralen Theoreme.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Vico-Kongreß, Venedig, 21.-27.8.1978: Fantasia e geometria: l'idea di "sintesi creatrice" quale fondamento della filosofia vichiana.

Vorträge im Rahmen von Seminaren der Europäischen Akademie Bayern, 23.6. u. 7.7.1978: Die geistig-kulturelle Einheit Europas.

INSTITUT FÜR STATISTIK UND WISSENSCHAFTSTHEORIE

ANDERSON, OSKAR, Dr. oec. publ., o.ö. Prof.

Grundlagen der Statistik. Amtliche Statistik und beschreibende Methoden.- Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, 222 S. (= Heidelberger Tschenbücher. Bd. 195) (Gemeinsam mit W. Popp, M.Schaffranek, H.Stenger u. K.Szameitat)

FERSCHL, FRANZ, Dr. phil., o.ö. Prof.

Deskriptive Statistik.- Würzburg: Physica Verl. 1978, 308 S.

Doktorandin:

Maisberger, Rosi: Optimieren von Wartesystemen durch Variieren der Servicerate.

KOCKELKORN, ULRICH, Dr. habil., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

The structure of the optimal solution of a linear allocation problem.- In: Proc. zum III. Symp. über Operations Research, Mannheim, 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Gesamthochschule Wuppertal: Gleitende Durchschnitte oder Spektralzerlegung. Ein Vergleich zweier Verfahren zur Zeitreihenanalyse.

Vortrag beim III. Symp. über Operations Research in Mannheim: A linear multiple decision problem.

Vortrag beim Münchner Wirtschaftswiss.-Mathem. Kolloquium: Eigenschaften der optimalen Lösung eines linearen Zuordnungsproblems.

LAUTH, REINHARD, Dr. phil., Dr. med., Prof.

Hrsg.: Johann Gottlieb Fichte: "Reden an die deutsche Nation". Mit einer Einleitung von R. Lauth.- Hamburg 1978

J.G.Fichte-Gesamtausgabe der Bayerischen Akademie der Wissenschaften. Hrsg. v. Reinhard Lauth u. Hans Gliwitzky. Bd. IV,2. Kollegnachschriften 1796-1804. Stuttgart, Bad Cannstatt 1978

RÜGER, BERNHARD, Dr. rer. nat., Dr. rer. pol. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

Das maximale Signifikanzniveau des Tests 'Lehne  $H_0$  ab, wenn k unter n gegebenen Tests zu Ablehnung führen'.- In: Metrika. 25, 1978

Niveauprofiltests, Konstruktionsprinzip von Alternativtests mit endlicher Ergebnismenge.- In: Forschungsberichte aus dem Institut für Statistik und Wissenschaftstheorie. Serie Sp. Nr. 1, 1978

FACHBEREICH PHILOSOPHIE, WISSENSCHAFTSTHEORIE UND STATISTIK  
 INSTITUT FÜR STATISTIK UND WISSENSCHAFTSTHEORIE

RÜGER, BERNHARD (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Lehrstuhlvertretung in Bamberg, WS 1977/78.

Lehrstuhlvertretung in Gießen, SS 1978.

Vortrag a. d. Tagg. d. Dtsch. Statist. Ges., Mainz, Pfingsten 1978: Alternativtests mit endlicher Ergebnismenge.

SCHNEEWEISS, HANS, Dr. phil. nat., o.ö. Prof.

Identifikation.- In: Handwörterbuch der Wirtschaftswissenschaften (HdWW). Bd. 4. Stuttgart, New York: Fischer; Tübingen: Mohr; Göttingen, Zürich: Vandenhoeck u. Ruprecht 1978, S. 73-79

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim DSG Ausschuß für empirische Wirtschaftsforschung und Ökonometrie, Mainz: Modellspezifikationstests auf Residuenbasis.

Vortrag a. d. McMaster University, Hamilton/Kanada: Optimal linear combination of estimators in EVM.

Vortrag a. d. Univ. of Waterloo, Kanada: Different asymptotic variances of the least squares estimator of a regression with errors in the variables.

Vortrag beim Operations Research Symposium, Oberwolfach: Verschiedene asymptotische Varianzen desselben Schätzers in einem Modell mit Fehlern in den Variablen.

STEGMÜLLER, WOLFGANG, Dr. rer. pol., Dr. phil., o.ö. Prof.

Das Universalien-Problem. Hrsg. u. Verf. d. Einleitung.- Darmstadt: Wiss. Buchges. 1978

Wissenschaft als Sprachspiel.- In: Akten des 2. Internat. Wittgenstein-Symposiums in Kirchberg. Wien 1978, S. 205-216

A combined approach to the dynamics of theories.- In: Theory and Decision. 9, Dordrecht 1978, S. 39-75

WEICHELBERGER, KURT, Dr. phil., o.ö. Prof.

Preisindices für nicht-kommerzielle Forschung in der Bundesrepublik Deutschland 1968-1977.- 1978, 551 + VII S. (= Forschungsberichte aus dem Institut für Statistik und Wissenschaftstheorie, Serie Sp. Nr. 3) (Gemeinsam mit Axel-Rainer Wulsten)

Statistische Hypothesen, Prüfung.- In: Handwörterbuch der Wirtschaftswissenschaft. Bd. 7, 1978, S. 246-261

Dispersionsparameter (I-VI).- In: Das Wirtschaftsstudium. 1978, H. 7-12, S. 357-358, 407-408, 463-464, 513, 559-562, 613-614

Doktorand:

Bauer, Günther: Untersuchungen zu Varianten des Kolmogorov-Tests bei endlichen Stichprobenumfängen.



## FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK

### INSTITUT FÜR PSYCHOLOGIE

**BERKEL, KARL, Dr. phil., Dipl.-Psych., Dipl.-Theol., Wiss. Assistent**

Konflikte und Konfliktverhalten.- In: A.Mayer (Hrsg.), Organisationspsychologie. Stuttgart 1978, S. 305-331

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorlesung a. d. Univ. Hohenheim, WS 1977/78: Einführung in die Psychologie.  
"Übungen zur Psychologie", Univ. Hohenheim, SS 1978.

**BILDEN, HELGA, Dr. phil., Dipl.-Psych., Wiss. Assistentin**

Das unhistorische Subjekt. Zur Kritik sozialisationstheoretischer Grundkonzepte.- Weinheim, Basel: Beltz 1978 (= Beltz-Monographien)

Als Mitautorin: Münchener Psychologinnengruppe, Spezifische Probleme von Frauen und ein Selbsthilfeansatz.- In: H.Keupp u. M.Zaumseil (Hrsg.), Die gesellschaftliche Organisation psychischen Leidens. Zum Arbeitsfeld klinischer Psychologen. Frankfurt/M.: Suhrkamp 1978, S. 221-265

**BURKHARDT, PETER, Dipl.-Psych., Wiss. Hilfskraft**

Anxiolytische Wirkung eines Beta-Rezeptoren-Blockers (Betadrenol) in Verbindung mit Verhaltenstherapie bei extremen chronischen Angstzuständen.- In: K.H.Rahn u. A.Schrey (Hrsg.), Betablocker. München: Urban u. Schwarzenberg 1978, S. 36-48 (Gemeinsam mit W.Butollo u. M.Müller)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Symp. d. Dtsch. Komitees f. Psychosomatische Medizin, Köln, 1978: Mehrdimensionale Verhaltenstherapie bei chronischen körperbezogenen Angstreaktionen. (Gemeinsam mit W.Butollo, M.Müller u. C.Himmler)

Vortrag beim Kolloquium d. Inst. f. Psychologie, München, 1978: Verhaltenstherapeutische Varianten bei chronischen Ängsten. (Gemeinsam mit M.Müller)

**BUTOLLO, WILLI, Dr. phil., o.ö. Prof.**

Kombinierte Behandlung durch lernpsychologische Konfrontationstherapie (Stressbewältigungstraining) und Beta-Rezeptorenblocker bei Patienten mit chronischen Angstreaktionen - Forschungsstrategie, vorläufige Ergebnisse und mögliche Parallelen zu koronaren Herzkrankheiten.- In: M.J.Halhuber (Hrsg.), Psychosozialer "Stress" und koronare Herzkrankheit 2. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978

Seelische und körperliche Belastungen aus psychologischer Sicht.- In: A.W.v.Eiff (Hrsg.), Stress - unser Schicksal? Stuttgart: Fischer 1978

FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK  
 INSTITUT FÜR PSYCHOLOGIE

BUTOLLO, WILLI (Forts.)

- Anxiolytische Wirkung eines Beta-Rezeptoren-Blockers (Betadrenol) in Verbindung mit Verhaltenstherapie bei extremen chronischen Angstzuständen.- In: K.H.Rahn, A.Schrey (Hrsg.), Betablocker. München: Urban u. Schwarzenberg 1978 (Gemeinsam mit P.Burkhardt u. M. Müller)
- Verhaltenstheorie und Verhaltenstherapie chronischer Angstreaktionen.- In: Med. Klin. 73, 1978, S. 1135-1139
- Probleme der Gesundheitsversorgung bei extremen chronischen Angstzuständen.- In: Münchner Ärztl. Anzeigen. Nr. 24, 1978 (Gemeinsam mit H.Wilhelm u. B.Reßler)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Forschungsaufenthalt am Neuropsychiatric Institute d. Univ. of California, Los Angeles, Okt. 1978 - April 1979.
- Vortrag beim EABT-Kongreß, Wien, Sept. 1978: Prävention kindlicher Verhaltensstörungen.
- Vortrag beim I. Internat. Symp. of the Panhellenic Society for Psychology, Athen, April 1978: Diagnosis and treatment of chronic anxiety.
- Vortrag a. d. Univ. of Thessaloniki, April 1978: Behavioral risk diagnosis in pre-school children.
- Vortrag a. d. Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Psychologie, Mannheim, Sept. 1978: Eine experimentelle Untersuchung zu einem kombinierten Therapieansatz bei chronischen Angstreaktionen.

DIRLICH-WILHELM, HANNELORE, Dr. phil., M.A., Dipl.-Psych., Wiss. Assistentin

- Psychologische Aspekte der Muttermitaufnahme (1. Harlachinger Symposium, München, 1978).- In: Schriftenreihe der Nestle-Diät-GmbH 1978, S. 5-10
- Probleme der Gesundheitsversorgung bei extremen chronischen Angstzuständen.- In: Münchner Ärztl. Anzeigen. Nr. 24, 1978, S. 12-14 (Gemeinsam mit R.Reßler u. W.Butollo)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Vortrag a. d. 8. Tagg. d. Dtsch. Kollegium für Psychosomatische Medizin, Köln, 1978: Verhaltenstherapie bei psychosomatischen Erkrankungen im Kindesalter.
- Vortrag a. d. 4. Bundestagg. "Therapie und schulische Förderung autistischer Kinder als Voraussetzung für eine soziale Rehabilitation", Frankfurt, 1978: Projekte, Schulen für autistische Kinder in den USA - dargestellt an Beispielen aus Kalifornien. (Gemeinsam mit V.Bernard-Opitz)

ENGFER, ANETTE, Dipl.-Psych., Verwalterin einer wiss. Assistentenstelle

- Zur faktoriellen Struktur der Familien-Klima-Skalen nach R.H.Moos.- Arbeitsbericht 17 aus dem EKB-Projekt an der Univ. München, 1978. (Gemeinsam mit K.A.Schneewind u. J.Hinderer)
- Der PEE. Ein Fragebogen zur Erhebung elterlicher Erziehungseinstellungen aus der Sicht von Kindern.- Arbeitsbericht 18 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit K.A.Schneewind)
- Der Ehefragebogen.- Arbeitsbericht 21 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit K.A.Schneewind)
- Der SEE. Ein Fragebogen zur Erhebung selbstperzipierter elterlicher Erziehungseinstellungen.- Arbeitsbericht 22 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit K.A.Schneewind)
- Kindliche Verhaltensstörungen. Faktorielle und teststatistische Dimensionierung eines Fragebogens zur Erhebung kindlicher Verhaltensstörungen aus der Sicht von Müttern.- Arbeitsbericht 23 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit K.A.Schneewind)
- Ein Fragebogen zur Erfassung der elterlichen Zufriedenheit mit der Wohnsituation.- Arbeitsbericht 27 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit R.Rinke u. K.A. Schneewind)

## FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK

## INSTITUT FÜR PSYCHOLOGIE

ENGFER, ANETTE (Forts.)

Die Skalenstruktur eines Instruments zur Erfassung der elterlichen Lebenszufriedenheit.-  
Arbeitsbericht 28 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit R.  
Rinke u. K.A.Schneewind)

Ein Erhebungsinstrument zum subjektiven Vergleich des selbsterfahrenen mit dem selbst-  
praktizierten Erziehungsverhalten.- Arbeitsbericht 29 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ.  
München, 1978 (Gemeinsam mit H.-C.Krohns u. K.A.Schneewind)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Fachhochschule für Sozialarbeit und Sozialpädagogik Berlin, 1978: Erklä-  
rungs- und Interventionsmodelle der Kindesmißhandlung.

FRIELING, EKKEHART, Dr. phil., Dipl.-Psych., Akad. Rat

Arbeitsbedingungen und Arbeitszufriedenheit - Probleme der Analyse und Erfassung.- In:  
Bartölke, Kappler, Laske, Nieder: Arbeitsqualität in Organisationen. Wiesbaden 1978  
(Gemeinsam mit W.Conradi)

Occupational analysis and some details of an illustrative German project.- In: D.Super (Ed.),  
The Current Research and Development Scene of Vocational Guidance. International Review  
of Applied Psychology. 1978

Der Fragebogen zur Arbeitsplatzanalyse (FAA).- Bern 1978 (Gemeinsam mit C. Graf Hoyos)  
Arbeitsplatzanalyse.- In: A.Mayer (Hrsg.), Organisationspsychologie. Stuttgart 1978, S.  
72-103

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Internat. Kongreß f. Angewandte Psychologie, München, 1978: Probleme der  
psychologischen Berufsklassifikation.

Vortrag bei der Schweiz. Ges. f. prakt. Sozialforschung, Zürich, 30.11.1978: Methoden der  
Arbeitsanalyse: Eine Übersicht.

GEBERT, IDETHER, Dr. phil., Privatdozent, Akad. Rat

Organisation.- In: A.Mayer (Hrsg.), Organisationspsychologie. Stuttgart 1978, S. 16-41

Organisationspsychologie. Einige einführende Überlegungen.- In: ebd., S. 1-16

Zur Gestaltung einer neuen Führungskonzeption.- In: Zschr. f. Organisation. 1, 1978, S.  
37-45

Zur Bedeutung der Datenrückkoppelung und Teamentwicklung bei der Erarbeitung einer neuen  
Führungskonzeption.- In: K.Bartölke u.a., Arbeitsqualität in Organisationen. Wiesbaden  
1978, S. 249-258

Organisation und Umwelt - Probleme der Gestaltung innovationsfähiger Organisationen.- Stutt-  
gart 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 1. Europ. Forum f. Organisationsentwicklung in Aachen: Beiträge von Organisa-  
tionsentwicklung für Lösungsansätze auf der Personellen Ebene.

GIGERENZER, GERD, Dr. phil., Dipl.-Psych., Wiss. Assistent

Artefakte in der dimensionsanalytischen Erfassung von Urteilsstrukturen.- In: Zschr. f.  
Sozialpsychologie. 1978, 9, S. 110-116

Zur Revision der üblichen Anwendung dimensionsanalytischer Verfahren.- In: Zschr. f. Entwick-  
lungspsychologie u. Pädagog. Psychologie. 10, 1978, S. 75-86 (Gemeinsam mit G.Strube)

FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK  
 INSTITUT FÜR PSYCHOLOGIE

GIGERENZER, GERD (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 20. Tagg. experimentell arbeitender Psychologen, Marburg, 1978: Zur Darstellung individueller impliziter Persönlichkeitstheorien. Modell, Methode und Untersuchungen zur Reliabilität und Validität.
- Vortrag a. d. Experten-Arbeitstagg. d. Europ. Akad. Berlin für Dramaturgen, Autoren, Theaterwissenschaftler und Pädagogen, 1978: Empirische Methoden und Verfahren zur Überprüfung der Wechselwirkung zwischen Gesellschaft und Theater/Spiel/Interaktion.

KASTEN, HARTMUT, Dr. phil., Dipl.-Psych., Lehrbeauftragter

- Soziales Lernen und moralische Entwicklung.- In: L.Mauermann u. E.Weber (Hrsg.), Der Erziehungsauftrag der Schule. Donauwörth: Auer 1978
- Psychologie der Sprache.- In: Die Psychologie des 20. Jahrhunderts. XV. Transzendenz, Imagination, Kreativität. Hrsg. v. G.Condreau. Zürich: Kindler 1978
- Zum Problem der Beziehung zwischen sozialen Kognitionen und Sozialverhalten.- In: Newsletter Soziale Kognition Nr. 2 (Hrsg.: R.K.Silbereisen). Berlin: TU-Druck 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Tagg. 'Entwicklungspsychologie 1978', Marburg, 23.3.1978: Erfahrungen mit dem Altruismus-Beobachtungs-System (A-B-S).

KEUPP, HEINRICH, Dr. phil. habil., Prof.

- Die gesellschaftliche Organisierung psychischen Leidens. Hrsg. v. H.Keupp u. M.Zaumseil.- Frankfurt: Suhrkamp 1978
- Gemeindepsychologie als Widerstandsanalyse des professionellen Selbstverständnisses.- In: ebd., S. 180-220
- Psychologische Tätigkeit in der psychosozialen Versorgung - Wider die Voreiligkeit programmatischer Fortschrittlichkeit.- In: Verhaltenstherapie in der psychosozialen Versorgung. Kongreßbericht Berlin 1977. Hrsg. v. d. Dtsch. Ges. f. Verhaltenstherapie. Tübingen 1978, S. 11-24

Doktorandin:

- Petersdorff, Annette von: Mündigkeit und Interesse. Zur Kritik psychoanalytisch orientierter Sozialpsychologie.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag vor dem Verein für Öffentliche u. Private Fürsorge, Frankfurt, Febr. 1978: Professionalisierung von Beratung zwischen medizinischem Modell und Gemeindeorientierung.
- Vortrag beim 3. Düsseldorfer Symp. "Psychiatrische Soziologie", April 1978: Psychische Krankheit als hergestellte Wirklichkeit. Eine Grenzbestimmung des Etikettierungsparadigmas.
- Vortrag am Inst. f. Höhere Studien, Wien, Juli 1978: Eine gemeindepsychologische Perspektive für die Arbeit von Psychologen in der sozialpsychiatrischen Stadtteilarbeit.

KLUWE, H. RAINER, Dr. phil., Dipl.-Psych., Wiss. Assistent

- Forschungsfragen aus psychologischer Sicht zur Unterrichtswissenschaft.- In: W.Schmidt (Hrsg.), Unterrichtsgestaltung. München: Urban u. Schwarzenberg 1978, S. 193-222 (= Studienprogramm Erziehungswissenschaften. Bd. 3)
- Pädagogisch-psychologisches Handeln als Problemlösen.- In: F.J.Brandtstädter, G.Reinert, K.A. Schneewind (Hrsg.), Pädagogische Psychologie: Probleme und Perspektiven. Stuttgart: Klett 1978

FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK  
 INSTITUT FÜR PSYCHOLOGIE

KLUWE, H. RAINER (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Forschungsstipendium der Stiftung Volkswagenwerk: Forschungsaufenthalt im Dept. of Psychology, Stanford University, Stanford, Ca. 94305, USA, Okt. 1978 - Sept. 1979.

KRAIKER, CHRISTOPH, Dipl.-Psych., Wiss. Angestellter

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 8. Tagg. d. Dtsch. Kollegiums f. Psychosomatische Medizin, Köln, 4.3.1978: Lerntheoretische und kognitionspsychologische Überlegungen zur Klassifikation psychosomatischer Störungen und Konsequenzen für die Therapie, dargestellt am Beispiel motorischer Beeinträchtigungen.

Vortrag bei den 28. Lindauer Psychotherapiewochen, 19.4.1978: Was ist Verhaltenstherapie - Technik oder Heuristik?

Gastvortrag a. d. FU Berlin, 29.6.1978: Der strukturalistische Theoriebegriff in der Klinischen Psychologie.

MARX, WOLFGANG, Dr. phil. habil., Dipl.-Psych., Akad. Rat

Die Messung der Assoziativen Bedeutung von Sätzen.- In: Z. exp. angew. Psychol. 25, 1978, S. 113-119

Statistische Information und Assoziative Bedeutung verschiedener Wortarten.- In: ebd., S. 431-440

Überlegungen zur Interpretation des Zipfschen Gesetzes am Beispiel der frühen Kindersprache.- In: Quantitative Linguistics. 1, 1978, S. 154-172 (Gemeinsam mit E.Schürer-Necker)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 20. Tagg. d. experimentell arbeitenden Psychologen, Marburg, 1978: Die Gültigkeit des Zipfschen Gesetzes in der frühen Kindersprache.

MAUKISCH, HERMANN, Dr. phil., Akad. Direktor

Einführung in die Eignungsdiagnostik.- In: A.Mayer (Hrsg.), Organisationspsychologie. Stuttgart: Poeschel 1978

Die Abhängigkeit des Erfolges in der praktischen Fahrausbildung von Eignungs- und Angstvariablen.- In: Problem und Entscheidung. H. 21, München 1978 (Gemeinsam mit Dorothee Agerer)

Lernleistungswerte als Prädiktoren des Fahrausbildungserfolges.- In: ebd. (Gemeinsam mit R.v.Harsdorf)

MERTENS, WOLFGANG, Dr. phil., Dipl.-Psych., Wiss. Assistent

Krise der Sozialpsychologie? Zur Krisensituation über die theoretischen und methodischen Grundlagen der Sozialpsychologie.- München 1978 (Gemeinsam mit Gudrun Fuchs)

Erziehung zur Konfliktfähigkeit - Vernachlässigte Dimensionen der Sozialisationsforschung. 2.Aufl.- München 1978

NATORP, ELKE, Dr. phil., Wiss. Assistentin

Französisch im Elementarbereich. Untersuchungen zu Sprachtransfer und Fremdsprachenlernerfolg.- Donauwörth: Auer 1978 (= Wiss. Monographien. Bd. II)

OPPITZ, GÜNTHER, Dipl.-oec., Forschungsassistent

Eine empirisch-psychologische Untersuchung zum generativen Verhalten am Beispiel der bäuerlichen Bevölkerung.- In: Zschr. f. Bevölkerungswissenschaft. 1978, H. 3

FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK  
INSTITUT FÜR PSYCHOLOGIE

ROSENSTIEL, LUTZ VON, Dr. phil., Dipl.-Psych., o.ö. Prof.

- Bedarfsdeckung oder Bedürfnissteuerung. Anwendungsmöglichkeiten verhaltenstheoretischer Konzepte für die Planung am Beispiel der Verkehrsplanung. Hrsg. gemeinsam mit W.Molt.- Berlin: Duncker u. Humblot 1978
- Arbeitsgruppe.- In: A.Mayer (Hrsg.), Organisationspsychologie. Stuttgart: Poeschel 1978, S. 236-271
- Zur Motivation des generativen Verhaltens. Theoretische Konzepte und Untersuchungsansätze.- In: Zschr. f. Bevölkerungswissenschaft. 2, 1978, S. 161-175
- Art.: Führungspsychologie; Testverfahren.- In: Personalenzyklopädie. München: Verl. Moderne Industrie. 1978, Bd. 2, S. 113-118 u. Bd. 3, S. 470-476
- Vicarious social reinforcement.- In: H.Brandstätter, J.H.Davis, H.Schuler (Eds.), Social Decision Processes. Beverly Hills 1978 (Gemeinsam mit G.Kreichgauer)

SCHANDRY, RAINER, Dr. rer. soc., Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

- Differences in cardiovascular behavior between "personality disorder" and "conductive disorder" children.- In: Psychophysiology. 15, 1978, S. 271 (Abstr.)
- Rezension: T.J.Tighe and R.N.Leaton (Eds.), Habituation. Perspectives from Child Development, Animal Behavior, and Neurophysiology. Hillsdale 1976.- In: Behavioural Analysis and Modification. 2, 1978, S. 250
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Tagg. 'The Orienting Reflex in Humans', Amsterdam, 4.-9.6.1978: Interstimulus interval length and habituation of the P300.
- Beitrag zum 18th Ann. Meet. of the Soc. f. Psychophysiological Research, Madison, USA, 30.9.-3.10.1978: Evaluation of the dual-process theory of habituation by means of a mathematical model.

SCHMIDT-RINKE, MARTIN, Dipl.-Psych., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

- Elterliche Erziehungseinstellungen und -ziele als Bedingungen des Belohnungsaufschubs.- In: K.Schneewind u. H.Lukesch (Hrsg.), Familiäre Sozialisation. Stuttgart: Klett/Cotta 1978 (Gemeinsam mit K.A.Schneewind)

SCHNEEWIND, KLAUS A., Dr. phil., o.ö. Prof.

- Erziehungs- und Familienstile als Bedingungen kindlicher Medienerfahrung.- In: Fernsehen und Bildung. 11, 1978, S. 234-248
- Eltern-Kind-Beziehungen als Determinanten des generativen Verhaltens.- In: Zschr. f. Bevölkerungswissenschaft. 1978, H. 3
- Familiäre Sozialisation. Probleme - Ergebnisse - Perspektiven. Hrsg. v. K.A.Schneewind u. H. Lukesch.- Stuttgart: Klett 1978
- Familienklima und elterliche Erziehungseinstellungen.- In: ebd., S. 114-135 (Gemeinsam mit E.Lortz)
- Fremd- und selbstperzipierte elterliche Erziehungseinstellungen und kindliche Selbstverantwortlichkeit.- In: ebd., S. 190-205 (Gemeinsam mit P.Pfeiffer)
- Zusammenhänge zwischen elterlichem Erziehungsverhalten und kindlichen Persönlichkeitsdimensionen (Darstellung ausgewählter Ergebnisse aus der Diplomarbeit von F.Darpe).- In: ebd., S. 149-163 (Gemeinsam mit F.Darpe)
- Arbeitsbericht zum Projekt Eltern-Kind-Beziehungen.- Univ. München 1977-1978 (Gemeinsam mit M.Beckmann, H.-C.Krohns u. R.Rinke)

FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK  
 INSTITUT FÜR PSYCHOLOGIE

SCHNEEWIND, KLAUS A. (Forts.)

- Zur faktoriellen Struktur der Familien-Klima-Skalen nach R.H.Moos.- Arbeitsbericht 17 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit A.Engfer u. J.Hinderer)
- Der PEE. Ein Fragebogen zur Erhebung elterlicher Erziehungseinstellungen aus der Sicht von Kindern.- Arbeitsbericht 18 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit A.Engfer)
- Der Ehefragebogen.- Arbeitsbericht 21 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit A.Engfer)
- Der SEE. Ein Fragebogen zur Erhebung selbstperzipierter elterlicher Erziehungseinstellungen.- Arbeitsbericht 22 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit A.Engfer)
- Zur faktoriellen Struktur kindlicher Verhaltensstörungen.- Arbeitsbericht 23 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit A.Engfer)
- Der SEZ. Ein Fragebogen zur Erhebung selbstperzipierter elterlicher Erziehungsziele.- Arbeitsbericht 24 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit H.-C. Krohns u. R.Rinke)
- Ein Erhebungsinstrument zum subjektiven Vergleich des selbsterfahrenen mit dem selbstpraktizierten Erziehungsverhalten.- Arbeitsbericht 29 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit H.-C.Krohns u. A.Engfer)
- Themen und Probleme der familiären Sozialisationsforschung.- In: K.A.Schneewind, H.Lukesch (Hrsg.), Familiäre Sozialisation. Probleme - Ergebnisse- Perspektiven. Stuttgart: Klett 1978, S. 11-23 (Gemeinsam mit H.Lukesch)
- Familiäre und persönlichkeitspsychologische Determinanten des Belohnungsaufschubs von 11- bis 14-jährigen Kindern.- In: ebd., S. 164-175 (Gemeinsam mit M.Schmidt)
- Der EBT. Ein Fragebogen zur Erhebung elterlicher Belohnungs- und Bestrafungstechniken.- Arbeitsbericht 19 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit R.Rinke)
- Der PEBT. Ein Fragebogen zur Erhebung perzipierter elterlicher Belohnungs- und Bestrafungstechniken aus der Sicht der Kinder.- Arbeitsbericht 20 aus dem EKB-Projekt an der Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit R.Rinke)
- Der PMZ/PVZ. Ein Fragebogen zur Erfassung vom Kind perzipierter mütterlicher und väterlicher Erziehungsziele.- Arbeitsbericht 25 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit R.Rinke u. H.-C.Krohns)
- LOC-E und LOC-K. Zwei Fragebogen zur Erfassung internaler vs. externaler Kontrollüberzeugung bei Erwachsenen und Kindern.- Arbeitsbericht 26 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit R.Rinke)
- Die Skalenstruktur eines Instruments zur Erfassung der elterlichen Lebenszufriedenheit.- Arbeitsbericht 28 aus dem EKB-Projekt a. d. Univ. München, 1978 (Gemeinsam mit R.Rinke u. A.Engfer)
- Doktorand:
- Jurkuhn, Detlev: Arbeitssituation und Selbstverantwortlichkeit. Eine empirische Untersuchung über die Zusammenhänge zwischen Arbeitsbedingungen, Arbeitszufriedenheit und Selbst-, Fremd- und Zufallskontrolle.

SCHUBÖ, WERNER, Dipl.-Phys., Akad. Oberrat

- Statistik-Programm-System für die Sozialwissenschaften: SPSS 7; eine Beschreibung zur Programmversion 6 und 7. Nach N.H.Nie, C.H.Hull, J.G.Jenkins, K.Steinbrenner u. D.H.Bent.- Stuttgart, New York: Fischer 1978 (Gemeinsam mit P.Beutel, E.Röck u. H.Küffner)
- Improved reliability estimates for the serial color-word test.- In: Scand. J. Psychol. 19, 1978, S. 91-95 (Gemeinsam mit U.Hentschel)

FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK  
 INSTITUT FÜR PSYCHOLOGIE

SCHUBÖ, WERNER (Forts.)

SPSS7 kompakt; eine Zusammenfassung der Version 6 und 7 des Statistik-Programm-Systems für die Sozialwissenschaften. Nach N.H.Nie, C.H.Hull, J.G.Jenkins, K.Steinbrenner u. D.H.Bent.- Stuttgart, New York: Fischer 1978 (Gemeinsam mit P.Beutel u. H.Küffner)

SCHÜRER-NECKER, ELISABETH, Dipl.-Psych., Verwalterin einer wiss. Assistentenstelle

Überlegungen zur Interpretation des Zipfschen Gesetzes am Beispiel der frühen Kindersprache.- In: Quantitative Linguistics. 1, 1978, S. 154-172 (Gemeinsam mit W.Marx)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 20. Tagg. d. experimentell arbeitenden Psychologen, Marburg, 1978: Die Gültigkeit des Zipfschen Gesetzes in der frühen Kindersprache. (Gemeinsam mit W.Marx)

SEDLMAXR-LÄNGER, ELISABETH, Dr. phil., Dipl.-Psych., Wiss. Assistentin

Überforderung und Unterforderung von Kleinkindern.- In: R.Dollase (Hrsg.), Handbuch der Früh- und Vorschulpädagogik. Bd. 2. Düsseldorf: Schwann 1978 (Gemeinsam mit G.Simons)

Vortrag a. d. Internat. Kongreß u. 8. Europ. Kongreß f. Verhaltenstherapie, Wien, Sept. 1978: Konstruktion von Skalen zur Erfassung von motorischen, kognitiven und physiologischen Angstreaktionen bei klinischen Ängsten (Phobien). Erste Ergebnisse.

STRUBE, GERHARD, Dr. phil., Mag. theol., Dipl.-Psych., Wiss. Assistent

Zur Revision der üblichen Anwendung dimensionsanalytischer Verfahren.- In: Zschr. f. Entwicklungspsychologie u. Pädagog. Psychologie. 10, 1978, S. 75-86

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Mannheim, 13.6.1978: Die Rolle der Wortsemantik beim Sprachverstehen.

TUNNER, WOLFGANG, Dr. phil. habil., Prof.

Lust und Glück. Überlegungen zur Gefühlspsychologie.- In: Psycholog. Rundschau. 4, 1978, S. 287-298

Kausale Attribution und Probehandlung. Eine Therapie-Studie zur Kombination der Methoden.- In: Zschr. f. Klinische Psychologie. 3, 1978, S. 207-229 (Gemeinsam mit M.Büttermann, K.Münzel u. Ch.Wildgruber)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Internat. Congr. of Behaviour Therapy, Wien, 1978: The dilemma of experimental therapy outcome studies.

ULICH, KLAUS, Dr. oec. publ., Dr. phil. habil., Dipl.-Soz., Privatdozent, Wiss. Assistent

Lehrerberuf und Schulsystem. Sozialpsychologische Beiträge für die Lehrerbildung.- München: Ehrenwirth 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Rahmen der Fortbildung von Beratungslehrern am Pädagog. Inst. d. Stadt München, März 1978: Abweichendes Verhalten in der Schule.

Vortrag a. d. Akad. f. Lehrerfortbildung in Dillingen, Sept. 1978: Sozialpsychologische Aspekte von Erziehungsschwierigkeiten in der Schule.

FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK  
 INSTITUT FÜR PÄDAGOGIK MIT FORSCHUNGSSTELLE FÜR INTERDISZIPLINÄRE ANTHROPOLOGISCHE  
 UND SOZIOKULTURELLE GRENZFRAGEN DER WISSENSCHAFTEN

BOCK, IRMGARD, Dr. phil. habil., Prof.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. d. Evang. Akademie Loccum, 3.6.1978: Erziehung zum Gespräch.

DANNER, HELMUT, Dr. phil., Wiss. Assistent

Das erzieherische Verhältnis in Rousseaus "Émile".- In: Paedagogica Historica. Internat.  
 Zschr. f. Geschichte d. Pädagogik. 18, 1978, S. 84-118

LIEDTKE, MAX, Dr. phil., Prof., Lehrstuhlvertreter

Konsequenzen für die Erziehung.- In: Johannes Schlemmer (Hrsg.), Der neue Streit ums Milieu.  
 Heidelberg 1978

Lehrer und Schule zwischen Förderung und Selektion. Notwendigkeit und Inhumanität der  
 Leistung.- In: Ipfling/Sacher (Hrsg.), Lehrerbild und Lehrerbildung. München 1978, S.45-53

Die Funktion der emotionalen Komponente bei der Wertorientierung und Wertvermittlung.- In:  
 Blätter für Lehrerfortbildung. 1978, H. 9, S. 386-391

Anthropologische Grundlagen der Erziehung.- In: H.Hierdeis (Hrsg.), Taschenwörterbuch der  
 Pädagogik. Baltmannsweiler 1978, S. 12-27

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei der Österr. Akad. d. Wissenschaften, Matri/Osttirol, 5.12.1978: Ethologie bzw.  
 Kulturethologie als Instrumente der Normenkritik und der Normenbegründung.

PORTNER, DIETER, Dr. phil., Lehrbeauftragter

Ausbildung und Bildung in den Streitkräften. 2 Bde. 2.Aufl.- Regensburg 1978 (Gemeinsam mit  
 A.Toulien, M.Link u.a.)

Wehrpädagogische Aspekte zum Problem der Freizeit der Soldaten.- In: Truppenpraxis. 1978,  
 S. 91-95

"Methodische Provokation" als Unterrichtsmittel und Ausbildungshilfe.- In: ebd., S. 857 f.

"Team-teaching" - ein modernes Ausbildungsverfahren für die Bundeswehr.- In: ebd., S. 858 f.

SCHEIBE, WOLFGANG, Dr. phil., Honorarprofessor (i.R.)

Die Reformpädagogische Bewegung, 1900-1932. 6., erg. Aufl.- Weinheim, Basel 1978

Rezension: Fr.W.Busch/H.D.Raapke, Johann Friedrich Herbart. Oldenburg 1976.- In: Zschr. f.  
 Pädagogik. 1, 1978, S. 164-167

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag in der Hochschule der Bundeswehr, München, 21.2.1978: Hauptmotive der Reformpädago-  
 gischen Bewegung.

Vortrag in der Univ. f. Bildungswissenschaften, Klagenfurt, 13.10.1978: Reformpädagogik und  
 Gegenwart.

SCHLEDERER, FRANZ, Dr. phil., Oberstudienrat

Der Lehrer und Erzieher - Dynamik und Aufgabe.- In: Wasem (Hrsg.), Von der Theorie zum Schul-  
 alltag. Freiburg: Herder 1978, S. 102-123

Die Wert- und Normkompetenz des Lehrers für seine Schüler.- In: Schmaderer (Hrsg.), Werter-  
 zziehung. München: Ehrenwirth 1978, S. 40-47

## FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK

INSTITUT FÜR PÄDAGOGIK MIT FORSCHUNGSSTELLE FÜR INTERDISZIPLINÄRE ANTHROPOLOGISCHE  
UND SOZIOKULTURELLE GRENZFRAGEN DER WISSENSCHAFTEN

SCHWARZ, RICHARD, Dr. phil., o.ö. Prof.

## Doktoranden:

Meyer, Reinhold: Die Bedeutung der Literatur in Lesebüchern der DDR für die ideologische Bildung und Erziehung der sozialistischen Persönlichkeit.

Reinwand, Werner: Versuch einer ethischen Grundlegung der Pädagogik.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Rundfunkvortrag über den Südwestfunk, Südfunk Stuttgart, Schweizer. Rundfunk, 27.3.1978: Krisen im christlichen Existenzbewußtsein.

Rundfunkvortrag über den Südwestfunk u. Schweizer. Rundfunk, 26.12.1978: Heil und Erlösung heute.

WASEM, ERICH, Dr. phil. habil., o.ö. Prof.

Hrsg.: Von der Theorie zum Schulalltag.- Freiburg: Herder 1978 (= Herder-Taschenbuch)

Reflexionen über sogenannte Erziehungsmittel.- In: ebd., S. 57-75

Medienpädagogik.- In: H.Hierdeis (Hrsg.), Taschenbuch der Pädagogik. Teil 2. Eßlingen 1978

## Doktoranden:

Gebhard, Ursula: Bewegung und leiblicher Ausdruck als Aufgabe einer umfassenden Menschenbildung - unter besonderer Berücksichtigung des Tanzes.

Hentze, Hilke: Die Behandlung der Sexualität in der Pädagogik von Rousseau bis Jean Paul.

## INSTITUT FÜR EMPIRISCHE PÄDAGOGIK, PÄDAGOGISCHE PSYCHOLOGIE UND BILDUNGSFORSCHUNG

KRAPP, ANDREAS, Dr. phil., Dipl.-Psych., Akad. Rat, Privatdozent

Zur Abhängigkeit der pädagogisch-psychologischen Diagnostik von Handlungs- und Entscheidungssituationen.- In: H.Mandl, A.Krapp (Hrsg.), Schuleingangsdiagnose. Göttingen: Hogrefe 1978, S. 43-65

Diskussionsebenen für eine Neuorientierung der Schuleingangsdiagnostik.- In: ebd., S. 9-28 (Gemeinsam mit H.Mandl)

Schuleingangsdiagnose. Neue Modelle, Annahmen und Befunde. Hrsg. v. A.Krapp u. H.Mandl.- Göttingen: Hogrefe 1978

Ursachen und Folgen des Schulversagens.- In: K.J.Klauer u. A.Reinartz (Hrsg.), Handbuch der Sonderpädagogik. Bd. 9: Sonderpädagogik in allgemeinbildenden Schulen. Berlin: Marhold 1978, S. 26-37; ferner in: Die Bayerische Schule. 31, 1978, S. 73-76 u. 101-112

Klassifikation pädagogisch-diagnostischer Aufgaben.- In: K.J.Klauer (Hrsg.), Handbuch der pädagogischen Diagnostik. Düsseldorf: Schwann 1978 (Gemeinsam mit S.Prell)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. TU Braunschweig, Jan. 1978: Prognose und Entscheidung. Zur Aufgabenstellung und theoretischen Fundierung der pädagogisch-psychologischen Prognose.

Vortrag a. d. TU Braunschweig, Nov. 1978: Begabung und Chancengleichheit. Überlegungen zur Relevanz empirischer Denk- und Forschungsansätze für die Pädagogik.

Vortrag a. d. Univ. Regensburg, Dez. 1978: Das Leistungsverhalten in der Schule als Problem psychologischer Forschung und Theoriebildung.

PRELL, SIEGFRIED, Dr. phil., Dipl.-Psych., Akad. Rat

Der Instruktionsprozeß im Curricularen Modell.- In: Lehrerkolleg. Wider den Schulstreß: Lern-

## FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK

## INSTITUT FÜR EMPIRISCHE PÄDAGOGIK, PÄDAGOGISCHE PSYCHOLOGIE UND BILDUNGSFORSCHUNG

## PRELL, SIEGFRIED (Forts)

- zielkontrolle und Leistungsmessung, Dokumentation. Hrsg. v. A.O.Schorb u. G.Simmerding. München: TR Verlagsunion 1978, S. 17-22
- Techniken der Lernzielkontrolle.- In: ebd., S. 23-25
- Die Entwicklung informeller lernzielbezogener Testverfahren.- In: ebd., S. 26-32
- Verfahren der Leistungsmessung und Leistungsbeurteilung bei äußerer Differenzierung.- In: E.Stephan u. W.Schmidt (Hrsg.), Messen und Beurteilen von Schülerleistungen. Studienprogramm Erziehungswissenschaft. Bd. 4. München: Urban u. Schwarzenberg 1978, S. 100-130
- Klassifikation pädagogisch-diagnostischer Aufgaben.- In: K.J.Klauer (Hrsg.), Handbuch der Pädagogischen Diagnostik. Bd. 4. Düsseldorf: Schwann 1978, S. 831-854 (Gemeinsam mit A.Krapp)
- Projektleitung: Schulbegleitforschung: Differenzierung und Individualisierung des Unterrichts an beruflichen Schulen, Altötting. In Zusammenarbeit mit dem FWU Berlin und dem Staatlichen Studienseminar f. d. Höhere Lehramt an beruflichen Schulen, München 1978.
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Fak. f. Pädagogik, Philosophie, Psychologie d. Univ. Bielefeld, 18.1.1978: Zur Entwicklung und Konstruktion von Lernziel-Schätzskalen als Beitrag differenzierter Leistungsfeststellung und Leistungsbewertung.
- Vortrag im Fachbereich Erziehungswissenschaft d. Univ. Hamburg, 28.2.1978: Methodologische Probleme von Auswirkungen äußerer Differenzierung auf die Sozialpersönlichkeit der Schüler.

## SCHIEFELE, HANS, Dr. phil., Dipl.-Psych., o.ö. Prof.

- Man muß nur wollen ... - In: M.Brauneiser (Hrsg.), Pädagogische Banalitäten auf dem Prüfstand. München: Kösel 1978
- Lernmotivation und Motivlernen. 2., durchges. Aufl.- München: Ehrenwirth 1978
- Doktoranden:
- Andrä, Simon: Das Informationsangebot der Bundeswehr im Bereich der politischen Bildung.
- Axhausen, Silke: Zum Verhältnis von Erziehungswissenschaft und Bildungspolitik.
- Bittlinger, Ludwig: Elemente einer Theorie des Bildungsprozesses und der curriculare Lehrplan.
- Dieckhoff, Karl: Scheinkonzepte für eine Erziehungswissenschaft als kritischer Rationalismus.
- Göldner, Hans-Dieter: Elternmeinung, Elternwille und ihr Einfluß auf die Schule. Ergebnisse einer schriftlichen Befragung von Eltern in Bayern.
- Hausser, Karl: Die Einteilung von Schülern. Eine erziehungswissenschaftliche Untersuchung historischer, gegenwärtiger und alternativer Differenzierungspraxis in der Schule.
- Hildebrand, Martin: Sprechen und Handeln. Psychologische Beiträge zur Erklärung der phylogenetischen und ontogenetischen Entwicklung der Sprache.
- Kotsmanidis, Theophilos: Schulreifetest in Griechenland. Möglichkeiten und Grenzen der Übertragbarkeit von Schulreifetests aufgrund einer empirischen Untersuchung bei 200 griechischen Schulneulingen.
- Müller, Egon: Die Notwendigkeit einer Verbrauchererziehung zum verantwortungsbewußten Konsumenten (Analyse - didaktische Konzeption).
- Röttel, Karl: Lernziele im mathematischen Unterricht der Orientierungsstufe und ihre Überprüfung.
- Schwesinger, Heidrun: Selbstbestimmung als Zielbegriff von Psychotherapie.
- Steiner, Isolde: Interessengeleitetes Lernhandeln auf der Grundlage einer gegenstandsspezifischen Tätigkeitstheorie.
- Wolff, Erich: Die Lernmotive Jugendlicher in der betrieblichen Ausbildung und pädagogische Konsequenzen.

## FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK

## INSTITUT FÜR EMPIRISCHE PÄDAGOGIK, PÄDAGOGISCHE PSYCHOLOGIE UND BILDUNGSFORSCHUNG

SCHORB, ALFONS OTTO, Dr. phil., o.ö. Prof.

- Bildungsbewegungen und ihre epochalen Voraussetzungen.- In: Pädagogik im Umbruch. Freiburg 1978
- Die Bildungsforschung am Ausgang der expansiven Phase des Schulsystems.- In: Zehn Jahre wissenschaftliche Beratung 1968-1978. München 1978
- Theorie der Infrastruktur des Bildungswesens unter besonderer Berücksichtigung von Verteilungseffekten.- In: Problembereiche der Verteilungs- und Sozialpolitik. Berlin 1978
- Ergebnisse der Generalstudie über den AV-Medieneinsatz im Bildungs- und Ausbildungswesen Bayerns.- In: VISODATA 78. München 1978
- Revision regionaler Bildungsplanung?- In: Regionale Bildungsplanung im Rahmen der Entwicklungsplanung. Hannover 1978
- Kann Begleitforschung die bildungspolitische Entscheidung der Gesamtschulfrage bringen?- In: Schulversuch Gesamtschule auf dem Weg zur Entscheidung. Stuttgart 1978
- Lernen im Medienverbund: Telekolleg. München 1978
- Visodata '78.- In: Fachkontakt. 1978, 2
- Vorhersehbare Entwicklungen im Bildungswesen und ihre Konsequenzen für die Medienproduktion.- In: AV-Information. 1978 (Sonderheft)
- Vorgriff auf eine Zukunft, die erst beginnt.- In: Sehen, Hören, Lesen. 1978, 4
- Politische Bildung und politische Kultur.- In: Die Frau in der offenen Gesellschaft. 1978, 2
- Auf die richtige Schulform kommt es an.- In: Münchner Merkur. 1978, Nr. 218
- Vaterländisches Empfinden oder staatsbürgerliche Gesinnung?- In: Materialien zur Politischen Bildung. 1978, 2
- Zur regionalen Auswirkung des Zusammenhangs von Bildungssystem und Beschäftigungssystem.- In: Regionale Bildungsplanung im Rahmen der Entwicklungsplanung. Hannover 1978 (Gemeinsam mit Johannes Jürgen Meister)
- Phänomenkatalog zur Erschließung von Unterrichtsdokumenten.- München 1978 (Gemeinsam mit Kurt Kuckuck u. Erika Wimmer)
- Herausgeber:
- Lehrerkolleg 'Wider den Schulstreß: Lernzielkontrolle und Leistungsmessung'. München 1978
- Lehrerkolleg 'Didaktik der Arbeitslehre'. München 1978
- Lehrerkolleg 'Sport in der Hauptschule'. Bd. 1 u. 2. München 1978
- Visodata '78. Bd. 1 u. 2. München 1978

## INSTITUT FÜR SCHULPÄDAGOGIK UND GRUNDSCHULDIDAKTIK

GÄRTNER, HANS, Dr. phil., Oberstudienrat

- Jugendliteratur im Sozialisationsprozeß. Mit Beiträgen von D.Baacke u.a. Bad Heilbrunn: Klinkhardt 1978 (= 4. Jahrbuch d. 'Arbeitskreises für Jugendliteratur e.V.')
- Buchtestbuch. Vier Fachleute für Jugendbücher besprechen 61 Bücher.- Bonn: Deutsche Lesegesellschaft e.V. 1978 (Gemeinsam mit B.Dankert u.a.)
- Die Sache. Eine Heimat- und Sachkunde (3. Jgst.) Schülerbuch. Arbeitsheft.- Freising: Sellier 1978 (Gemeinsam mit B.Casper u. K.Breslauer)
- Die Sache. Eine Heimat- und Sachkunde. Lehrerbuch 2. Jgst.- Freising: Sellier 1978 (Gemeinsam mit B.Casper u. K.Breslauer)
- Ich lerne lesen. (Gesamtausgabe des Schülerbuches).- München: Oldenbourg 1978 (Gemeinsam mit G.E.Heuß u. M.Liedel)

FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK  
 INSTITUT FÜR SCHULPÄDAGOGIK UND GRUNDSCHULDIDAKTIK

GÄRTNER, HANS (Forts.)

- Rückkehr ins 'entschwundene Land'? Beobachtungen auf der aktuellen Szenerie der Kinderliteratur.- In: H.Gärtner (Hrsg.), *Jugendliteratur im Sozialisationsprozeß*. Bad Heilbrunn: Klinkhardt 1978, S. 167-184
- Sachbegegnung. - Kinderliteratur. - Frühlesen.- In: Hans Hielscher (Hrsg.), *Früherziehung in Kindergärten, Vorklassen und Familien*. Hannover u.a.: Schroedel 1978, S. 87-89, 113-117, 182-186
- Zur Geschichte des Sachunterrichts.- In: G.E.Heuß (Hrsg.), *Lehrbereich Sachunterricht*. Donauwörth: Auer 1978, S. 9-41
- Nicht (nur) von Pappe. Wohlmeinendes und Kritisches zu Pappbilderbüchlein.- In: *Buchmarkt*. 1978, H. 3, S. 108-129
- Zur Arbeit mit Kinder- und Jugendliteratur im Unterricht.- In: *paed - Beiträge für Studenten und Junglehrer*. 1978, Nr. 4, S. 1-5
- Problem-Bücher: Nicht jedermanns Sache.- In: *Buchmarkt*. 1978, H. 9, S. 90-111
- Ziele des Schreibenlernens und ihre praktische Umsetzung, dargestellt an der Konzeption des Lehrgangs "Ich lerne schreiben".- In: *Monatshefte für die Unterrichtspraxis*. 1978, H. 12, S. 907-917
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Vorträge und Seminarveranstaltungen, vor allem zur Leseerziehung und Kinderliteratur in Gwatt (Schweiz), Klagenfurt, München, Bocholt, Traunstein, Altötting.

HEUß, GERTRAUD E., Dr. phil., Dipl.-Psych., o.ö. Prof.

- Die Lernvoraussetzungen des Grundschulkindes.- In: G.E.Heuß (Hrsg.), *Lehrbereich Sachunterricht. Einführung in das Studium des Sachunterrichts der Grundschule*. Donauwörth: Auer 1978
- Legasthenie in Abhängigkeit von der Leselehrpraxis?- In: *Zur Lage der Legasthenieforschung: Thesen, Beiträge und Ergebnisse eines Rundgesprächs der DFG am 1./2.11.1976 in Bad Homburg*. Boppard: Boldt 1978
- Schreiben lernen: Technik oder Erziehungsprozeß?- In: *Bayer. Schule*. 31, 1978, H. 17

LIEDEL, MARIANNE, Dr. phil., Dipl.-Psych., Studiendirektorin

- Weiterführendes Lesen in der 2.-4. Jahrgangsstufe.- In: E.Kitzinger, F.Kopp, E.Selzle (Hrsg.), *Lehrplan für die Grundschule mit Erläuterungen und Handreichungen*. 8.Aufl. Donauwörth: Auer 1978, S. 132-138
- Schreibanfänge.- In: I.Hegele (Hrsg.), *Grundschule - Unterricht - Lehrerbildung (Festschrift)*. Frankfurt/M. 1978, S. 167-180
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Referat im Stadtschulamt Forchheim, 3.5.1978: Integrative Ansätze bei gegenwärtigen Leselehrverfahren.  
 Referat in Heilsbronn (Stadtschulamt Ingolstadt), 3.7.1978: Lernschwierigkeiten aus psychologisch-pädagogischer Sicht.

SPANDL, OSKAR PETER, Dr. phil., Studiendirektor

- Didáctica de la Biología.- Buenos Aires: Ed. Kapelusz 1978, 159 S. (= Bibliotheca de Cultura Pedagógica)
- Didattica della Biologia.- Brescia: Editrice la Scuola 1978, 164 S.
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Vortrag beim Modellseminar zur Fortbildung von Multiplikatoren und der Verhütung und Eindämmung des Alkoholmißbrauchs, Augsburg, Okt. 1978: Eindämmung und Verhütung des Jugendalkoholismus in pädagogischer Sicht.

FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK  
 INSTITUT FÜR SCHULPÄDAGOGIK UND GRUNDSCHULDIDAKTIK

WEGMANN, RUDOLF, Dr. med., Dr. phil., Honorarprofessor

Pädagogische Blitzsiege gehören zu den Ausnahmen. Gedanken zur Überwindung der Stagnation in der Gesundheitserziehung.- In: Zahnärztl. Mitt. 68, 1978, H. 15  
 Walter Eckart zum Gedenken.- In: Bayer. Schule. 31, 1978, H. 16

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Fortbildungslehrgang d. Akad. f. Lehrerfortbildung, Dillingen, 1.8.1978:  
 Fragen der Schulhygiene.

Vortrag beim Lehrgang d. Hessischen Arbeitsgemeinschaft f. Gesundheitserziehung, Marburg, 6.9.1978: Grundfragen einer modernen Gesundheitserziehung.

Vortrag a. d. Tagg. d. Landesarbeitsgemeinschaft für Jugendzahnpflege, München, 30.10.1978:  
 Grundsätzliches zur schulischen Zahngesundheitserziehung.

Vortrag a. d. Informationstagg. d. Bundesvereinigung für Gesundheitserziehung, Bad Dürkheim, 1.12.1978: Das gesundheitserzieherische Unterrichtsgespräch.

ZÖPFL, HELMUT, Dr. phil., o.ö. Prof.

Sinn- und Wertorientierung als Erziehungsauftrag der Schule.- München: Lurz 1978 (Gemeinsam mit Tschamler)

Schule und Wertorientierung.- In: Blätter für Lehrerfortbildung. 1978, H. 7/8

Das Erzieherische.- In: Grundschulmagazin. 1978, H. 4

Orientierung am Kind.- In: Die Heimstatt. Köln 1978, H. 1/2

Humor und Freude in der Erziehung.- In: ebd., H. 3/4

Affektive Ziele.- München: Ehrenwirth 1978 (Gemeinsam mit Schofnegger)

INSTITUT FÜR SONDERPÄDAGOGIK

BAIER, HERWIG, Dr. phil., o.ö. Prof.

Empirische Lernbehindertenpädagogik. Anleitungen zur erfolgreichen Anwendung ausgewählter Forschungstechniken.- Berlin: Marhold 1978, 95 S.

Hrsg.: Unterricht in der Schule für Lernbehinderte. Red. Gertraude Merzbacher.- Donauwörth: Auer 1978, 540 S.

Studienhilfe für die sonderpädagogische Fachrichtung Lernbehindertenpädagogik.- Bubenreuth, München 1978, 59 S.

Curriculare Innovation der Schule für Lernbehinderte unter besonderer Berücksichtigung der Rahmenrichtlinien.- In: Brennpunkt Sonderschule. Vorträge des Sonderschultages '77. Hrsg. vom Verband Bildung und Erziehung. Red. K.E.Siepmann. Bonn-Bad Godesberg 1978, S. 6-17; ferner in O.Krieg (Hrsg.), Informationen zur Einführung neuer Richtlinien für den Unterricht in der Schule für Lernbehinderte. Margetshöchheim 1978, S. 17-28

Gedanken zum Unterricht in der Lernbehindertenschule.- In: H.Baier (Hrsg.), Unterricht in der Schule für Lernbehinderte. Donauwörth: Auer 1978, S. 60-75

Störfaktoren der schulischen Arbeit des Lehrers an Schulen für Lernbehinderte.- In: Zschr. f. Heilpädagogik. 29, 1978, S. 195-204

Leistungsbeurteilung und Lernbehinderte.- In: Behindertenpädagogik. Vierteljahresschrift für Behindertenpädagogik in Praxis, Forschung und Lehre. 17, 1978, S. 55-56

So wünsche ich mir meine lernbehinderten Sonderschüler. Gewünschte und abgelehnte Schülereigenschaften durch angehende Sonderschullehrer der Fachrichtung Lernbehindertenpädagogik.- In: Sonderpädagogik. 8, 1978, S. 127-133 u. 183-191

FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK  
 INSTITUT FÜR SONDERPÄDAGOGIK

BAIER, HERWIG (Forts.)

- Rückgang der Schülerzahlen an den Schulen für Lernbehinderte in Bayern.- In: Sonderschule in Bayern. 21, 1978, H. 2, S. 64-66  
 Das Sozialprestige des Sonderschullehrers an Schulen für Lernbehinderte im Vergleich zu Lehrern anderer Schularten.- In: Internat. Journal for Rehabilitation Research. 1, 1978, S. 463-482  
 Rückgang der Schülerzahlen in der Schule für Lernbehinderte.- In: Zschr. f. Heilpädagogik. 29, 1978, S. 631-632

Doktoranden:

- Frank, Walter: Geographische Bildung Lernbehinderter.  
 Höck, Manfred: Die Hilfsschule im NS-Staat.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Verbandstag d. Landesverbandes Niedersachsen im Verband Deutscher Sonderschulen, Hannover, 1.12.1978.

FRANK, WALTER, Dr. phil., Sonderschullehrer

- Geographische Bildung Lernbehinderter.- Donauwörth: Auer 1978  
 Zur Konzeption eines effektiven Geographieunterrichts an der Schule für Lernbehinderte.- In: Sonderschule in Bayern. 21, 1978, S. 22 f.  
 Biologie ist kein Nebenfach. Zur Bedeutung und Gestaltung des Biologieunterrichts an der Schule für Lernbehinderte.- In: H.Baier (Hrsg.), Unterricht in der Schule für Lernbehinderte. Donauwörth: Auer 1978, S. 361-368  
 Revolution oder Evolution der Geographiedidaktik. Zur zeitgemäßen Gestaltung des Geographieunterrichts an der Schule für Lernbehinderte.- In: ebd., S. 435-441

GRAF, REINHART, Dr. phil., Studiendirektor

- Zum Stand der AV-Medienarbeit an Hörgeschädigtenschulen - Ergebnisse und ihre Interpretation.- In: Hörgeschädigtenpädagogik. 1978, Nr. 1, 4, 6  
 Integration - ein Mißverständnis? Verschiedene Integrationsmodelle.- Tagungsbericht, hrsg. v. Berufsverband Bayer. Taubstummlehrer, 1978  
 AV-Medien im Sonderschulbereich.- In: AV zentral. 1978, Nr. 1  
 Begleitkarte zum Unterrichtsfilm Nr. 322944 d. Inst. f. Film u. Bild (FWU) 'Uli geht in die Bäckerei'.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Mitglied der Fachkommission für die Erarbeitung von Rahmenrichtlinien für den Unterricht an Schwerhörigenschulen (Bundesarbeitskreis, Sitz in Nordrhein-Westfalen).

KOTTEN-SEDERQVIST, ANNI, Dr. phil., o.ö. Prof.

Doktorand:

- Baumgartner, Stephan: Verhaltensauffälligkeiten bei Kindern an Schulen für Sprachbehinderte.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Ständige Dozentenkonferenz für Sprachbehindertenpädagogik an sonderpädagogischen Studienstätten in der Bundesrepublik und West-Berlin.

MERZBACHER, GERTRAUDE, Dr. phil., Oberstudienrätin

- Unterricht in der Schule für Lernbehinderte. Hrsg. v. H.Baier. Red.: Gertraude Merzbacher.- Donauwörth: Auer 1978

FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK  
 INSTITUT FÜR SONDERPÄDAGOGIK

MERZBACHER, GERTRAUDE (Forts.)

Sonderpädagogik in allgemeinen Schulen - prospektiv.- In: Sonderschule in Bayern. 21, 1978, S. 66-70

Die Ausbildung des Sonderschullehrers nach dem neuen Bayerischen Lehrerbildungsgesetz.- In: ebd., S. 111-129

Wegweiser für das Studium an Grund-, Haupt- und Sonderschulen. Im Auftrag des Bayer. Lehrer- und Lehrerinnenverbands.- München 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Referentin im Rahmen der Lehrerfortbildung in Dillingen.

MESSLER, MARIA, Dr. phil., Dipl.-Psych., Oberstudienrätin

Neues Lernen mit Geistigbehinderten - Wir lernen denken.- Würzburg 1978

RAMMEL, GEORG, Dr. phil., Studiendirektor

Sprachkompetente Gehörlose und soziale Integration.- In: Bericht über die Tagung des Berufsverbandes Bayer. Taubstummlehrer im Mai 1978.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Referate, Seminare und Übungen für die evang. Gehörlosenseelsorger in Bayern am Inst. f. Hörgeschädigte, Straubing, 17.-19.1.1978. Hauptthema: Einführung in das neue Hand-, Lehr- und Übungsbuch der Dtsch. Ges. z. Förderung d. Hör-Sprachgeschädigten 'Die Gebärden der Gehörlosen'.

Vorbereitung der für das Jahr 1979 geplanten Gehörlosen-Dolmetscherausbildung in München und Augsburg mit dem 2. Vorsitzenden d. Dtsch. Ges. z. Förderung der Hör-Sprachgeschädigten am 12.7.1978.

Beteiligung a. d. berufsbegleitenden Ausbildung der Erzieher u. Erzieherinnen an Hörgeschädigtenschulen im Sept. 1978 in München. 8 Vorlesungen über 'Probleme der Kommunikation mit Hörgeschädigten'. - 'Die Sprachzeichenkörpersysteme'. - 'Das Absehen der Sprache vom Munde'.

RIEDEL, ARTHUR, Dipl.-Psych., Oberstudienrat

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge in der HPU-Ausbildung u. Lehrerfortbildung: Einführung in die Verhaltensmodifikation, Grundmodelle des Lernens. - Methoden der systematischen Verhaltensbeobachtung. - Falldarstellungen aus dem Bereich der Arbeit mit Geistigbehinderten.

Leitung der HPU-Seminarleitertagg. in Freising, 20.1.1978. Thema: Arbeitsgebiete des Verhaltenstherapeuten in Geistigbehindertenschulen - neue diagnostische Verfahren bei Geistigbehinderten.

SCHAD, GERHARD, Förderassistent

Mit Kindern sprechen.- In: Welt der Schule. (Für das Kollegium).- München: Ehrenwirth 1978

SPECK, OTTO, Dr. phil., o.ö. Prof.

Kinder mit Intensivformen geistiger Behinderung - Tendenzen zu ihrer Förderung im internationalen Überblick.- In: Vjschr. Heilpädagogik (VHN). 47, 1978, S. 6-14

Behinderung: Besondere Erziehungsbedürfnisse und allgemeine Leistungsprobleme.- In: Neue Impulse in der Heilpädagogik. Bericht d. 2. Österr. Heilpäd. Kongresses. Hrsg. v. d. Österr. Ges. f. Heilpädagogik. Wien, München 1978, S. 66-78

FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK  
 INSTITUT FÜR SONDERPÄDAGOGIK

SPECK, OTTO (Forts.)

- Gewissensbildung und Verhaltensregulierung beim erziehungsschwierigen Kind.- In: K.Kürzdörfer (Hrsg.), *Gewissensentwicklung und Wissenserziehung*. Bad Heilbrunn 1978, S. 109-117
- Zusammenarbeit zwischen Ärzten und Pädagogen in der Rehabilitation Körperbehinderter aus der Sicht des Pädagogen.- In: *Beiträge zur Körperbehindertenfürsorge*. Hrsg. v. Verband Kath. Einrichtungen für Körperbehinderte in Deutschland. Bd. 33. Köln 1978, S. 48-59
- Vorwort zu R.Limburg: *Kreativität bei Lernbehinderten*. München, Basel 1978
- Geistige Behinderung und Kommunikation.- In: *Sonderpädagogik*. 8, 1978, S. 99-111
- Erziehung zur Partnerschaft.- In: *Kongreßbericht '7th World Congress of the ILSMR on Mental Handicap'*, Bd. 2. Wien 1978, S. 269-278
- Rehabilitacion de los insuficientes mentales.- Barcelona 1978 (Übers. ins Spanische von 'Rehabilitation der Geistigbehinderten' v. O.Speck u. M.Thalhammer. München 1974)
- Erwachsenenbildung bei Geistigbehinderten.- In: *Zur Orientierung*. 1978, S. 323-333
- Herausgabe der Schriftenreihe 'Behindertenhilfe durch Erziehung, Unterricht und Therapie', München, Basel.
- Bd. 5: J.Carr: Down-Syndrom in früher Kindheit.
- Bd. 6: Neukäfer/Goetze: Hyperaktives Verhalten im Unterricht.
- Bd. 7: R.Limburg: *Kreativität bei Lernbehinderten*.
- Bd. 8: *Schulische Integration lern- und verhaltensgestörter Kinder*. Hrsg. v. Speck/ Gottwald/Havers/Innerhofer.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Studientag. d. Diakon. Werkes in Bethel-Bielefeld, 26.4.1978: *Erwachsenenbildung bei Geistigbehinderten*.
- Vortrag beim Deutsch-Österr.-Schweiz. Symp. in Steegen/Schwarzwald, 27.4.1978: *Frühförderung behinderter Kinder aus pädagogischer Sicht*.
- Vortrag a. d. 1st World Congr. on Future Special Education, Univ. of Stirling, Scotland, eingeladen vom Council for Exceptional Children, Reston, USA, 26.6.1978: *Personell preparation in special education. International comparisons: West Germany*.
- Festvortrag zur Eröffnung d. Heilpädagog. Zentrums in Pforzheim, 19.5.1978: *Frühe Förderung - größere Chancen*.
- Vortrag bei der Arbeitsgem. evang. Behindertenhilfe in Bayern Bruckberg, 19.7.1978: *Der geistigbehinderte Erwachsene in der Gesellschaft*.- In: Bayer. Wohlfahrtsdienst. 30, 1978, H. 11, S. 121-123
- Vortrag in der Hochschule für Heilpädagogik u. Sektion Psycholog. Ges. d. Akad. d. Wissenschaften, Budapest, 2.10.1978: *Behinderung und Behindertenpädagogik*.
- Vortrag a. d. 7th World Congr. of the ILSMH on Mental Handicap, Wien, 4.10.1978: *Erziehung zur Partnerschaft*.
- Vortrag beim Internat. Symp. über Verhaltenstherapien im Rahmen der Gesamtförderung geistig Behinderter, Marburg, 25.9.1978: *Das pädagogische Gesamtkonzept der Förderung geistigbehinderter Kinder*.
- Vortrag bei der Ges. f. Heilpädagogik, Salzburg, 11.10.1978: *Die pädagogisch-therapeutische Förderung sozialbedingt lern- und verhaltensgestörter Kinder*.
- Vortrag beim Heidelberger Rehabilitationskongreß, 26.10.1978: *Familie und Frühförderung des behinderten Kindes*.

VOIT, HELGA, Dr. phil., Studienrätin

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Mitglied des Arbeitskreises 'Curricularer Lehrplan Deutsch für Gehörlosenschulen' des ISP München.

FACHBEREICH PSYCHOLOGIE UND PÄDAGOGIK  
INSTITUT FÜR SONDERPÄDAGOGIK

VOIT, HELGA (Forts.)

- Vortrag bei der Arbeitsgem. Evang. Gehörloseseelsorger in Bayern, Straubing: Pragmalinguistische Aspekte des Sprachaufbaus an Gehörlosenschulen.
- Vortrag bei der Interessengemeinschaft zur Förderung schwerhöriger Kinder in Bayern, München: Die unsichtbare Behinderung.
- Vortrag vor Eltern schwerhöriger Kinder, Kath. Kinderheim Augsburg-Hochzoll: Spezifische Erziehungsaufgaben bei schwerhörigen Kindern.
- Vorträge bei der Berufsbegleitenden Ausbildung von Erzieherinnen und Erziehern an Hörgeschädigtenschulen, München: Aufgaben der Heimerziehung bei hörgeschädigten Kindern. - Auswirkungen der Hörbehinderung auf die emotionale und soziale Entwicklung des Kindes.

# PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR KLASSISCHE ARCHÄOLOGIE

FELLMANN, BERTHOLD, Dr. phil., Wiss. Assistent

Zur Deutung frühgriechischer Körperornamente.- In: Jahrbuch des Deutschen Archäologischen Instituts. 93, 1978, S. 1-29

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Inst. f. Klass. Philologie u. Klass. Archäologie d. Univ. Regensburg, 20.2. 1978 (s.o., Publ.)

GRAEVE, VOLKMAR VON, Dr. phil. habil., Universitätsdozent

Zur milesischen Keramik im 8. und 7. Jahrhundert v. Chr.- In: Actes du Colloque "Les céramiques de la Grèce de l'Est et leur diffusion en Occident". Neapel 1978

MAAB, MICHAEL, Dr. phil., Lehrbeauftragter

Die geometrischen DreifüÙe von Olympia.- Berlin: de Gruyter 1978, IX, 247 S., 13 Textabb., 20 Beil., 67 Taf. (= Deutsches Archäologisches Institut, Olympische Forschungen. X)

Antike Rinderbilder der kleinplastischen Metallkunst.- In: Münchner Jahrbuch für bildende Kunst. 29, 1978, S. 1-30, 30 Abb.

MEYER, HUGO, Dr. phil., Wiss. Hilfskraft

Rezension: H.P.Laubscher, Der Reliefschmuck des Galeriusbogens in Thessaloniki.- In: Göttingische Gelehrte Anzeigen. 230, 1978, S. 211-222

SCHEIBLER, INGEBORG, Dr. phil., Privatdozentin

Vasen. - In: Paulys Realencyclopädie der classischen Altertumswissenschaft. Suppl. XV, 1978, Sp. 663-700

Zum Koloritstil der griechischen Malerei.- In: Pantheon. 36, 1978, S. 299-307

Zur Kunstgeschichte des Plinius.- In: C. Plinii Secundi, Naturalis Historiae XXXV. 1978, S. 343-357 (= Reihe 'Tusculum')

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Referat a. d. Vasen-Kolloquium in Tübingen, Nov. 1978: Bemerkungen zur Meisterforschung in der griechischen Vasenkunde.

ZANKER, PAUL, Dr. phil., o.ö. Prof.

Die Bildnisse des Augustus, Herrscherbild und Politik im kaiserlichen Rom (Glyptothek, München).

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR KLASSISCHE ARCHÄOLOGIE

ZANKER, PAUL (Forts.)

Studien zu den Augustus-Porträts. I. Der Actium-Typus. 2. Aufl. 1978 (= Abh. Akad. Göttingen. Nr. 85)

Doktoranden:

Kockel, V.: Die Gräberstraße vor dem Herculaner Tor in Pompeji.- Diss. Göttingen 1978

Zimmer, G.: Römische Berufsdarstellungen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei der Fondation Hardt, Vandoeuvres, und a. d. Univ. Hamburg: Zu Funktion und Bedeutung griechischer Skulptur in der Römerzeit.

Vortrag a. d. Univ. Regensburg und im Deutschen Archäol. Institut, Madrid: Prinzipat und Herrscherbild.

INSTITUT FÜR VOR- UND FRÜHGESCHICHTE, PROVINZIALRÖMISCHE UND VORDERASIATISCHE ARCHÄOLOGIE

BIERBRAUER, VOLKER, Dr. phil. habil., Wiss. Rat

Zum "Rupertus"-Kreuz von Bischofshofen. Ein insulares Denkmal der northumbrischen Renaissance.- In: Archäol. Korrespondenzbl. 8, 1978, S. 223-230 m. Taf. 41-44

Reperti ostrogoti provenienti da tombe o tesori della Lombardia.- In: I Longobardi e la Lombardia. Saggi 1978, S. 213-223 m. Taf. 87-102

Reperti Alemanni del primo periodo ostrogoto provenienti dall'Italia settentrionale.- In: ebd., S. 241-252 m. Taf. 103-110 (= Wiederabdruck in italien. Sprache des gleichnamigen Beitrags aus: Studien zur vor- und frühgeschichtlichen Archäologie. Festschrift für J. Werner zum 65. Geburtstag. München 1974, S. 559 ff.)

Rezensionen:

H.Ament, Die fränkischen Grabfunde aus Mayen und der Pellenz. 1976 (= Germanische Denkmäler der Völkerwanderungszeit. 9) - In: Histor. Zschr. 227, 1978, S. 408-412

E.Garam, I.Kovrig, J.G.Szabó, G.Török, Avar finds in the Hungarian National Museum. Hrsg. v. I.Kovrig. 1975.- In: Byzant. Zschr. 71, 1978, S. 123-125

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Leitung der von der DFG geförderten Ausgrabung im frühmittelalterlichen Bischofssitz Sabiona-Säben, Südtirol. (Gemeinsam mit G.Kossack u. G.Ulbert)

Vortrag a. d. VI. Congresso internazionale di Studi sull'Alto Medioevo 'Lombardi e Lombardia, Aspetti di Civiltà Longobarda', Mailand, 21.-25.10.1978: Frühgeschichtliche Akkulturationsprozesse in den germanischen Staaten am Mittelmeer (Westgoten, Ostgoten, Langobarden) aus der Sicht des Archäologen.

Vortrag a. d. Tagg. d. Österr. Akad. d. Wissenschaften im Stift Zwettl, NÖ, 24.-28.10.1978 - 'Die Völker an der mittleren und unteren Donau im 5. und 6. Jahrhundert und das Problem der Kontinuität' - mit dem Thema: Zur chronologischen, soziologischen und regionalen Gliederung des ostgermanischen Fundstoffs des 5. Jahrhunderts in Südosteuropa.

KOSSACK, GEORG, Dr. phil., o.ö. Prof.

Vorwort, Diskussionsbeiträge und Schlußwort zum Hamburger Kolloquium über die Problematik Hallstatt D 3 - Latène A.- In: Hamburger Beitr. z. Archäologie. 2, 1972 [1978], S. 166-168, 214-217, 268-271, 300-302, 313-314, 343-347, 350-358

Frühes Bauerntum und geographische Umwelt. Bemerkungen zum gleichnamigen Buch von W.Linke.- In: Ber. z. dt. Landeskd. 52, 1978, S. 1-12

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR VOR- UND FRÜHGESCHICHTE, PROVINZIALRÖMISCHE UND VORDERASIATISCHE ARCHÄOLOGIE

KOSSACK, GEORG (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei der Universitätsgesellschaft Kiel, Nov. 1978: Mediterrane Hochkultur und barbarische Randkulturen im 7. und 6. Jahrhundert v. Chr.

Vortrag zum 100jährigen Jubiläum d. Archäolog. Gesellschaft in Budapest, Sept. 1978: Zur Hallstattzeit im Karpatenbecken.

LANG, AMEI, Dr. phil., Akad. Rätin

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Kolloquium zur Melauner Keramik, Chur, 11.-13.11.1978: Zur Chronologie der Laugener und Melauner Keramik in Südtirol und dem Trentino.

TRÜMPELMANN, LEO, Dr. phil. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

Mesopotamien zur Sassaniden-Zeit.- In: Der Garten in Eden. 7 Jahrtausende Kunst und Kultur an Euphrat und Tigris. Museum für Vor- und Frühgeschichte, Berlin. Staatliche Museen, Stiftung Preußischer Kulturbesitz. 1978, S. 37-38

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Ausgrabung auf dem Tell Abqa<sup>c</sup>, Hamrin-Projekt, Iraq, 16.9.-9.12.1978.

Vortrag beim Internat. Colloquium über Assur, Babylon, Hamrin in Bagdad, 11.12.1978: The Parthian buildings at Assur.

WERNER, JOACHIM, Dr. phil., emer.o.ö. Prof.

Vladimir Milojčić, Lebensweg und Werk.- In: Gedenkschrift für V.Milojčić 1918-1978. 1978, S. 12-27 (= Sitzungsber. Heidelberger Akad. d. Wiss., Sonderabh. 1978)

Jonas in Helgö.- In: Bonner Jahrbücher. 178, 1978, S. 519-530 (= Festschrift f. R.v.Uslar)

Tätigkeitsbericht über die Kommission zu archäologischen Erforschung des spätromischen Raetien.- In: Jahrb. d. Bayer. Akad. d. Wiss. 1978, S. 156-159

Zur Bronzekanne von Kelheim. Rückblick und Ausblick.- In: Bayer. Vorgeschichtsbl. 43, 1978, S. 1-18, 3 Abb.

Hrsg.: Münchner Beiträge zur Vor- und Frühgeschichte, Bd. 18, 27, 29, 30.

Doktoranden:

Giesler, Jochen: Zur Archäologie des Ostalpenraums im 8.-11. Jahrhundert.

Sperber, Lothar: Die Chronologie der rheinisch-schweizerischen Gruppe der Urnenfelderkultur und ihrer Bz-D-zeitlichen Vorläufer.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gedenkvortrag für V.Milojčić a. d. Philos. Fak. d. Univ. Heidelberg, 27.5.1978.

Vortrag a. d. Koninklijke Academie voor Wetenschappen, Letteren en schone Kunsten van België, Brüssel, 17.6.1978: Spätantike und germanische Insignien im Childerich-Grab.

Discorso inaugurale beim VI Congresso internazionale di studi sull'alto medioevo, Longobardi e Lombardia, Mailand, 21.10.1978.

INSTITUT FÜR ÄGYPTOLOGIE

BARTA, WINFRIED, Dr. phil., o.ö. Prof.

Die Sedfest-Darstellung Osorkons II. im Tempel von Bubastis.- In: SAK 6, 1978, S. 25 ff.

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN  
INSTITUT FÜR ÄGYPTOLOGIE

**BARTA, WINFRIED (Forts.)**

Bemerkungen zur Etymologie und Semantik der Götternamen von Isis und Osiris.- In: MDAIK 34, 1978, S. 9 ff.

Das Schulbuch Kemit.- In: ZÄS 105, 1978, S. 6 ff.

Art.: Irtisen; Kematef; Königsberufung.- In: Lexikon der Ägyptologie. Bd. 3, 1978, S. 181 f., 382 f., 475 ff.

**Rezensionen:**

John Gwyn Griffiths, Plutarch's de Iside et Osiride.- In: OLZ 73, 1978, S. 333 ff.

Elmar Edel, Die Felsgräbernekropole der Qubbet el Hawa bei Assuan (II. Abt., 3. Band, 1. Teil)- In: OLZ 73, 1978, S. 444

Siegfried Morenz, Religion und Geschichte des Alten Ägypten. Gesammelte Aufsätze.- In: OLZ 73, 1978, S. 544 ff.

Wolfgang Decker, Quellentexte zu Sport und Körperkultur im Alten Ägypten.- In: OLZ 73, 1978, S. 549 f.

**Auswärtige wiss. Tätigkeit:**

Vortrag a. d. Ständigen Ägyptologenkonferenz in Hamburg, 9.7.1978: Zur Chronologie der 12. Dynastie.

**WILDUNG, DIETRICH, Dr. phil. habil., Privatdozent, Direktor d. Staatl. Sammlg. Ägyptischer Kunst**

Götter - Pharaonen.- Essen, Villa Hügel 1978, 326 S., 20 Abb., 175 Taf. (Ausstellungskatalog, in Zusammenarbeit mit G.Grimm)

dto., 2. Aufl.- München, Haus der Kunst 1978

Ägyptische Malerei - Das Grab des Nacht.- München 1978, 48 S. 16 Taf. (= Piper Galerie)

Eine königliche Statuengruppe der Nachamarnazeit.- In: Studien zur Altägyptischen Kultur. 6, Hamburg 1978, S. 227-233, Taf. 43-44 (= Festschrift für H.W.Müller)

Götter - Pharaonen.- In: Die Kunst. 90, München 1978, H. 6, S. 333-340, 13 Abb.

Meisterwerke altägyptischer Keramik.- In: Weltkunst. XLVIII, München 1978, Nr. 20, S. 2294-2295, 6 Abb.

Von Troja bis Amarna.- In: ebd., Nr. 21, S. 2441, 3 Abb.

Art.: Isi.- In: Lexikon der Ägyptologie. Bd. 3. Wiesbaden 1978, Sp. 185-186

Schätze ägyptischer Kunst. Kalender für 1979.- Mainz 1978, 13 S., 13 Taf.

**Herausgeber:**

Das Land am Nil - Bildteppiche aus Harrania. Katalog zur Sonderausstellung Berlin - Essen - München - Trier - Hildesheim.- München 1978, 10 S., 15 Taf.

Von Troja bis Amarna.- München, Prähistorische Staatssammlung in Zusammenarbeit mit der Staatlichen Sammlung Ägyptischer Kunst. Mainz 1978 (Katalog zur Sonderausstellung)

Studien zur Altägyptischen Kultur. H. 6. Hamburg 1978 (= Fs H.W.Müller)

**Doktorandin:**

Strauß, Elisabeth Christine: Die Königsplastik der Zeit Amenophis' III.

**Auswärtige wiss. Tätigkeit:**

Vortragszyklen in der Staatlichen Sammlung Ägyptischer Kunst.

Vorträge zur Ausstellung 'Götter - Pharaonen' in Essen, München, Nürnberg u.a.

Feldarbeit: 2. Kampagne der Münchner Ostdelta-Grabung in Minshat Abu Omar (Ägypten). (Gemeinsam mit H.W.Müller)

**Ausstellungen:**

Götter - Pharaonen.- Essen, Villa Hügel; München, Haus der Kunst.

Von Troja bis Amarna.- München, Prähistorische Staatssammlung.

Das Land am Nil.- Berlin, Ägyptisches Museum; Essen, Museum Folkwang; Stuttgart, Inst. f. Auslandsbeziehungen; München, Staatl. Museum für Völkerkunde.

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR ASSYRIOLOGIE UND HETHITOLOGIE

EDZARD, DIETZ O., Dr. phil., o.ö. Prof.

Ergänzungsheft zu A.Falkenstein, Grammatik der Sprache Gudeas von Lagaš. Rom 1978 (Gemeinsam mit W.Farber u. W.R.Mayer)

Zu den altbabylonischen Präpositionen itti und qadum.- In: Festschrift L.Matouš. 1978  
 Hrsg.: Reallexikon der Assyriologie und Vorderasiatischen Archäologie. Bd. V/5-6, 7-8, 1978/79

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastvorlesungen an der École pratique des Hautes-Études, Paris, im Rahmen des deutsch-französischen Hochschullehreraustausches, Jan. 1978.

Besuch Damaskus/Aleppo (Syrien) als Mitglied des Internat. Komitees für die Erschließung der Keilschrifttexte aus Ebla, Jan. 1978.

Vortrag beim Symp. 'Temple and State Economy', Leuven/Louvain, Belgien, April 1978: Die Archive von Šuruppak: Umfang und Grenzen der Auswertbarkeit.

Teilnahme a. d. 25. Rencontre Assyriologique Internationale, FU Berlin, Juli 1978.

Teilnahme am Kolloquium d. Internat. Komitees für die Erschließung der Keilschrifttexte aus Ebla (Syrien), Rom, Dez. 1978.

FARBER, WALTER, Dr. phil., Privatdozent, Wiss. Assistent

Bibliographischer Schlüssel zu den von A.Falkenstein in AnOr 28-30 verwendeten Siglen.- In: D.O.Edzard, W.Farber, W.R.Mayer, Ergänzungsheft zu A.Falkenstein, Grammatik der Sprache Gudeas von Lagaš (Analecta Orientalia 28 und 29). Rom 1978, S. 57<sup>+</sup>-70<sup>+</sup> (= Analecta Orientalia 29 A)

Zu einem Gudea-Tonnagel aus Sargul.- In: Revue d'Assyriologie. 72, 1978, S. 190-191

Indices.- In: Zschr. f. Assyriologie. 68, 1978, S. 312-318

Rezension: R.Labat, D.O.Edzard, Textes littéraires de Suse (MDP 57).- In: Bibliotheca Orientalis. 34, 1977 [1978], S. 337-342

KAMMENHUBER, ANNELIES, Dr. phil., Prof., Abt.-Leiterin

Hethitisches Wörterbuch. 2., völlig Neubearb. Aufl. auf der Grundlage der edierten hethitischen Texte. Lfg. 2, 1977 [1978]; Lfg. 3, 1978. (Gemeinsam mit Johannes Friedrich †)

Materialien zu einem hethitischen Thesaurus Lfg. 7-8, 1978, beinhaltend: A.Archi-A.Kammenhuber Nr. 5 eku- "trinken" Ende; M.Ciantelli Nr. 6 da- "nehmen" Anfang.

WILCKE, CLAUS, Dr. phil., Wiss. Rat u. Prof.

Eine Ziegel-Inschrift des Königs Takil-iliššu von Malgium, gefunden in Yale und Isin.- In: Zschr. f. Assyriologie u. Vorderasiat. Archäologie. 68, 1978, S. 95-128 (Gemeinsam mit Raphael Kutscher)

Philologische Bemerkungen zum 'Rat des Šuruppak' und Versuch einer neuen Übersetzung.- In: ebd., S. 196-232

From trade to murder.- In: Journ. of Cuneiform Studies. 29/3, 1977 [1978], S. 185-186

Keilschrift-Texte der Sammlung Böllinger.- In: Arch. f. Orientforschung. 25, 1974-77 [1978], S. 84-94 mit Taf. IV-V

Quasi-Duplikate zur "Hendursanga-Hymne".- In: ebd., S. 36 (Gemeinsam mit D.O.Edzard)

Eine Siegelinschrift aus der Kassiten-Zeit.- In: ebd., S. 71

The liability of an innocent purchaser of stolen goods in early Mesopotamian law.- In: ebd., S. 111-121 (Gemeinsam mit Raymond Westbrook)

Rezension: Ch.Ryskamp (Ed.), Ancient Mesopotamian Art and Selected Texts. New York 1976.- In: ebd., S. 202

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR ASSYRIOLOGIE UND HETHITOLOGIE

WILCKE, CLAUS (Forts.)

- Bericht: Isin-Išān-Bahriyāt, Inschriften.- In: ebd., S. 228-229 (Gemeinsam mit C.B.F. Walker)
- Nachruf: Edmund I. Gordon.- In: ebd., S. 340
- Mithrsg.: Archiv für Orientforschung. 25, 1974-77
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag bei der 25<sup>e</sup> Rencontre Assyriologique Internationale, Berlin, 3.-7.7.1978: Mesopotamien und seine Nachbarn in der Ur III Zeit.
- Vortrag a. d. Harvard Univ., 5.10.1978: The problem of resurrection in Ancient Sumer. Kopieren und Kollationieren von Keilschrifttexten in der Yale Babylonian Collection, New Haven, und der Pierpont Morgan Library, New York, 15.-22.10.1978.
- Mitglied der Deutschen Isin-Expedition, Teilnahme an den Ausgrabungen der DFG in Išān Bahriyāt (Leitung B.Hrouda) und Arbeiten an Keilschrifttexten im Iraq Museum Baghdad.

INSTITUT FÜR SEMITISTIK

ABFALG, JULIUS, Dr. phil., Prof.

- Joseph Molitor †.- In: Oriens Christianus. 62, 1978, S. XI-XIII
- Zweites Internationales Symposium über georgische Kunst, Tbilissi - Gelati, 25.-30.5.1977.- In: ebd., S. 207-209
- Personalia.- In: ebd., S. 211-213
- Totentafel.- In: ebd., S. 213
- Rezensionen:
- A.S.Anasjan, Armjanskaja bibliologija V-XVIII vv., tom II (armen.), Erevan 1976.- In: Oriens Christianus. 62, 1978, S. 218 f.
- M.Abegjan, Istorija drevnearmjanskoj literatury. Erevan 1975.- In: ebd., S. 219
- M.E.Stone, Armenian and Biblical Studies. Jerusalem 1976.- In: ebd., S. 219 f.
- A.Sanidze u.a., Čil-etratis iadgari. Tbilissi 1977.- In: ebd., S. 220 f.
- E.Metreweli, K'art'ul ħelnacert'a aġceriloba qop'ili saeklesio muzeumis (A) kolek'c'iisa, tomi I<sub>2</sub>, Tbilissi 1976.- In: ebd., S. 221
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Gastvortrag a. d. Univ. Gießen, 31.5.1978: Das mittelalterliche Georgien, Geschichte und Baukunst.

CORRELL, CHRISTOPH, Dr. phil., Dr. phil. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Untersuchungen zur Syntax der neuwestaramäischen Dialekte des Antilibanon (Ma<sup>c</sup>lula, Bah<sup>c</sup>a, Gubb<sup>c</sup> Adin). Mit besonderer Berücksichtigung der Auswirkungen arabischen Adstrateinflusses. Nebst zwei Anhängen zum neuaramäischen Dialekt von Gubb<sup>c</sup> Adin.- Wiesbaden 1978, XX, 220 S. (= Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes. 44,4)

KUNITZSCH, PAUL, Dr. phil., Prof.

- Eine bilingue arabisch-lateinische Lostafel.- In: Revue d'Histoire des Textes. 6, 1976 [1978], S. 267-304
- Art.: Almagest.- In: Lexikon des Mittelalters. Bd. 1, Lfg. 2. München, Zürich 1978, col. 444 f.
- Der Sternhimmel in den "Dichterischen Vergleichen der Andalus-Araber".- In: ZDMG 128, 1978, S. 238-251

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR SEMITISTIK

KUNITZSCH, PAUL (Forts.)

Arabic Criticism of Ancient Greek Traditions: Ibn al-Šalāh and the Almagest.- In: Proc. of the 1st Internat. Symp. for the History of Arabic Science. Vol. II. Aleppo 1978, S. 85-90

Rezensionen in: Der Islam. 55, 1978, S. 131-135; Byzantinische Zeitschrift. 71, 1978, S. 127-129; Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft. 128, 1978, S. 416 f.; Zeitschrift für romanische Philologie. 94, 1978, S. 221-223; Archives Internationales d'Histoire des Sciences. 28, 1978, S. 334 f.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Teilnahme an einem internat. Kolloquium am Inst. f. Geschichte d. Naturwissenschaften d. Univ. Frankfurt/M., 8.-9.6.1978.

PRIJS, LEO, Dr. phil., Prof.

Hrsg. (und zum größten Teil Verf.): Hauptwerke der hebräischen Literatur. Einzeldarstellungen und Interpretationen von Bibel und Talmud bis zur zionistischen Moderne.- München, Zürich: Kindler 1978, 120 S.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

27 Kurzvorträge über die jüdische Religion, jeweils Freitag 15.45 Uhr im Bayer. Rundfunk. 1 Vortrag im Norddeutschen Rundfunk zum gleichen Thema, 29.12.1978.

Interview über die Judaistik a. d. Univ. München (Interviewer: E.Landau) im Rahmen der Bayernchronik des Bayer. Rundfunks, 1.2.1978.

Vortrag im Rahmen der ökumenischen Woche d. evang. Pfarrgemeinde Haar bei München, 20.11.1978: Die Hoffnung in jüdischer Sicht.

SPITALER, ANTON, Dr. phil., o.ö. Prof.

Doktorandin:

Müller, Kathrin: Kritische Untersuchungen zum Diwan des Kumait B. Zaid.

INSTITUT FÜR SLAVISCHE PHILOLOGIE

BOJKO-BLOCHYN, JURIJ, Dr. phil., Prof.

Maksim Bahdanovič. Weltbild, lyrische Motive, Stil.- In: Die Welt der Slaven. 21, 1978, S.22-39  
 Dante und die Ukraine.- In: Zbirnyk na pošanu prof. d-ra Oleksandra Ohloblyna. Ukrains'ka Akademiya Nauk u S.Š.A. Nju-Jork 1977, S. 137-152

Olena Teliha-jak publicystka i poetka.- In: Olena Teliha Zbirnyk. Detroit, Nju-Jork, Paryž 1977, S. 403-415

Škidlyva Knyžka.- In: Ukrainske Slovo. Paryž 1978, No. 1926, 1927, 1928, 1929

Cinne vydannja.- In: Sučasnist. München 1978, C.2, S. 121-125

Maksim Bahdanovič und die ukrainische Literatur.- In: Slavistische Studien zum 8. Internat. Slavistenkongreß in Zagreb. 1978, S. 63-69

Gegen den Strom. Ausgewählte Beiträge zur Geschichte der slavischen Literaturen.- Heidelberg: Winter 1979, 360 S. (= Beiträge zur neuen Literaturgeschichte. 3.Folge, Bd. 43)

HARALAMPIEFF, KYRILL, Dr. phil., Lektor

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Teilnahme am Sommerkurs für Bulgarisch sowie am internat. Kolloquium für Altbulgarisch, beide veranst. v. d. Univ. Sofia, 1.-31.8.1978.

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR SLAVISCHE PHILOLOGIE

HOLTHUSEN, JOHANNES, Dr. phil., o.ö. Prof.

- Russische Literatur im 20. Jahrhundert.- München 1978, 330 S. (= UTB 695)  
 Weltmodelle moderner slavischer Dichter: Andrej Belyj und Miroslav Krleža.- In: Innsbrucker Beitr. zur Kulturwissenschaft. 2, 1978, 18 S.  
 Das Weltmodell in der epischen Poesie. Am Beispiel N.A.Zabolockijs.- In: Slavistische Studien zum 8. internat. Slavistenkongreß in Zagreb 1978. Köln, Wien 1978, S. 119-137

Doktorandin:

Russell, Mechtild: Untersuchungen zur Theorie und Praxis der Typisierung bei I.A.Gončarov.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge a. d. Univ. Ljubljana (Jugoslawien) am 6. u. 7.3.1978: Andrej Belyj und Miroslav Krleža (in serbokroatischer Sprache). - Weltmodelle der russischen Avantgarde (in russischer Sprache).  
 Vortrag a. d. 8. internat. Slavistenkongreß, Zagreb, 6.9.1978 (s.o., Publ.)  
 Vortrag a. d. Univ. Hamburg, 28.11.1978: Die Sphäre der Metaphern bei Velimir Chlebnikov.

KUNSTMANN, HEINRICH, Dr. phil., Prof.

- Über den Schönheitskatalog des "Hohenliedes". Einige Aspekte der französischen und tschechischen Tradition.- In: Slavistische Studien zum 8. Internat. Slavistenkongreß in Zagreb 1978. Köln, Wien 1978, S. 265-278  
 Roman Ingarden im Briefwechsel mit dem deutschen Philosophen Hans Cornelius.- In: Referate und Beiträge zum 8. Internat. Slavistenkongreß in Zagreb 1978. München 1978, S. 313-344  
 Stanisław Ignacy Witkiewicz (Witkacy) im Briefwechsel mit dem deutschen Philosophen Hans Cornelius. Teil II.- In: Zschr. f. slavische Philologie. 40, 1978, S. 150-213  
 O Zdeňku Kalistovi, vědci a umělci.- In: Zdeněk Kalista: Přátelství a osud. Toronto 1978, S. 7-15  
 Apollinaires "Zone" und das polythematische Gestaltungsprinzip in der tschechischen Dichtkunst.- In: Die Welt der Slaven. 21, 1976, S. 143-159  
 Berührungspunkte zwischen dem deutschen und polnischen Expressionismus.- In: Wechselbeziehungen zwischen deutscher und slavischer Literatur. Köln, Wien 1978, S. 119-147 (= Studien zum Deutschtum im Osten. 14)  
 Rezensionen:  
 R.Ernst, Die Nordwestslaven und das fränkische Reich. Beobachtungen zur Geschichte ihrer Nachbarschaft und zur Elbe als nordöstlicher Reichsgrenze bis in die Zeit Karls des Großen. Berlin 1976.- In: Die Welt der Slaven. 23, NF 2, 1978, S. 215-220  
 J.Brząkowski, Szkice literackie i artystyczne 1925-1970. Kraków 1978.- In: ebd., S. 431-433  
 J.Kulczycka-Saloni, Pozytywizm i Żeromski. Warszawa 1977.- In: ebd., S. 437-440  
 Mitherausgeber der "Slavistischen Beiträge", München, seit 1.1.1978.

REBER, NATALIE, Dr. phil., Lektorin

- Motiv und Charakter bei Dostoevskij und Joseph Roth.- In: Referate und Beiträge zum 8. Internat. Slavistenkongreß in Zagreb 1978. München 1978, S. 363-376 (= Slavistische Beiträge. Bd. 119); ferner in: Canadian-American Slavic Studies. 12,3, 1978, S. 382-391  
 Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Vortrag beim Kulturreferat Hard bei Bregenz, Österreich, 3.3.1978, und Universitätsvortrag in Hohenems, Österreich, 20.10.1978: Religion und Kirche in der Sowjetunion (Wiedergeburt des religiösen Gedankengutes und die innerkirchliche Opposition).  
 Vorträge a. d. Univ. of Illinois at Urbana-Champaign, USA, 19.4. bzw. 24.4.1978: Solženicyn und sein Archipel GULAG. - Motiv und Charakter bei Dostoevskij und Joseph Roth.

## PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR SLAVISCHE PHILOLOGIE

REHDER, PETER, Dr. phil., Dr. phil. habil., Privatdozent, Wiss. Angestellter

- Untersuchungen zur Rhythmizität künstlerischer Prosa an russischem Sprachmaterial.- Habil.-Schr. München 1977, 259 S. [Typoskript.]
- Verfahrensweisen der Beschreibung des Rhythmus künstlerischer Prosatexte.- In: Referate und Beiträge zum 8. Internat. Slavistenkongreß in Zagreb 1978. München 1978, S. 127-148 (= Slavistische Beiträge. Bd. 119)
- Esteticka funkcija proznog teksta. Problemi i zadaci proucavanja ritmicnosti.- In: Referati i saopštenja Naucnog sastanka slavista u Vukove dane 7, Beograd 1978
- Einträge zu den slavischen Sprachen und Literaturen in: Meyers Enzyklopädisches Lexikon. Bd. 1-25. Mannheim, Wien, Zürich 1971-1979
- Hartes Brot Slavistik. Studieneinführung Slavistik.- In: abi - Berufswahl-Magazin. 2, 1978, 5, S. 11-14
- Ervin Košmider (1895-1977).- In: Zbornik za slavistiku. 13, 1977, S. 245-246
- Polata knjigopisnaja. A regular information bulletin devoted to the study of early Slavic books, texts and literatures. Ed. by M.Capaldo and W.R.Veder. H. 1, Nijmegen 1978.- In: Die Welt der Slaven. 23, 1978, S. 222-224
- Redaktion: Die Welt der Slaven. München: Sagner, Jg. 22, 23 (= NF I, II), 1977, 1978
- Redaktion: Slavistische Beiträge. München: Sagner, Bd. 17-19 u. 28-132, 1968-1979
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vorträge a. d. 8. Internat. Slavistenkongreß in Zagreb, 1978, und a. d. 4. Konstanzer Slavistischen Arbeitstreffen in Tübingen, 1978.

SCHALLER, HELMUT W., Dr. phil., Prof.

- Die Wortstellung im Russischen (Diss. München 1965).- München 1966, 389 S. (= Slavistische Beiträge. 21)
- Das Prädikatsnomen im Russischen. Eine beschreibend-historische Untersuchung (Habil.-Schr. München 1972).- Köln, Wien 1975, 263 S. (= Slavistische Forschungen. 18)
- Die Balkansprachen. Eine Einführung in die Balkanphilologie.- Heidelberg 1975, 207 S. (= Sprachwissenschaftliche Studienbücher)
- Bibliographie zur Balkanphilologie.- Heidelberg 1977, 109 S.
- Das direkte Objekt in verneinten Sätzen des Russischen.- Frankfurt/M. (u.a.) 1978, 214 S. (= Symbolae Slavicae. 5)
- Bibliographie zur slavischen Sprachwissenschaft. Eine Einführung.- Frankfurt/M. (u.a.) 1977, 89 S. (= Symbolae Slavicae. 1) (Gemeinsam mit E.Koschmieder†)
- Synthetische und analytische Flexion in den slavischen Sprachen.- In: Die Welt der Slaven. 19/20, 1974/75, S. 124-141
- Möglichkeiten einer inneren Gliederung des Balkansprachbundes.- In: Linguistique balkanique. 20, 1977, S. 45-51
- Fünfzig Jahre Balkanphilologie. Zum Erscheinen von Sandfelds "Balkanphilologien" 1926.- In: Senado-Slavica. 23, 1977, S. 181-190
- Die Verwendung von Akkusativ und Genitiv in verneinten Objektsätzen des heutigen Russischen.- In: Slavistische Studien zum 8. Internat. Slavistenkongreß in Zagreb 1978. Köln 1978, S. 469-475
- Rezenion: Katalog der Bestände auf dem Gebiet der Slawischen Philologie einschließlich der Belletristik. Univ.-Bibl. Wien. Boston 1972.- In: Zschr. f. Bibliothekswesen u. Bibliographie. 1978, S. 215-217
- Internationales Kolloquium für Balkanlinguistik.- In: Südost-Forschungen. 1978, S. 240-242
- Erwin Koschmieder (31.8.1895-14.2.1977).- In: ebd., S. 231-233
- Seit 1970 Redakteur, seit 1974 Mitherausgeber der "Welt der Slaven".
- Seit 1977 Hrsg. d. "Symbolae Slavicae" (Gemeinsam mit W.Gesemann, Saarbrücken)
- Seit 1979 Hrsg. d. "Selecta Slavica" (Gemeinsam mit W.Gesemann, Saarbrücken)

## PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR SLAVISCHE PHILOLOGIE

SCHALLER, HELMUT W. (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei der Ringvorlesung "Aktuelle und historische Probleme Jugoslawiens", Univ. München, 18.1.1978: Serbokroatisch und Mazedonisch als Balkansprachen.

Vortrag beim Verband für Flurnamenforschung in Bayern, 24.1.1978: Geographische Namen der Balkanländer.

Vortrag beim Symp. "Fragen der polnischen Kultur im 20. Jahrhundert", Univ. Bonn, 18.2.1978: Die Verwendung prädikativer Formen in der modernen polnischen Schriftsprache.

Vortrag a. d. 8. Internat. Slavistenkongreß in Zagreb, 4.9.1978: Upotrebljenje vinitel'nogo i roditel'nogo padežej v otrical'nyh predloženijach s dopolnieniem v sovremennom ruskom jazyke.

Vortrag a. d. 13. Internat. Kongreß für Namenforschung, Krakau, 23.8.1978: Möglichkeiten der Gliederung der geographischen Namen der Balkanhalbinsel.

Tätigkeit als Gastdozent a. d. Université de Provence / Aix-en-Provence, 17.4.-17.5.1978: 1. Linguistique balkanique (Cours en français). - 2. Problèmes de syntaxe russe (Cours en russe).

SCHRENK, JOSEF, Dr. phil., o.ö. Prof.

Prädikation, Attribution und Argumentation.- In: Referate und Beiträge zum 8. Internat. Slavistenkongreß in Zagreb 1978. München 1978, S. 405-418 (= Slavistische Beiträge. 119)

## INSTITUT FÜR FINNOUGRISTIK

GANSCHOW, GERHARD, Dr. phil., o.ö. Prof.

Das palatale Trigon in der obugrischen Vokalgeschichte.- In: Études Finno-Ougriennes. 13, 1976, S. 143-157

Finnisch-ugrische und obugrische Lautgeschichtsforschung.- In: Nyelvészeti Dolgozatok. 165, Szeged 1977, S. 235-254

HELLER, GEORG, Dr. phil., Lektor

Comitatus Crisiensis.- München 1978, 282 S., 1 Kt. (= Veröff. d. Finnisch-Ugrischen Seminars a. d. Univ. München, Serie A: Die historischen Ortsnamen von Ungarn. Bd. 10)

NEHRING, KARL, Dr. phil., Lehrbeauftragter

Quellen zur ungarischen Außenpolitik in der zweiten Hälfte des 15. Jahrhunderts.- In: Levéltári Közlemények. 47, 1976, S. 87-120 u. 247-267

Mátyás külpolitikája.- In: Történelmi Szemle. 21, 1978, S. 427-440

Grundzüge der Europapolitik: Ungarn.- In: Ferdinand Seibt (Hrsg.), Kaiser Karl IV. Staatsmann und Mäzen. München 1978, S. 183-185

Der Streifzug des Husaren András Hadik nach Berlin.- In: Nugalía. Werner Philipp zum 70. Geburtstag. Berlin 1978, S. 24-31

Comitatus Hontensis.- München 1978 (= Veröff. d. Finnisch-Ugrischen Seminars a. d. Univ. München, Serie A, Bd. 9)

SCHIEFER, ERHARD, Dr. phil., Wiss. Assistent

Estnisch elevandilutorn 'Elfenbeinturm' als Wortleiche.- In: Sovetskoe finno-ugrivedenie. 14, 1978, S. 170-171

## PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR FINNOUGRISTIK

SCHIEFER, ERHARD (Forts.)

Rezension: K.F.Karjalainens Südostjakische Textsammlungen, neu transkribiert, bearb. u. hrsg. v. Edith Vértes. Bd. I. Helsinki 1975 (= Suomalais-Ugrilaisen Seuran Toimituksia. 157) - In: Études finno-ougriennes. 13, 1976, S. 263-265

SCHMIDT, BEATRIX, Dr. phil., Lehrbeauftragte

Das Alphabetum Slavonicum und der Katechismus Hervatski in der Otrozha Biblia von 1566.- In: Zschr. f. Balkanologie. 13, 1977 [1978]

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 8. Internat. Slavistenkongreß in Zagreb, 3.-9.9.1978: Uloga usmene književnosti u ranoj hrvatskoj i srpskoj novelistici.

## INSTITUT FÜR BYZANTINISTIK, NEUGRIECHISCHE PHILOLOGIE UND BYZANTINISCHE KUNSTGESCHICHTE

RESTLE, MARCELL, Dr. phil., Prof.

Kappadokien.- In: Reallexikon zur byzantinischen Kunst. III, 1978, S. 968-1115

Rezensionen:

Chr. Strube, Die westliche Eingangsseite der Kirchen von Konstantinopel in justinianischer Zeit.- In: Jb. d. österr. Byzantinistik. 27, 1978, S. 403-405

P.Hetherington, The 'Painter's Manual' of Dionysios of Fourna.- In: ebd., S. 405 f.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Fotogrammetrische Aufnahme der Architekturdenkmäler des Hauran (Syrien).

Vorträge bei der Evang. Akademie in Tutzing, 11.11.1978: Das Jahr 1453 - Umsturz, Wandel und Tradition im Bild einer Weltstadt. - Die osmanischen Moscheen.

TIFTIXOGLU, VIKTOR, Dr. phil., M.A., Wiss. Assistent, Lehrbeauftragter

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag vor der Österr. Byzantinischen Gesellschaft, Wien, 25.4.1978: Zur Soziologie des byzantinischen Klerus in der Zeit der Komnenen.

WESSEL, KLAUS, Dr. phil., Lic. theol., Prof.

Verkündigung und Empfängnis Mariae in den Fresken der Crkva Uspenja Bogorodice von Podostrog.- In: Zschr. f. Balkanologie. 13, 1977, S. 160-172

Die stillende Gottesmutter.- In: Studien zur altägyptischen Kultur. 8, 1978, S. 185-200

Art.: Mosaik; Nubische Malerei; Oströmisch-byzantinische Malerei; Rumänische Malerei; Theophanes der Grieche; Theophanes der Kreter; Tzane, Emanuel.- In: Die große Enzyklopädie der Malerei. Hrsg. v. H.Bauer. 1978

Art.: Ägypten V. Koptische Kunst; Ancone; Antikenrezeption II; Andreas, Ikonographie 1.- In: Lexikon des Mittelalters. 1978

Ikonen. Bulgarisch-deutsches Kolloquium.- In: Kunstchronik. 31, 1978, S. 357-359

Mosaiken, Steinreliefs.- München 1978, Galerie Ilas Neufert

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastweise Wahrnehmung des Faches Christliche Archäologie a. d. Univ. Münster in Vorlesung und Übung, SS 1978.

Leitung des Kolloquiums zur bulgarischen Ikonenmalerei im Münchener Stadtmuseum, 10.-11.5.1978.

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR LATEINISCHE PHILOLOGIE DES MITTELALTERS

BERNT, GÜNTER, Dr. phil., Akad. Rat

Artikel in: 'Lexikon des Mittelalters' und 'Die deutsche Literatur des Mittelalters, Verfasserlexikon', 1978

Rezensionen in: 'Gnomon' und 'Beiträge zur Geschichte der deutschen Sprache und Literatur', 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Lehrauftrag a. d. Theol. Fak. d. Univ. Mainz.

BRUNHÖLZL, FRANZ, Dr. phil., o.ö. Prof.

Die lateinische Literatur.- In: Neues Handbuch der Literaturwissenschaft. Bd. 8: Europäisches Spätmittelalter. Hrsg. v. Willi Erzgräber. Wiesbaden 1978, S. 519-563

INSTITUT FÜR DEUTSCHE UND VERGLEICHENDE VOLKSKUNDE

GEBHARD, TORSTEN, Dr. rer. techn., Honorarprofessor

Alte bäuerliche Geräte aus Süddeutschland.- 1978 (Gemeinsam mit Helmut Sperber)

Zimmermannsmalereien aus Niederbayern und ihre oberösterreichischen Parallelen.- In: Volkskultur, Mensch und Sachwelt. Festschrift für Franz C. Lipp. Wien 1978

Untersuchungen zu einem Verzeichnis von Baugeschirr aus Niederbayern (14. Jh.).- In: Museum und Kulturgeschichte. Festschrift für Wilhelm Hansen. München 1978

Bäuerliche Wandmalerei aus dem Rupertwinkel als Zeugnis für die barocke Volksfrömmigkeit in Altbayern.- In: Jahrbuch d. Vereins für Christliche Kunst. 10, 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei der Arbeitsgemeinschaft Die alte Stadt e.V. in Biberach/Riß, 29.4.1978: Ein Dorf am Rande der Großstadt (Oberhaching bei München 1900-1978).

GERNDT, HELGE, Dr. phil., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

So feiern die Bayern. Bilder, Texte und Untersuchungen zum öffentlichen Festwesen der Gegenwart.- München 1978 (Gemeinsam mit und als Leiter einer Arbeitsgruppe)

Die Anwendung der vergleichenden Methode in der Europäischen Ethnologie.- In: Ethnologia Europaea. 10, 1977/78, S. 2-32

Bildquellenprobleme. Mit einem Beispiel zur Sagenforschung: Geister-, Toten-, Unglücksschiffe?- In: Rhein.-westf. Zschr. f. Volkskunde. 24, 1978, S. 116-130

Fragen zur Kulturanalyse.- In: Kulturanalyse und Berufspraxis. Hrsg. v. Dietmar Sauer mann u. Günter Wiegelmann. Münster 1978, S. 3 f.

Ansprache zur Eröffnung der Ausstellung "So feiern die Bayern".- In: Bayer. Blätter für Volkskunde. 5, 1978, S. 219-222

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 4. Arbeitstagg. d. Arbeitsgruppe "Kulturhistorische Museen", Berlin, 30.5.1978: Versuch einer Dokumentation zur "Festkultur".

Vortrag am Staatsinstitut für die Fortbildung d. landwirtschaftl. Lehr- u. Beratungskräfte, München, 21.6.1978: Bäuerliche Kultur in Bayern. Möglichkeiten und Grenzen ihrer Vermittlung.

Gastvortrag a. d. Univ. Hamburg, 8.11.1978: Über eine Dokumentation zur "Festkultur".

Gastvortrag a. d. Univ. Würzburg, 30.11.1978: So feiern die Bayern. Eine Dokumentation zur Festkultur und ihre Rezeption in der Öffentlichkeit.

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE UND VERGLEICHENDE VOLKSKUNDE

SCHROUBEK, GEORG R., Dr. phil., Wiss. Angestellter

Robert Lerche zum Fünfundsiebzigsten. Ein Brief statt einer Laudatio.- In: Prager Nachrichten (Beilage "Alma Mater Pragensis"). 29, München 1978, 4, S. 1-4

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag vor der Fachgruppe Volkskunde des Johann-Gottfried-Herder-Forschungsrates in Marburg, 25.6.1978: Prag und die Tschechen in der deutschböhmisches Literatur. Volkskundliche Überlegungen zum nationalen Stereotyp.

Referat a. d. Tagg. d. Görres-Ges., Bamberg, 2.10.1978: Die regionale Dokumentation von Wallfahrtsstätten: Böhmen und Mähren - Schlesien.

INSTITUT FÜR GESCHICHTE UND KULTUR DES NAHEN ORIENTS SOWIE TURKOLOGIE

BINSWANGER, KARL, Dr. phil., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Sozialer Wandel und Strukturprobleme.- In: Die arabische Welt. Geschichte - Probleme - Perspektiven. Freiburg, Würzburg: Ploetz 1978, S. 210-216

Wissenschaft und Bildungswesen.- In: ebd., S. 237-244

Ferner im selben Sammelwerk die graphischen Darstellungen und Statistiken, S. 203 f., 232

FESER, ROBERT, Dr. phil.

Die infiniten Verbalformen des Osmanisch-Türkischen. Funktionen, Konstruktionen, Entwicklungswege.- Diss. 1978

KISSLING, HANS-JOACHIM, Dr. phil., o.ö. Prof.

Probleme der älteren osmanischen Schwarzmeer-Kartographie.- München 1978, 28 S., 6 Karten auf Taf., 1 Beilage (= Sitzungsber. d. Bayer. Akad. d. Wiss., Phil.-Hist. Kl., 1978, H.4)

Venedig als Informationszentrum über die Türken.- In: Münchner Zschr. f. Balkankunde. I, München 1978, S. 127-137

KRÜGER, EBERHARD, Dr. phil., Wiss. Mitarbeiter, Lehrbeauftragter

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Referat beim 3. Symposium International d'Études Pré-Ottomanes et Ottomanes, Sarajevo, 18.-22.9.1978: Einrichtungen am Wege zwischen Rhodopen und Epirus.

MAJER, HANS GEORG, Dr. phil., Wiss. Assistent

Vorstudien zur Geschichte der İlmiye im Osmanischen Reich. 1. Zu Uşakîzade, seiner Familie und seinem Zeyl-i Şakayik.- In: Beiträge zur Kenntnis Südosteuropas und des Nahen Orients. München 1978

INSTITUT FÜR OSTASIENKUNDE

FRANKE, HERBERT, Dr. phil., Dr. jur., o.ö. Prof.

Nordchina am Vorabend der mongolischen Eroberungen: Wirtschaft und Gesellschaft unter der Chin-Dynastie (1115-1234).- Opladen: Westdt. Verl. 1978, 45 S. (= Rhein.-Westf. Akad. d. Wissenschaften. Vorträge G 228)

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN  
INSTITUT FÜR OSTASIENKUNDE

FRANKE, HERBERT (Forts.)

- From Tribal Chieftain to Universal Emperor and God: The Legitimation of the Yüan Dynasty.- München 1978, 84 S. (= Sitzungsber. d. Bayer. Akad. d. Wissenschaften, Phil.-Hist. Kl., 1978, H. 2)
- Probleme der Förderung der Geisteswissenschaften durch die DFG.- In: H. Flashar, N. Lobkowitz, O. Pöggeler (Hrsg.), Geisteswissenschaft als Aufgabe. Kulturpolitische Perspektiven und Aspekte. Berlin, New York 1978, S. 39-53
- Bürokratie und Examina in China und anderswo.- In: Festschrift zur 75. Jahrfeier des Gymnasiums Köln-Nippes 1903-1978. Köln 1978, S. 91-93
- Chinese Texts on the Jurchen II. A Translation of Chapter One of the Chin-shih.- In: Zentralasiatische Studien. 12, 1978, S. 413-452
- A Sino-Uighur Family Portrait: Notes on a Woodcut from Turfan.- In: The Canada-Mongolia Review. 4,1, 1978, S. 33-40
- Die Belagerung von Hsiang-yang. Eine Episode aus dem Krieg zwischen Sung und Chin 1206-1207.- In: G. Ulmen (Hrsg.), Society and History. Essays in Honor of Karl August Wittfogel. Berlin 1978, S. 351-357

Rezensionen:

- Jing-shen Tao, The Jurchen in Twelfth Century China.- In: The American Historical Review. 1978, S. 250-251
- Donald D. Leslie, Colin Mackerras, Wang Gungwu (Hrsg.), Essays on the Sources for Chinese History.- In: ZDMG 128, 1978, S. 395-396
- Walther Heissig, Die mongolischen Handschriftenreste aus Olon Süme.- In: Mundus. 14, 1978, S. 295-297
- Joseph Needham, Wissenschaftlicher Universalismus. Über Bedeutung und Besonderheit der chinesischen Wissenschaft.- In: FAZ v. 2.1.1978
- M.V. Vorob'ev, Čžurčženi i gosudarstvo Czin' (XV v. - 1234 g.).- In: Monumenta Serica. 32, 1976-78, S. 404-408
- O.L. Fišman, Czi Jun', Zametki iz čžižiny 'Velikoe v Malom'.- In: ebd., S. 431-435

Doktoranden:

- Linck-Kesting, Gudula: Ein Kapitel chinesischer Grenzgeschichte: Han und Nicht-Han im Taiwan der Qing-Zeit 1683-1895.
- Reiter, Florian: Der Bericht über den Berg Lu (Lu-shan chi) von Ch'en Shun-yü. Ein historiographischer Beitrag aus der Sung-Zeit zum Kulturraum des Lu-shan.
- Werner, Sabine: Kapitel 64-69 des San-Ch'ao pei-meng hui-pien von Hsü Meng-hsin. Zur Belagerung von Kaifeng im Winter 1126/27.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Referat a. d. Conf. on Yüan Thought, Issaquah, Wash., USA, 3.-8.1.1978: Wang Yün (1227-1304), a Transmitter of Chinese Values.
- Referat a. d. Conf. on Multi-state Relations in East Asia, 10-13th Centuries, Issaquah, Wash., USA, 10.-15.7.1978: Sung Embassies: Some General Observations.
- Vortrag über sinologische Forschung in der Bundesrepublik Deutschland am Inst. f. Orientforschung d. Akad. d. Wissenschaften der Sowjetunion, Moskau, 8.8.1978.
- Vortrag im RIAS Berlin, 12.9.1978: Geschichte der Sinologie.
- Referat a. d. Konferenz 'The Position of Women in China', Fondazione Giorgio Cini, Venedig, 6.-8.11.1978: Women under the Dynasties of Conquest.
- Vizepräsident der Deutschen Forschungsgemeinschaft.

PORKERT, MANFRED, Dr. phil., Prof.

China - Konstanten im Wandel.- Stuttgart: Hirzel 1978, 198 S.

## PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH ALTERTUMSKUNDE UND KULTURWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR OSTASIENKUNDE

PORKERT, MANFRED (Forts.)

Klinische chinesische Pharmakologie.- Heidelberg: Verl. f. Medizin 1978, 630 S.  
Nachruf für Carl Hentze.- In: ZDMG 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Wiss. Vorträge während einer Besuchsreise in die VR China auf Einladung der Academia sinica,  
2.-22.10.1978

Peking, Institut für Materia medica, Akademie d. med. Wissenschaften: Problems in investigating the traditional pharmacopeia. - Hsi-yüan Hospital, Academy of Traditional Chinese Medicine: Some fallacies in the adaptation of traditional methods.

Shanghai, Academy of Traditional Chinese Medicine: Our epistemological findings when attempting a comparison of traditional chinese and modern western medicines.

Chengtu, Academy of Traditional Chinese Medicine: The pathology of traditional medicine and the rendition of its concepts into modern terms.

Canton, Chung-shan Medical Academy: The role of conventional values in safeguarding the univocality of data in traditional chinese medicine.

## INSTITUT FÜR VÖLKERKUNDE UND AFRIKANISTIK

PREM, HANNS J., Dr. phil. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

Milpa y Hacienda; tenencia de la tierra indígena y española en la cuenca del Alto Atoyac, Puebla, México (1520-1650). Con contribuciones de Ursula Dyckerhoff y Günter Miehlich.- Wiesbaden: Steiner 1978, X, 324 S., 43 Abb., 5 Tab., 22 Kten. (= Das Mexiko-Projekt der Deutschen Forschungsgemeinschaft. Bd. 13)

Die klassischen und postklassischen Kulturen.- In: Logbuch Mexiko. Ludwigsburg: Karawane-Verl. 1978

Art.: Teotihuacan; Palenque; Xochicalco; Tula; Copan; Chichen Itzá; die Puuc-Städte; Izamal; Städte der Maya; Kalender und Zeitrechnung in Mesoamerika; Inschriften der Maya; die ersten Entdecker der Mayaruinen.- In: Logbuch Mexiko. Ludwigsburg: Karawane-Verl. 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 2<sup>o</sup> Simposio del Proyecto Puebla-Tlaxcala, México-Stadt, 5.10.1978: Condiciones y posibilidades de la reconstrucción demográfica en el México Central.

RAUM, JOHANNES W., Dr. phil., M.A., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

Die Stellung des Kindes und Jugendlichen in einer repräsentativen Auswahl von Stammesgesellschaften.- In: E.Kühn, J.Münder, St.H.Pförtner, J.W.Raum: Das Selbstbestimmungsrecht des Jugendlichen im Spannungsfeld von Familie, Gesellschaft und Staat. Bielefeld: Giesecking 1978, S. 173-328 (= Industriegesellschaft und Recht. Bd. 10)

Comment on Paul Diener and Eugene E.Robkin, Ecology, Evolution, and the Search for Cultural Origins: The Question of Islamic Pig Prohibition, 1978.- In: Current Anthropology. 19, 1978, S. 521-522

Rezension: M.Damane and P.B.Sanders (ed. and transl.), Lithoko - Sotho Praise-Poems. Oxford: Clarendon Pr. 1974.- In: Tribus. 27, 1978, S. 167-168

Bericht: Allgemeiner Bericht des Leiters der Arbeitsgruppe für Hochschul- und Studienfragen in der DGV am 8.10.1977.- In: dgv-mitteilungen. 7, 1978, S. 9-18 (= Mitt. d. Dtsch. Ges. f. Völkerkunde)



# PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH - UND LITERATURWISSENSCHAFT I

## INSTITUT FÜR ALLGEMEINE UND INDOGERMANISCHE SPRACHWISSENSCHAFT

HETTRICH, HEINRICH, Dr. phil., Wiss. Assistent

Rezension: Barri, Nimrod: Clause Models in Antiphontean Greek. München 1977.- In: Kratylus. 22, 1977 [1978], S. 174-176

KOCH, CHRISTOPH, M.A., Wiss. Hilfsassistent, Lehrbeauftragter

R.-kol. bystz poskolenz?- In: Die Welt der Slaven. 22 (NF 1), 1977, S. 314-315

MOSEL, ULRIKE, Dr. phil., Wiss. Mitarbeiterin, Lehrbeauftragte

Tolai Texts.- In: KIVUNG, Journal of the Linguistic Society of Papua New Guinea. 10, 1978, S. I-XIV, 1-175

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Forschungsaufenthalt in Rabaul, Papua New Guinea, 16.3.-15.9.1978.

Vorträge a. d. 12th Annual Conf. of the Linguistic Society of Papua New Guinea, Ukarumpa, 8.-10.9.1978: The influence of Tok Pisin and English on the Tolai language. - Reduplication in Tolai and Tok Pisin.

OETTINGER, NORBERT, Dr. phil., Wiss. Assistent

Die Gliederung des anatolischen Sprachgebietes.- In: Zschr. f. vergl. Sprachforschung auf dem Gebiete der idg. Sprachen. 92, 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Lehrauftrag a. d. Univ. Salzburg, Inst. f. Sprachwissenschaft; Übung (2 Wochenstunden): Einführung in die Laryngaltheorie.

SASSE, HANS-JÜRGEN, Dr. phil. habil., Universitätsdozent

Kultur und Sprache der Burji in Südäthiopien: Ein Abriß.- In: Zur Sprachgeschichte und Ethnohistorie in Afrika. Festschrift für O.Köhler. Hrsg. v. W.Möhlig, F.Rottland, B.Heine. Berlin: Reimer 1978, S. 239-266 (Gemeinsam mit H.Straube)

Rezension: N.Andriotis, Lexikon der Archaismen in neugriechischen Dialekten. Wien 1974.- In: ZfB 13, 1978, S. 227-235

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 3. Internat. Kolloquium f. Semito-Hamitische Linguistik, London, März 1978: Case in Cushitic, Semitic and Berber.

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT I  
 INSTITUT FÜR ALLGEMEINE UND INDOGERMANISCHE SPRACHWISSENSCHAFT

STRUNK, KLAUS, Dr. phil., o.ö. Prof.

- Heterogene Entsprechungen zwischen indogermanischen Sprachen.- In: Zschr. f. vergl. Sprachforschung. 91, 1977 [1978], S. 11-36  
 Umstrittenes tasanodeasas im arkadischen Urteil von Mantinea (IG V 2, 262, 17).- In: Glotta. 56, 1978, S. 206-212  
 Herausgeber:  
 Kratylos. Kritisches Berichts- und Rezensionsorgan für Indogermanische und Allgemeine Sprachwissenschaft. Jg. 22, 1977 [1978]  
 Glotta. Zeitschrift für griechische und lateinische Sprache. Bd. 56, 1978 (Gemeinsam mit H.Erbse u. H.J.Seiler)

INSTITUT FÜR INDOLOGIE UND IRANISTIK

DARGYAY, EVA, Dr. phil., Privatdozentin

- Das tibetische Buch der Toten - die erste Originalübertragung aus dem Tibetischen. Übers. u. hrsg. v. Eva Dargyay. 2.Aufl.- München, Bern 1978  
 Milarepa (1052-1139 n. Chr.) - Zauberer, Einsiedler und Sänger; Einleitung zu Milarepa - Tibets großer Yogi von Evans-Wentz, bearbeitete Neuauflage. Bern, München 1978, S. 9-20  
 Probleme einer Neubearbeitung des Bar-do-thos-grol.- In: Tibetan Studies. Hrsg. v. M. Brauen u. Per Kvaerne. Zürich 1978, S. 91-101  
 Grundherr und abhängiger Bauer in Tibet - eine Analyse der Machtverhältnisse.- In: Proc. of the Csoma de Körös Memorial Symposium, held at Matrafüred, Hungary 1976. Ed. by Louis Ligeti. Budapest 1978, S. 65-83  
 Rezensionen:  
 Corneille Jest, Dolpo. Communautés de Langue Tibétaine du Nepal. Paris 1975.- In: WZKSO 22, 1978, S. 200 f.  
 Helmut Eimer, Berichte über das Leben des Atiśa - eine Untersuchung der Quellen. Wiesbaden 1977.- In: ebd., S. 197 ff.  
 Dieter Schuh, Tibetische Handschriften und Blockdrucke. Teil 6, Gesammelte Werke des Kon-sprul Blo-gros-mtha'-yas. Wiesbaden 1976.- In: ebd., S. 199 f.  
 Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Feldforschungen über Brauchtum und Volksliteratur in Ladakh (Indien), Juli/Aug. 1978.  
 Vortrag am Dept. of Far Eastern Studies d. Univ. of Saskatchewan, Saskatoon, 27.10.1978: Glimpses on the religious development in Ladakh.

MITTERWALLNER, GRITLI VON, Dr. phil. habil., Prof.

- Chaul, eine unerforschte Stadt an der Westküste Indiens (Wehr-, Sakral- und Profanarchitektur).- Berlin 1964, 240 S., 28 Taf., 47 Textabb.  
 Das heutige Indien und der Hinduismus.- In: Atlantis. 1958, H. 5, S. 215-228  
 Angkor - eine versunkene Welt.- In: Orion. 1959, H. 1, S. 1-13  
 Khajuraho, die Stadt der Tempel und Götter.- In: Orion. 1959, H. 9, S. 688-698  
 Christentum in Indien.- In: Indo-Asia. 1964, H. 1, S. 40-50  
 Die Parsen Indiens.- In: Indo-Asia. 1964, H. 4, S. 334-342  
 Archaeological survey in Goa.- In: New Era. Vol. III, Nos. 1-2, Panaji, Goa, Indien 1967, S. 5,6-8,23  
 Inscriptions from Goa.- In: The Journal of Karnatak University - Social Sciences. V, Dharwar 1969, S. 1-9 (Gemeinsam mit P.B.Desai)

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT I  
 INSTITUT FÜR INDOLOGIE UND IRANISTIK

MITTERWALLNER, GRITLI VON (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Government Museum von Mathurā, U.P., Indien, 8.10.1978: The Importance of Mathurā Art.

WILHELM, FRIEDRICH, Dr. phil., Prof.

The Transposed Heads: The Migration of an Indian Motif.- In: R.N.Dandekar (Hrsg.), Diamond Jubilee Volume, Annals of the Bhandarkar Oriental Research Institute, Poona 1978, S. 407-412

The Concept of Dharma in Artha and Kāma Literature.- In: W.D.O'Flaherty and J.D.M.Derrett (Hrsg.), The Concept of Duty in South Asia, School of Oriental and African Studies, London 1978, S. 66-79

Indien in München.- In: Bharatiya Sangha München e.V. (Hrsg.), Indische Kulturwoche 1978  
 Heinrich Zimmer, Maya - Der indische Mythos. Hrsg. u. eingel. v. Friedrich Wilhelm. Frankfurt: Insel Verl. 1978, 504 S.

Vier Beiträge in: Meyers Enzyklopädisches Lexikon. Bd. 23, 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Indienreise auf Einladung des Indian Council for Cultural Relations, New Delhi - März 1978.

Gastvorträge a. d. Univ. Stockholm, 17.u.18.5.1978: The Moghul Emperors and their Architecture. - The Indian Political Tradition. - India in European Literature.

Gastvortrag a. d. Univ. Kopenhagen, 24.5.1978: The Three Hindu Aims of Life.

Vorträge vor der Deutsch-Indischen Gesellschaft Kiel (26.5.), Lübeck (27.5.), Schloß Elmau (10.10.), Nürnberg (2.11.) und Stuttgart (20.11.1978).

INSTITUT FÜR KLASSISCHE PHILOLOGIE

BREMER, DIETER, Dr. phil. habil., Wiss. Assistent

Rezension: Olof Gigon, Die antike Philosophie als Maßstab und Realität. Hrsg. v. L.Straume-Zimmermann. Zürich, München 1977.- In: Zschr. f. philos. Forschung. 32, 1978, S. 301-303

DÖPP, SIEGMAR, Dr. phil., Dr. phil. habil., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

Claudian's invective against Eutropius as a contemporary historical document.- In: Würzburger Jahrbücher für die Altertumswissenschaft. NF 4, 1978, S. 187-196

Zur Datierung von Macrobius' Saturnalia.- In: Hermes. 106, 1978, S. 619-632

FRITZ, KURT VON, Dr. phil., emer.o.ö. Prof.

Schriften zur griechischen Logik. Bd. 1: Logik und Erkenntnistheorie. Bd. 2: Logik, Ontologie und Mathematik.- 1978 (= Problemata. 70 u. 71)

Rezensionen:

W.P.Knorr, The Evolution of the Euclidean Elements.- In: Philos. Rundschau. 25, 1978, S.93-102

Michael Frede, Die stoische Logik.- In: ebd., S. 102-119

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag vor der Ges. f. christl.-jüdische Verständigung, 21.2.1978: Altjüdische und altgriechische Geschichtsauffassung.

Vortrag beim Aristoteles-Symposion in Thessaloniki, 11.8.1978: Der Sinn der aristotelischen Methode des τὸ πρῶτον περιλαβῆναι.

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT I  
 INSTITUT FÜR KLASSISCHE PHILOGIE

FRITZ, KURT VON (Forts.)

Vortrag beim Aristoteles-Symposion in Portaria (Pelion), 7.9.1978: Wissenschaft und Episteme.

Vortrag beim Aristoteles-Symposion in München, 27.11.1978: Aristoteles' anthropologische Ethik.

HÖLSCIER, UVO, Dr. phil., o.ö. Prof.

Nietzsche's debt to Heraclitus.- In: R.R.Bolgar, Classical Influences on Western Thought A.D. 1650-1870. Cambridge Univ. Press 1978

The transformation from folk-tale to epic.- In: Bernard Fenik, Homer-Tradition and Invention. Leiden: Brill 1978

Doktorand:

Zeitler, Wolfgang: Entscheidungsfreiheit bei Platon.

LAMBERZ, ERICH, Dr. phil., Wiss. Assistent

Katalog der griechischen Handschriften der Athos-Skiti Hagiu Dimitriu.- Thessaloniki 1978 [In neugriechischer Sprache] (Gemeinsam mit E.Litsas)

Rezension: L.Politis, M.I.Manusakas, Sympleromatikoi Katalogoi cheirographon Hagiu Orus.- In: Kleronomia. 9, 1977 [1978], S. 171-178

NÖRENERG, HEINZ-WERNER, Dr. phil., Akad. Oberrat

Rezension: Ove Strid, Über Sprache und Stil des Periegeten Pausanias.- In: Gnomon. 50, 1978, S. 304-307

Bibliographische Beilage in: Gnomon. 50, 1978, 120 S.

Bericht über die 15. Tagung der Mommsen-Gesellschaft in Wolfenbüttel.- In: ebd., S. 508-511

Bericht über das 3<sup>e</sup> Colloque International Hippocratique in Paris.- In: ebd., S. 791-792

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Teilnahme a. d. Tagg. d. Dtsch. Altphilologen-Verbandes, Regensburg, 28.3.-1.4.1978.

Teilnahme a. d. 15. Tagg. d. Mommsen-Ges., Wolfenbüttel, 16.-19.5.1978.

Teilnahme am 3<sup>e</sup> Colloque International Hippocratique, Paris, 4.-9.9.1978.

PFEIFTER, RUDOLF, Dr. phil., emer.o.ö. Prof.

Geschichte der Klassischen Philologie. Von den Anfängen bis zum Ende des Hellenismus. 2., durchges. Aufl.- München: Beck 1978

PFISTR, RAIMUND, Dr. phil., Lehrbeauftragter

Zur Geschichte der Tiefenstruktur in der lateinischen Grammatik.- In: Münchener Studien zur Sprachwissenschaft. H. 37, 1978, S. 131-147

Integrierter Grammatikunterricht.- In: Der Deutschunterricht. 30, 1978, H. 5, S. 123-125

Probleme des Einzelsatzes.- In: Die Alten Sprachen im Unterricht. 25, 1978, H. 3, S. 20-23

Rezension: A.J.Pfiffig, Etruskische Signaturen.- In: Gnomon. 50, 1978, S. 307-308

Mitherausgeber: Instrumentum. Lateinisches Unterrichtswerk, Bd. I, von Jürgen Herrmann.- Bamberg, München 1978

STROH. WILFRIED, Dr. phil., o.ö. Prof.

Expedi esse deos.- In: E.u.W.Stroh (Hrsg.), Von Kanzel und Katheder. Gemischte Grüße an Hans Stroh. München 1978, S. 67-72

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT I  
 INSTITUT FÜR KLASSISCHE PHILOLOGIE

STROH, WILFRIED (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. d. Dtsch. Altphilologen-Verbandes, Regensburg, 31.3.1978: Ovids Liebeskunst und die Ehegesetze des Augustus.

Gastvortrag a. d. Univ. Bochum, 15.6.1978: Dichtung als Selbstbefreiung. Zur antiken Vorgeschichte eines modernen Lyrikbegriffs.

SUERBAUM, WERNER, Dr. phil., o.ö. Prof.

Studienbibliographie zu Ciceros 'De re publica'. - In: Gymnasium. 85, 1978, S. 59-88

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Tübingen: 'Zugänge' zu Vergil. Zur Systematik antiker und mittelalterlicher Autoreninterpretation.

Podiumsdiskussion a. d. Tagg. d. Dtsch. Altphilologenverbandes in Regensburg: Fachdidaktik im Spannungsfeld zwischen Universität und Schule.

VOGT, ERNST, Dr. phil., o.ö. Prof.

Mitherausgeber u. verantwortlicher Schriftleiter von: Gnomon. Kritische Zeitschrift für die gesamte Altertumswissenschaft. Bd. 50, 1978

Doktorand:

Lenz, Ansgar: Das Proöm des frühen griechischen Epos. Ein Beitrag zum poetischen Selbstverständnis.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Teilnahme am 4. Jahrestreffen d. bayer. Hochschullehrer d. Klassischen Philologie, Regensburg, 24.-25.2.1978.

Teilnahme a. d. 15. Tagg. d. Mommsen-Ges., Wolfenbüttel, 16.-19.5.1978.

INSTITUT FÜR ENGLISCHE PHILOLOGIE UND SHAKESPEARE-FORSCHUNGSBIBLIOTHEK

BARTENSCHLAGER, KLAUS, Dr. phil., Akad. Oberrat

Howard Brenton: 'Magnificence'. - In: Englische Literatur der Gegenwart, 1971-1975. Hrsg. v. R. Lengeler. Düsseldorf 1977, S. 32-44, 394-395

'Romeo and Juliet': Werkintention versus Publikumserwartung. - In: Sympathie lenkung in den Dramen Shakespeares. Hrsg. v. W. Habicht u. I. Schabert. München 1978, S. 93-102

The love-sick tree; a note on 'Romeo and Juliet' I,1,119 and 'Othello' IV,3,39. - In: English Studies. 59, 1978, S. 116-118

Rezension: J. Hasler, Shakespeare's Theatrical Notation. Bern 1974. - In: Anglia. 96, 1978, S. 234-237

BOLTZ, INGEBOURG, Dr. phil., M.A., Wiss. Assistentin

Bibliographie zu Shakespeare im Unterricht. - In: Shakespeare im Unterricht. Hrsg. v. R. Ahrens. Trier 1977, S. 181-189 (= Anglistik & Englischunterricht. 3)

Shakespeare-Bibliographie für 1977 mit Nachträgen aus früheren Jahren. - In: Jahrbuch der Deutschen Shakespeare-Gesellschaft West. 1978/1979, S. 363-409

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT I  
 INSTITUT FÜR ENGLISCHE PHILOLOGIE UND SHAKESPEARE-FORSCHUNGSBIBLIOTHEK

BROICI, ULRICH, Dr. phil., o.ö. Prof.

Formen des modernen Detektivromans.- In: Neusprachliche Mitteilungen. 1978, 2, S. 65-73  
 Die Detektivliteratur.- In: Anglistik & Englischunterricht. 1978, 6, S. 145-154  
 Rezension: Jens-Peter Becker, Sherlock Holmes & Co. Essays zur englischen und amerikanischen Detektivliteratur. München 1975.- In: Neusprachliche Mitteilungen. 1978, 2, S. 116-117

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastvortrag a. d. GHS Siegen, Mai 1978: Die Detektivliteratur der Gegenwart.  
 Gastvortrag am Landesinstitut für Curriculumentwicklung, Lehrerfortbildung und Weiterbildung, Düsseldorf, Nov. 1978: Das historische Drama im England der Gegenwart.

GABLEF, HANS WALTER, Dr. phil., Wiss. Assistent

The James Joyce Archive. 63 Bände. New York, London 1977-79; Mitherausgeber der Gesamtausgabe; Bandherausgabe für:  
 A Portrait of the Artist as a Young Man: A Facsimile of the Final Holograph Manuscript. 2 vols. 1977  
 A Portrait of the Artist as a Young Man: A Facsimile of Epiphanies, Notes, Manuscripts, and Typescripts. 1978  
 A Portrait of the Artist as a Young Man: A Facsimile of the Manuscript Fragments of Stephen Hero. 1978  
 Dubliners: A Facsimile of Drafts and Manuscripts. 1978  
 Notes, Criticism, Translations, and Miscellaneous Writings. A Facsimile of Manuscripts and Typescripts. 2 vols. 1978-1979  
 Werkentstehung und Textsituation des 'Ulysses'.- In: Therese Fischer-Seidel (Hrsg.), James Joyces 'Ulysses'. Neuere deutsche Aufsätze. Frankfurt 1977  
 James Joyce in kritischer Ausgabe: Grundzüge eines Editionskonzepts. 1978 (Manuskript. Monographie im Auftrag der Gutachterkommission der Ständigen Kommission Philologie der ehem. Phil. Fakultät II der Univ. München.)  
 'Merchant of Venice' preserved.- In: Notes and Queries, April 1978  
 Rezensionen:  
 Ruth Freifrau von Ledebur, Deutsche Shakespeare-Rezeption seit 1945. Frankfurt 1974.- In: Modern Language Review. 72, 1977, S. 892-894  
 Renate Stamm, The Mirror-Technique in Senecan and Pre-Shakespearean Tragedy. Bern 1975.- In: GRM NF 1978, S. 118-120  
 Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Probevortrag a. d. Univ. Marburg, 20.11.1978: James Joyce und Irland.

GNEUSS, HELMUT, Dr. phil., o.ö. Prof.

Dunstan und Hrabanus Maurus. Zur Hs. Bodleian Auctarium F. 4. 32.- In: Anglia. 96, 1978, S. 136-148  
 Herausgeber, Mitherausgeber:  
 Anglia. Zeitschrift für Englische Philologie. Bd. 96. - Anglo-Saxon England. Bd. 7. - Texte und Untersuchungen zur Englischen Philologie. Bd. 8 u. 9. (Münchener Universitätschriften) - Buchreihe der Anglia. Bd. 19.

Doktorand:

Kotzor, Günter: Das altenglische Martyrologium.

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT I  
 INSTITUT FÜR ENGLISCHE PHILOLOGIE UND SHAKESPEARE-FORSCHUNGSBIBLIOTHEK

GRETSCH, MECHTHILD, Dr. phil., Wiss. Angestellte

Die Winteneý-Version der Regula S. Benedicti. Hrsg. v. A.Schröer. Nachdruck des mittel-  
 englischen und lateinischen Textes nach der ersten Auflage mit einem Anhang von M.  
 Gretsch.- Tübingen 1978

Die Winteneý-Version der Regula Sancti Benedicti: Eine frühmittelenglische Bearbeitung der  
 altenglischen Prosaübersetzung der Benediktinerregel.- In: Anglia. 96, 1978, S. 310-348

KOPPFELS, WERNER VON, Dr. phil. habil., Wiss. Rat u. Prof.

Sir Thomas Browne, Religio Medici (1642). Übersetzung mit Anmerkungen und Nachwort.- Berlin:  
 Henssel 1978

Spiegelszenen als Instrument der Sympathielenkung im politischen Drama Shakespeares.- In:  
 Habicht/Schabert (Hrsg.), Sympathielenkung in den Dramen Shakespeares. München: Fink  
 1978

Doktorand:

Green, David: Plutarch Revisited: Shakespeares späte Römerdramen und ihre Quelle.

LIPKA, LEONHARD, Dr. phil., o.ö. Prof.

Rezension: Godhard O.A. Tietze, Einführung in die Wortbildung des heutigen Englisch: Typen  
 und Prozesse. Tübingen 1974.- In: Anglia. 96, 1978, S. 487-492

Doktoranden:

Lauerbach, Gerda: Form und Funktion englischer Konditionalsätze mit 'if'. Eine konversations-  
 logische und sprechakttheoretische Analyse.

Monaghan, James: The Neo-Firthian Tradition and its Contribution to General Linguistics.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Debrecen, Ungarn, 8.9.1978: Semantic Components of English Nouns and Verbs  
 and their Justification. (Gleicher Vortrag a. d. GHS Paderborn, 17.10.1978).

Vortrag beim Deutschen Anglistentag, 2.10.1978, a. d. GHS Wuppertal: Die Analyse englischer  
 Texte aus pragmatischer Sicht.

MONAGHAN, JAMES, M.A., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Rezension: Jenkins, The English Existential. (= Linguistische Arbeiten. 12) - In: Anglia. 96,  
 1978, S. 483-487

PFISTER, MANFRED, Dr. phil., Privatdozent

Zur Theorie der Sympathielenkung im Drama.- In: W.Habicht u. I.Schabert (Hrsg.), Sympathie-  
 lenkung in den Dramen Shakespeares. München 1978, S. 20-34 (= TUEPh Bd. 9)

Kommentar, Metasprache und Metakommunikation im Hamlet.- In: Jahrbuch der Deutschen Shakespeare-  
 Gesellschaft West 1978/79, S. 132-151

Neue 'Jacobean Drama Studies' aus Salzburg.- In: Archiv. 215, 1978, S. 92-99

Rezension: Paul Goetsch, Bauformen des modernen englischen und amerikanischen Dramas. Darm-  
 stadt 1977.- In: Poetica. 10, 1978, S. 396-400

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Bochum, 23.1.1978: Die Villanelle in der englischen Lyrik der Moderne.

Vortrag a. d. GHS Bamberg, 14.7.1978, und a. d. GHS Siegen, 16.10.1978: Metasprache und Meta-  
 kommunikation im 'Hamlet'.

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT I  
 INSTITUT FÜR ENGLISCHE PHILOLOGIE UND SHAKESPEARE-FORSCHUNGSBIBLIOTHEK

SAUER, HANS, Dr. phil., Wiss. Assistent

Theodulfi Capitula in England. Die altenglischen Übersetzungen, zusammen mit dem lateinischen Text herausgegeben.- München 1978 (= Texte und Untersuchungen zur Englischen Philologie. 8)

Art.: Alexander d. Gr.; Allegorie.- In: Lexikon des Mittelalters. München 1977-

SCHABERT, INA, Dr. phil., Universitätsdozentin

Zur Ideologie der poetischen Sprachstrukturierung: George Herbert und Byron.- In: Anglia. 96, 1978, S. 387-408

Sympathy als Rezeptionsästhetische Kategorie in der englischen und amerikanischen Shakespearekritik.- In: W.Habicht u. I.Schabert (Hrsg.), Sympathienlenkung in den Dramen Shakespeares: Studien zur publikumsbezogenen Dramaturgie. München: Fink 1978, S. 35-54

Shakespeare-Handbuch. Hrsg. v. I.Schabert. 2., überarb. u. erw. Aufl.- Stuttgart: Kröner 1978, XXV, 973 S.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Kongreß d. Fachverbands Moderne Fremdsprachen, Augsburg, 1978: Sinn und Fragwürdigkeit von Backgroundwissen für das Verständnis von Shakespeares Dramen.

Vortrag a. d. Univ. Bonn: Filia temporis: der reflektive historische Roman.

SEDLAK, WERNER, Dr. phil., Akad. Oberrat

Concepts for the Teaching of English Literature.- In: Handreichungen für den Englischunterricht in der Kollegstufe des Gymnasiums. 3.Folge. Hrsg. v. Staatsinstitut für Schulpädagogik München. Donauwörth 1978, S. 150-181

STUMMER, PETER O., Dr. phil., Akad. Rat

Zur feministischen Prosa: eine Bestandsaufnahme.- In: anglistik & englischunterricht. 5 (Literatur in der Schule), 1978, S. 85-101

ULHEFFR, HANS, Dr. phil., Akad. Direktor

Rezensionen:

Arne Juul, On Concord of Number in Modern English. (Publ. of the Department of English, Univ. of Copenhagen, 1) - In: Anglia. 96, 1978, S. 187-188

Chambers Twentieth Century Dictionary. Ed. A.M.Macdonald. New Edition.- In: ebd., S. 198-201

The Concise Oxford Dictionary of Current English. First edited by H.W.Fowler and F.G.Fowler. Sixth Edition ed. by J.B.Sykes.- In: ebd., S. 494-495

The Oxford Illustrated Dictionary. Ed. J.Coulson, C.T.Carr, Lucy Hutchinson, Dorothy Eagle. Second edition revised by Dorothy Eagle with the assistance of Joyce Hawkins.- In: ebd., S. 196-198

UNGERER, FRIEDRICH, Dr. phil., Akad. Direktor

Mitherausgeber: Learning English Modern Course, Gym 5; RS 5/6; Scenes and Topics (HS 5).- Stuttgart 1978

Rezension: H.-E.Piepho, Einführung in die Didaktik des Englischen.- In: Der Fremdsprachliche Unterricht. 47, 1978, S. 65-66

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Fremdsprachenfachdidaktiker-Kongreß, Dortmund, 26.9.1978: Die Rolle der grammatischen Erläuterung bei der Textrezeption.

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT I  
 INSTITUT FÜR ENGLISCHE PHILOLOGIE UND SHAKESPEARE-FORSCHUNGSBIBLIOTHEK

WEIB, WOLFGANG, Dr. phil., o.ö. Prof.

- Redeform, Rhythmus und Charakter: Das Beispiel King Lear.- In: ShJb-West 1977  
 King Henry IV: Personenkonstellation und Sympathienlenkung.- In: W.Habicht u. I.Schabert  
 (Hrsg.), Sympathienlenkung in den Dramen Shakespeares. München: Fink 1978  
 Rezensionen:  
 Dietrich Rolle, Ingenious Structure. Die dramatische Funktion der Sprache in der Tragödie  
 der Shakespeare-Zeit. Heidelberg 1971  
 Robert Henryson, Poems. Sel. and ed. by Ch.Elliott. 2nd ed. Oxford 1977 (= Clarendon Mediae-  
 val and Tudor Series)  
 Herausgeber:  
 Texte und Untersuchungen zur Englischen Philologie (gemeinsam mit H.Gneuss)  
 Bd. 8: Hans Sauer, Theodulfi Capitula in England. Die altenglischen Übersetzungen  
 zusammen mit dem lateinischen Text. München 1978  
 Bd. 9: W.Habicht u. I.Schabert (Hrsg.), Sympathienlenkung in den Dramen Shakespeares.  
 München 1978  
 Reihe 'Information und Synthese' (gemeinsam mit K.Hempfer)  
 W.Karrer, Parodie, Travestie, Pastiche. München 1977  
 S.Kohl, Realismus: Theorie und Geschichte. München 1977  
 M.Titzmann, Strukturelle Textanalyse. München 1977  
 Doktorand:  
 Bareiß, K.-H.: Comoedia. Studien zur Komödientheorie in England bis Ben Jonson.- Diss. Köln  
 1978

INSTITUT FÜR ROMANISCHE PHILOLOGIE

DIRSCHERL, KLAUS, Dr. phil., Wiss. Assistent

- Ist Diderots 'Religieuse' ein antireligiöser Roman? Zur Figurenkonzeption und Normaktuali-  
 sierung im aufklärerischen Roman.- In: ZfSL 88, 1978, S. 1-27

LINDNER, HERMANN, Dr. phil., Wiss. Angestellter

- Fabeln der Neuzeit. England, Frankreich, Deutschland. Ein Lese- und Arbeitsbuch.- München 1978  
 Anmerkungen, Zeittafel und Nachwort zu: Jean de La Fontaine, Sämtliche Fabeln. Vollst. zwei-  
 spr. Ausg.- München 1978  
 Historisch-strukturalistische Literaturwissenschaft versus historisch-soziologische Essayistik.  
 Klarstellungen zu J.Grimms 'La Fontaine - Être de papier?'- In: Zschr. f. franz. Sprache  
 u. Literatur. 88, 1978, S. 122-138

ROLOFF, VOLKER, Dr. phil., Wiss. Assistent

- Gustave Flaubert.- In: Die Großen der Weltgeschichte. Bd. VIII. Hrsg. v. W.Fassmann. Zürich  
 1978, S. 313-325

SCKOMMODAU, HANS, Dr. phil., emer.o.ö. Prof.

- Attraktion zwischen corps und coeur.- In: Studia neolatina. Festschrift für Peter M. Schon.  
 Aachen 1978  
 Das frühe neufranzösische Wort- und Begriffsfeld des Denkens.- In: Zschr. f. franz. Sprache u.  
 Literatur. 88, 1978, H. 4

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT I  
 INSTITUT FÜR ROMANISCHE PHILOLOGIE

SKKOMMODAU, HANS (Forts.)

Doktoranden:

- Käufle, Heinrich: Aufklärung und Ökonomie. (= Münchener Romanistische Arbeiten. 48)  
 Kinter, Barbara: Die Figur des Gracioso im spanischen Theater des 17. Jahrhunderts.  
 (= Münchener Romanistische Arbeiten. 51)

STIMM, HELMUT, Dr. phil., o.ö. Prof.

Rezensionen:

- Theodor Ebneter, Das bündnerromanische Futur. Bern 1973.- In: Romanische Forschungen.  
 89, 1977, S. 488-494  
 Pierre Gardette et Paulette Durdilly, Atlas linguistique et ethnographique du Lyonnais.  
 V. Commentaires et Index. Paris 1976.- In: Zschr. f. franz. Sprache u. Literatur. 88,  
 1978, S. 66-71  
 Theodor Ebneter, Variabilität und System. Innsbruck 1976.- In: Kratylos. 22, 1977 [1978],  
 S. 158-160

Doktoranden:

- Feinz, Sieglinde: Determination und Re-präsentation im Altfranzösischen.  
 Wahl, Angelika: Die altprovenzalische Übersetzung des Liber scintillarum mit Einleitung  
 und Glossar herausgegeben.

WARNING, RAINER, Dr. phil., o.ö. Prof.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Gastvortrag a. d. Univ. Genf, 20.-21.2.1978: Pour une pragmatique du discours fictionnel.  
 Vortragsreihe im Rahmen des Kurses des Inter University Centre of Postgraduate Studies in  
 Dubrovnik über 'Theorie der Literaturwissenschaft und Marxismus', 4.-9.3.1978: "Realis-  
 mus" bei Balzac: von Marx bis Macherey.  
 Vortrag im Rahmen des Balzac-Kolloquiums im Zentrum für interdisziplinäre Forschung d. Univ.  
 Bielefeld, 1.-5.10.1978: Chaos und Kosmos - Kontingenzbewältigung in der 'Comédie  
 humaine'.  
 Teilnahme am Kolloquium "Die Abwesenheit Gottes in der modernen Kultur" d. Philos. Inst. d.  
 Univ. Genua, 2.-4.11.1978.

INSTITUT FÜR ITALIENISCHE PHILOLOGIE

NOYER-WEIDNER, ALFRED, Dr. phil., o.ö. Prof.

- Objektivierung und Subjektivierung im Beschreibungsgedicht: exemplarische Fälle des Problems  
 und seiner Lösung in den "Myrica" von Pascoli.- In: Stimmen der Romania. Festschrift für  
 W.Th.Elwert. Wiesbaden 1979, S. 283-298  
 Nachruf auf Marcel Bataillon (20.5.1895-5.6.1977).- In: Bayer. Akad. d. Wiss., Jahrbuch 1978,  
 S. 209-211

Doktoranden:

- Eversmann, Susanne: Poetik und Erzählstruktur in den Romanen Italo Calvinos. Zum Verhältnis  
 von literarischer Theorie und narrativer Praxis.  
 Riedel, Eva: Strukturwandel in der Lyrik Rimbauds.

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT I  
 INSTITUT FÜR ITALIENISCHE PHILOLOGIE

NOYER-WEIDNER, ALFRED (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Bonn, 23.11.1978: Tradition und Antitraditionalität - zum Konzept und zu Gedichten einer "ganz neuen Ästhetik" bei Apollinaire.

Vortrag am Petrarca-Institut Köln, 24.11.1978: Zur Frage der "Poetik des Wortes" in Ungarettis 'L'Allegria'.

REGN, GERHARD, Dr. phil., M.A., Wiss. Assistent

Konflikt der Interpretationen. Sinnrätsel und Suggestion in der Lyrik Mallarmés.- München: Fink 1978, 268 S. (= Romanica Monacensia. 13)

Rezensionen:

Rolf Stabel, Igitur-Mallarmés Erfahrung der Literatur.- In: Romanische Forschungen. 90, 1978, S. 340-342

Helmut Haupt, Bild- und Anschauungswelt Torquato Tassos.- In: ebd., S. 343-345



## PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II

### INSTITUT FÜR PHONETIK UND SPRACHLICHE KOMMUNIKATION

GÜNTHER, HARTMUT, Dr. phil., Wiss. Assistent

Valence in Categorical Syntax.- In: W. Abraham (Ed.), Valence, Semantic Case, and Grammatical Relations. Amsterdam 1978, S. 127-156

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 2. Semiotischen Kolloquium, Regensburg, Sept. 1978: Bemerkungen zur Linguistik Ferdinand de Saussure's.

KEGEL, GERD, Dr. phil., Wiss. Rat u. Prof.

DFG-Projekt 253/3: Ein sprechwissenschaftlicher Beitrag zur Agrammatismusdiagnose.- In: Forschungsberichte d. Inst. f. Phonetik u. sprachl. Kommunikation d. Univ. München (FIPKM). 9, 1978 (Gemeinsam mit Hartmut Günther)

Transkription (Deskription) und Fehlerkategorisierung der Äußerungen agrammatischer Kinder - ein Arbeitsbericht.- In: ebd. (Gemeinsam mit Hartmut Günther)

Legastheniker-Betreuung im Rahmen des Studiums der Sprechwissenschaft und Psycholinguistik.- In: ebd.

POMPINO, BERND, Dr. phil., M.A., Wiss. Angestellter

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag am Max-Planck-Institut für Psychiatrie, München, 9.5.1978: Hemisphärenunterschiede und der 'phonetic speech processor'.

Vortrag bei der Diskussionsitzung "Interaktion zwischen Artikulation und akustischer Perzeption" d. Dtsch. Ges. f. Kybernetik, Offenbach/Pfalz, 24./25.11.1978: Ist eine 'motor theory' eine adäquate Modellierung des Zusammenhangs zwischen Artikulation und Perzeption?

SCHMID, GERHARD, Dr. phil., Akad. Rat

Medienspezifische Redeformen.- In: Radiopraxis. Zürich 1978, S. 98-132

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Achtteilige Rundfunkserie im Bayer. Rundfunk München: Rhetorik für die Kollegstufe.

Vortrag beim Züricher Kolloquium zur Sprecherziehung: Probleme der Sprecherqualifikation.

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR NORDISCHE PHILOLOGIE UND GERMANISCHE ALTERTUMSKUNDE

HENNINGSEN, BERND, Dr. phil., M.A., Wiss. Assistent

Schweden.- Luzern, Frankfurt/M.: Bucher 1978, 224 S. (Gemeinsam mit Hilla und Max Jacoby, Photos)

KEJZIAR, RADKO, Dr. phil., Wiss. Mitarbeiter

Ivar Lo-Johansson, Dichter der Landproletarier und der Leidenschaften. / Tschechisch. Básník proletářů púdy a vášní.- In: Světová literatura. 1978, Nr. 1, S. 148-150

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. XII. Konf. d. IASS, Helsinki, Aug. 1978: Bertil Malmberg, sein Drama "Exzellenz" und die schwedische Bereitschaftsliteratur.

Vortrag beim G.Brandes Symposion, Kopenhagen, Aug. 1978: Georg Brandes und Prag.

NAUMANN, HANS-PETER, Dr. phil. habil., Privatdozent, Wiss. Angestellter

Sprachstil und Textkonstitution. Untersuchungen zur altwestnordischen Rechtssprache (Habil.-Schr. Zürich 1976).- Basel, Stuttgart 1978 (= Beiträge zur nordischen Philologie. 7)

Die Abenteuersaga. Zu einer Spätform altnordischer Erzählkunst.- In: skandinavistik. 8, 1978, S. 41-55

Rezension: Harald Erhardt, Der Stabreim in altnordischen Rechtstexten. Heidelberg 1977.- In: Beiträge zur Geschichte der deutschen Sprache und Literatur. 1978, S. 151-154

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag am Seminar für deutsche Philologie d. Univ. Göttingen, 6.5.1978: Zum Dokumentarismus in der skandinavischen Gegenwartsliteratur.

Vortrag vor der Schweiz. Ges. f. skandinavische Studien in Zürich, 30.5.1978: Der nordische Polyphem.

SCHIER, KURT, Dr. phil., o.ö. Prof.

Einige methodische Überlegungen zum Problem von mündlicher und literarischer Tradition im Norden.- In: Oral Tradition, Literary Tradition. A Symposium. Odense 1977, S. 98-115

Die Saga von Egil. Aus dem Altisländischen hrsg. u. übers. von K.S.- Düsseldorf, Köln 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. Univ. Reykjavík, Island, Mai 1978: Konrad Maurer og Íslandsfór hans 1858 (Konrad Maurer und seine Islandreise 1858). - Snorri's mythology: Some observations concerning his sources.

Vortrag a. d. Univ. Wien, Dez. 1978: Zum Problem von sterbenden Gottheiten und dem sakralen Königtum in der altnordischen Überlieferung.

INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOLOGIE

ALTMANN, HANS, Dr. phil., Wiss. Assistent

Die Gradpartikeln im Deutschen. Untersuchungen zu ihrer Syntax, Semantik und Pragmatik.- Tübingen: Niemeyer 1976, XII, 334 S. (= Linguistische Arbeiten. Bd. 33)

Gradpartikeln und Topikalisierung.- In: K.Braunmüller u. W.Kürschner (Hrsg.), Grammatik. Akten d. X. Ling. Kolloquiums Tübingen 1975. Bd. 2. Tübingen: Niemeyer 1976, S. 233-243

Wortstellungstypen des Deutschen und Kontrastierung.- In: H.W.Viethen, W.-D.Bald, K.Sprengel (Hrsg.), Grammatik und interdisziplinäre Bereiche der Linguistik. Akten d. XI. Ling. Kolloquiums Aachen 1976. Bd. 1. Tübingen: Niemeyer 1977, S. 99-110

## PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II

## INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOLOGIE

ALTMANN, HANS (Forts.)

Gradpartikel-Probleme. Zur Beschreibung von 'gerade, genau, eben, ausgerechnet, vor allem, insbesondere, zumindest, wenigstens'.- Tübingen: TBL Verl. G.Narr 1978, 171 S. (= Studien zur deutschen Grammatik. Bd. 8)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Kolloquium 'Empirische Rechtfertigung von Syntaxen' a. d. GHS Wuppertal, Sept. 1978: Syntaktische Zuordnung und semantischer Bezugsbereich.

ANZ, THOMAS, Dr. phil., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Die Problematik des Autonomiebegriffs in Alfred Döblins frühen Erzählungen.- In: Wirkendes Wort. 24, 1974, S. 388-402

Die Historizität der Angst. Zur Literatur des expressionistischen Jahrzehnts.- In: Jahrbuch d. Deutschen Schillergesellschaft. 19, 1975, S. 237-283

Literatur der Existenz. Literarische Psychopathographie und ihre soziale Bedeutung im Früh-expressionismus (Diss. 1976).- Stuttgart: Metzler 1977

Literaturwissenschaftliches Interpretieren als regelgeleitetes Verhalten. Kritische Anmerkungen zu einem wissenschaftstheoretischen Projekt.- In: Dt. Vierteljahresschrift f. Literaturwiss. u. Geistesgesch. 51, 1977, S. 272-299 (Gemeinsam mit Michael Stark)

Sammelbesprechung von Neuerscheinungen über den Expressionismus (Hamann/Hermand: Expr.; Vietta/Kemper: Expr.; Vietta: Lyrik d. Expr.; Rühmkorf: 131 expr. Gedichte).- In: Poetica. 9, 1977, S. 544-553

Zwischen Freud und Schwabing. Otto Groß: ein vergessener Kulturrevolutionär im Wilhelminischen Deutschland.- In: Süddeutsche Zeitung v. 11./12.2.1978

War einmal ein Revoluzzer... Ein Leben für die Menschlichkeit: Zum 100. Geburtstag von Erich Mühsam.- In: Süddeutsche Zeitung v. 6.4.1978

"Jeder Witz ist eine winzige Revolution". Über das Erzählen von Witzen.- In: gehört gelesen. Manuskriptausschleife d. Bayer. Rundfunks Nr. 12, Dez. 1978, S. 91-98

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Sendung im Bayer. Rundfunk, 14.1.1978: "In München wars, im Café Stephanie..." Expressionistische Literaturrevolution in Schwabing. Erinnerungen, Dokumente, Kommentare.

Buchrezensionen für den Bayer. Rundfunk, 1978: Romain Rolland: Johann Christof; August Kühn: Jahrgang 22. Ein Schelmenroman; Horst Bienek: Septemberlicht; Peter O. Chotjewitz: Der dreißigjährige Friede; Dieter Wellershoff: Die Schönheit des Schimpansen.

Vortrag beim 8. Seminar für Antiquare, München, 4.-7.5.1978: Der literarische Expressionismus.

BAUER, ROGER, Docteur-ès-lettres, o.ö. Prof.

Volkstheatermotive in Hofmannsthal "Frau ohne Schatten".- In: Neue Zürcher Zeitung v. 10./11.6. 1978, S. 53

Racines françaises de l'expressionisme: Ernst Stadler et ses amis strasbourgeois.- In: "Expressionismus" im europäischen Zwischenfeld. Hrsg. v. Zoran Konstantinovic. Innsbruck 1978, S. 11-14 (= Innsbrucker Beiträge zur Kulturwissenschaft. Sonderheft 43)

Kaiser Joseph und die - literarischen - Folgen.- In: Wien und Europa zwischen den Revolutionen (1789-1848). Wien 1978, S. 24-36 (= 15. Wiener Europagespräch)

Werfel als Kritiker. (Ein Nachwort zu allen Nachworten).- In: Canadian Review of Comparative Literature. Edmonton Spring 1978, S. 178-192

"Décadence": histoire d'un mot et d'une idée.- In: Cahiers Roumains d'études littéraires. 1978, S. 55-71

Dernier voyage à Cythère. La redécouverte du rococo dans la littérature européenne du 19<sup>e</sup> siècle.- In: Festschrift für Rainer Gruenter. Heidelberg 1978, S. 187-200

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOLOGIE

BAUER, ROGER (Forts.)

Von der "Sichtbarmachung des Geistigen". Anmerkungen zu Rilkes Übertragung von Verlaines 'Agnus Dei'. - In: Wechselrede. Joseph Breitbach zum 75. Geburtstag. Frankfurt/M. 1978, S. 275-291

Grillparzers 'Jüdin von Toledo', oder der verbotene Garten Eden. - In: Literaturwiss. Jahrbuch ... der Görres-Gesellschaft. 1978, S. 277-287 (Kurzfassung in: Neue Zürcher Zeitung v. 24./25.6.1978, S. 62)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Straßburg, 27.4.1978: Neues über Peter Handke.

Vortrag im Österr. Kulturinstitut Paris, 24.5.1978: Les écrivains autrichiens devant la Révolution française.

Vortrag a. d. Univ. Paris, 29.6.1978: Franz Kafka und Franz Werfel.

Vortrag a. d. GHS Paderborn, 3.7.1978: Von Nero zu Algabal: Wiederkehr eines antiken Motivs bei Stefan George.

Vortrag bei der Ungarischen Akad. d. Wissenschaften, Mátrafüred, 23.10.1978: Les écrivains autrichiens devant la Révolution française.

BORCHMEYER, DIETER, Dr. phil., Lehrbeauftragter

Höfische Gesellschaft und Französische Revolution bei Goethe. Adliges und bürgerliches Wertesystem im Urteil der Weimarer Klassik. - Kronberg/Ts. 1977

Corneille, Lessing und das Problem der "Auslegung" der aristotelischen Poetik. - In: Dt. Vierteljahrsschr. f. Literaturwiss. u. Geistesgesch. 51, 1977, S. 422-435

Über eine ästhetische Aporie in Schillers Theorie der modernen Dichtung. Zu seinen 'sentimentalischen Forderungen' an Goethes "Wilhelm Meister" und "Faust". - In: Jahrbuch der dt. Schillergesellschaft. 22, 1978, S. 303-354

Lessing und sein Umkreis. - In: V.Zmegac, Geschichte der deutschen Literatur vom 18. Jahrhundert bis zur Gegenwart. Königstein/Ts. 1978, Bd. I/1, S. 105-149

Die literarische Kultur Weimars. - In: ebd., S. 257-330

Weimarer Klassik und Französische Revolution. - In: ebd., Bd. I/2, S. 1-76

Goethes Annäherung an die Romantik. Das Spätwerk. - In: ebd., S. 178-215

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. GHS Wuppertal (Arbeitsstelle 18. Jh.): Goethe und die höfische Gesellschaft.

CORMEAU, CHRISTOPH, Dr. phil., Wiss. Rat u. Prof.

'Wigalois' und 'Diu Crône'. Zwei Kapitel zur Gattungsgeschichte des nachklassischen Aventiureromans. - München 1977 (= Münchener Texte u. Untersuchungen zur deutschen Literatur des Mittelalters. 57)

Ainune. - In: Die deutsche Literatur des Mittelalters. Verf.-Lexikon. Bd. 1. 2.Aufl. Berlin 1977, Sp. 94 f.

Edolanz. - In: ebd., Bd. 2. 2.Aufl. Berlin 1978, Sp. 359 f.

Die jiddische Tradition von Wirnts 'Wigalois'. Bemerkungen zum Fortleben einer Fabel unter veränderten Bedingungen. - In: LiLi 8, 1978, H. 32, S. 28-44

Rezensionen:

Deutsche Literatur des späten Mittelalters. Hamburger Colloquium 1973. Hrsg. v. W.Harms u. L. Johnson. Berlin 1975. - In: Beitr. 99, 1977, S. 321-324

O.Ehrismann, Das Nibelungenlied in Deutschland. München 1975. - In: Monatshefte. 69, 1977, S. 428 f.

K.R.Gürttler, Künec Artus der guote. Das Artusbild der höfischen Epik des 12. u. 13. Jahrhunderts. Bonn 1976. - In: Beitr. 100, 1978, S. 315 f.

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOLOGIE

CORMEAU, CHRISTOPH (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastvortrag a. d. GHS Kassel: Konrads von Würzburg 'Trojanischer Krieg'. Stoffkompendium oder Erzählkonzept.

Gastvortrag a. d. Univ. Mainz u. Univ. Bochum: 'des hoves vreude'. Bedeutungs- und Erkenntnisstruktur im höfischen Roman.

Symposion a. d. Univ. Düsseldorf (Grundlagenprobleme und gegenwärtige Möglichkeiten sozial- und funktionsgeschichtlicher Interpretationsverfahren im Bereich der germanistischen Mediävistik).

DFG-Kolloquium: Formen und Funktionen der Allegorie, Wolfenbüttel. Vorlage: Joie de la curt. Bedeutungssetzung und ethische Erkenntnis.

DEUBEL, VOLKER, Dr. phil., Wiss. Assistent

Hrsg.: Karl Heinrich Heydenreich, System der Ästhetik. Mit einem Nachwort.- Hildesheim: Gerstenberg 1978

DITTMANN, ULRICH, Dr. phil., Akad. Direktor

Adalbert Stifter, Werke und Briefe. Histor.-Krit. Gesamtausgabe. Hrsg. v. A. Doppler u. W. Frühwald. Bd. 1,1: Studien. Journalfassungen. Hrsg. v. Helmut Bergner u. Ulrich Dittmann. Stuttgart 1978

FEILCHENFELDT, KONRAD, Dr. phil., Wiss. Assistent

Brentano Chronik. Daten zu Leben und Werk.- München: Hanser 1978, 207 S., Abb. (= Reihe Hanser. Bd. 259)

Zur Erforschung der Exilliteratur. Nach Erscheinen des ersten Bandes der von John M. Spalek und Joseph Strelka herausgegebenen 'Studien'.- In: Euphorion. 71, 1977 [1978], S. 406-420

Philipp Otto Runge 'Vier Zeiten' und die Temperamentenlehre.- In: Romantik in Deutschland. Ein interdisziplinäres Symposium. Hrsg. v. Richard Brinkmann. Stuttgart 1978, S. 652-669 (= S.-Bd. d. Dt. Vierteljahrsschr. f. Literaturwiss. u. Geistesgesch.) (Gemeinsam mit Peter Klaus Schuster)

Diskussionsbericht.- In: ebd., S. 670-682

Gedanken zu einer textkritischen Ausgabe der 'Schriften' von Philipp Otto Runge.- In: Philobiblon. 22, 1978, S. 286-297

Rezensionen:

Nikolaus Reindl, Die poetische Funktion des Mittelalters in der Dichtung Clemens Brentanos. Innsbruck 1976 (= Innsbrucker Beiträge zur Kulturwissenschaft. Germanistische Reihe, Bd.6) - In: Germanistik. 19, 1978, S. 435 f.

Deutsche Literatur im Exil 1933-1945. Texte und Dokumente. Hrsg. v. Michael Winkler. Stuttgart 1977 (= RUB 9865) - In: ebd., S. 485

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim wiss. Symposium d. Hamburger Kunsthalle über 'Fragen der Runge-Forschung', 6.-8.1.1978: Runge - der patriotische Künstler.

FRANZ, KURT, Dr. phil., M.A., Oberstudienrat

Was Kinder alles lesen. Kinder- und Jugendliteratur im Unterricht.- München 1978, 152 S. (Gemeinsam mit B.Meier)

Katalog zur Ausstellung "Jugend im Buch". 16th IBBY-Congress Würzburg 1978 (Gemeinsam mit H. Gärtner)

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOLOGIE

FRANZ, KURT (Forts.)

- Redaktion der Seite "Jugendliteratur".- In: Bayerische Schule. 1978  
 Kinderlyrik der Gegenwart - Formen der Vermittlung.- In: Das gute Jugendbuch. 1978, S. 1-7  
 Didaktische Aspekte der Kinder- und Jugendliteratur.- In: Pädagog. Welt. 1978, S. 154-159  
 (Gemeinsam mit B.Meier)  
 Zum aktuellen Problem der Jugendbuch-Beurteilung.- In: Die Scholle. 1978, S. 599 f.  
 Empfohlene Jugendliteratur (I).- In: Bayer. Schule. 19, 1978, S. 24  
 Empfohlene Jugendliteratur (II).- In: ebd., 20, 1978, S. 17  
 Lesebuch "schwarz auf weiß", Hauptschule, Bd. 7-9 Ausg. Baden-Württemberg; Bd. 5-6 Ausg. Bayern. Hannover 1978 (Gemeinsam mit J.Bauer u.a.)  
 Mitarbeit an: Lernziele, Kurse, Analysen. Handbuch zu "schwarz auf weiß", 5, Ausg. Baden-Württemberg. Hannover 1978  
 Mitarbeit an: Arbeitsblätter zu "schwarz auf weiß" 5, Ausg. Baden-Württemberg. Hannover 1978  
 Rezension: Carmen Bravo-Villasante, Weltgeschichte der Kinder- und Jugendliteratur. Hannover 1977.- In: Bayer. Schule. 3, 1978, S. 19
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Veranstaltungen der Lehrerfortbildung in Rieden/Zellerberg (Kinder- und Jugendliteratur in der Hauptschule) und Schweihlberg/Vilshofen (Sprachreflexion als Mittel der Erziehung zum bewußten Gebrauch von Sprache).  
 Referat im Jugendschriftenausschuß des BLLV, München: Kinder- und Jugendliteratur in der Lehrerbildung am Beispiel Kinderlyrik.

FROMM, HANS, Dr. phil., Dr. phil. h.c., o.ö. Prof.

- Wilhelm Braune.- In: Beitr. z. Gesch. d. dt. Sprache u. Lit. 100, 1978, S. 4-39  
 Vom Umgang mit Texten. Zum Tod des Literaturhistorikers Hugo Kuhn.- In: Süddeutsche Zeitung Nr. 232 v. 9.10.1978, S. 12  
 Rezension: Timo Tiusanen, Dürrenmatt. A Study in Plays, Prose, Theory. Princeton 1977.- In: Mitt. aus der Deutschen Bibliothek [Helsinki]. 12, 1978, S. 133-137

FROSCH, HELMUT, Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

- Zur Behandlung von Reflexivkonstruktionen in der Montague-Grammatik.- In: Sprengel/Bald/Viethen (Hrsg.), Semantik und Pragmatik. Akten des 11. Linguistischen Kolloquiums. Bd. 2. Tübingen: Niemeyer 1977, S. 43-54

FRÜHWALD, WOLFGANG, Dr. phil., o.ö. Prof.

- Die "Papierrosen der Literaturgeschichte". Zum literarhistorischen Ort des Werkes von Reinhold Schneider.- In: Zeitgeschichte. 5, 1978, S. 401-417  
 Die sprechende Zahl. Datensymbolismus in Hugo von Hofmannsthal's Lustspiel 'Der Schwierige'.- In: Jahrbuch d. Deutschen Schillergesellschaft. 22, 1978, S. 572-588  
 Ernst Toller. Gesammelte Werke. Hrsg. v. Wolfgang Frühwald u. John Spalek. 5 Bde.- München 1978  
 Joseph Görres. Ausgewählte Werke. Hrsg. v. Wolfgang Frühwald. 2 Bde.- Freiburg/Br. 1978  
 Clemens Brentano. Werke. Hrsg. v. Wolfgang Frühwald u. Friedhelm Kemp. 4 Bde. 2., überarb. Aufl.- München 1978  
 Clemens Brentano. Märchen.- München 1978 (= dtv Bd. 2031)  
 Einführendes Referat zu: Romantik - im Spannungsfeld von Kunstglaube, Mythologie und Theologie.- In: Romantik in Deutschland. Ein interdisziplinäres Kolloquium. Hrsg. v. Richard Brinkmann. Stuttgart 1978, S. 431-442  
 Clemens Brentano: Dülmen - Koblenz - Frankfurt - Regensburg - München - Aschaffenburg. 1818-1842; und: Die Spätfassung des Märchens von 'Gockel, Hinkel und Gackeleia' sowie Zeittafel.-

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOLOGIE

FRÜHWALD, WOLFGANG (Forts.)

- In: Clemens Brentano 1778-1842. Ausstellung im Freien Deutschen Hochstift. Frankfurt 1978, S. 86-99, 164-168, 194-197  
 Rezension: Rita Thalmann, Jochen Klepper.- In: Evang. Kommentare. 11, 1978, S. 681 f.  
 Hrsg.: Hanser-Literaturkommentare. 1978. Bde. 10-13  
 Mithrsg.: Clemens Brentano. Sämtliche Werke und Briefe. 1978. Bde. 9,1 u. 16  
 Mithrsg.: Adalbert Stifter. Werke und Briefe. Histor.-Krit. Gesamtausgabe. Bd. 1,1. Stuttgart 1978

Doktorandin:

- Seitz, Gabriele: Film als Rezeptionsform von Literatur. Zum Problem der Verfilmungen von Thomas Manns Erzählungen "Tonio Kröger", "Walsungenblut" und "Der Tod in Venedig".

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge über Clemens Brentano, Joseph von Eichendorff und Reinhold Schneider sowie Deutsche Literatur im Exil in: Frankfurt/M., Freiburg/Br., Trier, Graz, Wien und London (Kanada).

GÖPFERT, HERBERT G., Dr. phil., Honorarprofessor

- Zu Hölderlins Ode 'Des Morgens'.- In: Freundschaftliche Begegnungen eines Magister Ludi. Festschrift für Eberhard Ter-Nedden zum 70. Geburtstag am 26.9.1978. Hrsg. v. Helmuth Hopf u. Jürgen Janning. Münster 1978  
 Horst Möller: Aufklärung in Preußen. Der Verleger, Publizist und Geschichtsschreiber Friedrich Nicolai. Berlin 1974.- Rez. in: Internat. Arch. f. Sozialgesch. d. Literatur. 3, 1978, S. 239-244  
 Siegfried Unseld: Der Autor und sein Verleger. Frankfurt 1978.- Rez. in: Börsenblatt für den deutschen Buchhandel. H. 33, 1978, S. 780-781

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Symposium d. Lessing-Akademie Wolfenbüttel mit der Israel Academy of Sciences and Humanities und der Hebrew Univ. of Jerusalem, 1978: Friedrich Alexander Bran (1767-1831) als Publizist und Verleger.

HÄNTZSCHEL, GÜNTER, Dr. phil., Universitätsdozent

- Justinus Kerner, Bilderbuch aus meiner Knabenzeit. Herausgegeben und erläutert, Nachwort.- Frankfurt/M. 1978 (= insel taschenbuch. 338)  
 Haussklavin oder Zierpuppe. Zur gesellschaftlichen Stellung der bürgerlichen Frau im 19. Jahrhundert. (Vortrag Bayer. Rundfunk, 1. Programm, 29.10.1978).- Teilabdruck in: gehört - gelesen. 25, 1978, H. 12, S. 63-69  
 Rezensionen:  
 Stephan Berning, Sinnbildsprache. Zur Bildstruktur des Geistlichen Jahrs der Annette von Droste-Hülshoff. Tübingen 1975.- In: GRM, N.F. 28, 1978, S. 98-101  
 Johann Heinrich Voß, Briefe an Goeckingk 1775-1786. Hrsg. v. Gerhard Hay. München 1976.- In: ebd., S. 97 f.

HARTMANN, INGEBORG, Dr. phil., Wiss. Assistentin

- Verzeichnis der wissenschaftlichen Publikationen (1934-1977) von Werner Betz.- In: Sprachliche Interferenz. Festschrift für Werner Betz zum 65. Geburtstag. Hrsg. v. Herbert Kolb u. Hartmut Lauffer. Tübingen 1977, S. 567-577

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOLOGIE

HAY, GERHARD, Dr. phil., Akad. Oberrat

- Nachwort zu: Walter Kolbenhoff, Von unserm Fleisch und Blut. Frankfurt/M. 1978, S. 216-228  
 Frankreich und die Junge Generation.- In: Arcadia. Sonderheft H.Rüdiger zum 70. Geburtstag.  
 1978, S. 80-90  
 Hildesheimer Geschichte in Julius Wolffs Epos 'Renata'.- In: Hildesheimer Heimatkalender.  
 Jahrbuch für Kunst u. Wissenschaft im Hildesheimer Land 1979. Hildesheim 1978, S. 61-64

HESS, GÜNTER, Dr. phil., Wiss. Assistent

- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Vorlage zum Symposium 'Formen und Funktionen der Allegorie', Wolfenbüttel, 7.-10.9.1978.  
 Vortrag a. d. Univ. Wien, Nov. 1978: Philologenlyrik.

JACOBS, JOACHIM, M.A., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

- Rezension: Sgall, Hajicová, Benesová, Topic, focus and generative semantics. Kronberg/Ts.  
 1973.- In: Lingua. 43, 1977, S. 77-91

JÄGER, GEORG, Dr. phil., Wiss. Assistent

- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 3. u. 4. Kolloquium zur Vorbereitung des 'Handbuchs der deutschen Bildungsgeschichte' in der  
 Werner-Reimers-Stiftung, Bad Homburg v.d.H., 4.-6.5. u. 7.-9.12.1978.  
 Kolloquium über 'Literaturgeschichte und Sozialgeschichte im 18. Jahrhundert' im Zentrum für  
 interdisziplinäre Forschung d. Univ. Bielefeld, 15.-17.6.1978.  
 Vortrag a. d. Fortbildungstagg. d. Bayer. Staatsministeriums für Unterricht u. Kultus in  
 Hohenschwangau, 7.9.1978: Gott, Natur und Staat bei Gottfried Keller. Zur Logik des  
 'Grünen Heinrich'.

KANZOG, KLAUS, Dr. phil., Prof.

- Variante und Textentscheidung. Über die Rolle der Textkritik im literaturwissenschaftlichen  
 Studium.- In: Jahrbuch der deutschen Schillergesellschaft. 22, 1978, S. 700-721  
 Formel, Motiv, Requisit und Zeichen bei E.T.A.Hoffmann.- In: Romantik in Deutschland. Ein  
 interdisziplinäres Symposium. Sonderband d. 'Dt. Vierteljahrsschrift f. Literaturwiss.  
 u. Geistesgesch.' 1978, S. 625-638  
 Drei Briefe Heinrich von Kleists an Ernst von Pfuel aus dem Jahre 1805.- Berlin 1978 (= Hein-  
 rich-von-Kleist-Gesellschaft. Faksimiledrucke. 3)

Doktorandin:

- Schömer, Brigitta: Kinderfunk in der Tradition der Kalenderliteratur. Analyse der Hörfunk-  
 sendung 'Sonntagswecker' des Bayerischen Rundfunks.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Ganztagsseminar mit Schülern des Heinrich-von-Kleist-Gymnasiums, Berlin, 10.4.1978: Analyse  
 des Filmes 'Der Findling' von George Moore nach H.v.Kleist.  
 Leitung der Tagung für jüngere Akademiker und Studenten 'Probleme unserer Zeit im Filmschaffen  
 der Gegenwart - zu ausgewählten Filmen von Wim Wenders', Münster, Franz-Hitze-Haus, 6.-  
 8.10.1978.

KLOTZ, PETER, Dr. phil., Wiss. Assistent

- Einblicke in die deutsche Sprache und Grammatik.- In: Mehr Erfolg in Schule und Beruf. Zürich,  
 München 1978

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOLOGIE

KLOTZ, PETER (Forts.)

Tempus und Modus in pragmatisch-semantischer Sicht.- In: Sprachwissenschaft. 4, 1978, S. 465-487

Rezension: Franz-Josef Berens, Karl-Heinz Jäger, Gerd Schank, Johannes Schwitalla, Projekt Dialogstrukturen. München: Hueber 1976, 147 S. (= Heutiges Deutsch. I/12) - In: Praxis Deutsch. 1978, H. 26

KOLB, HERBERT, Dr. phil., o.ö. Prof.

Bligger von Steinach.- In: Die deutsche Literatur des Mittelalters. Verfasserlexikon. Bd. 1. 1978, Sp. 895-897

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Augsburg, Philos. Fachbereich II, 30.6.1978: In gotes namen varen wir. Über Anlaß und Zweck literarischer Palästina-Reiseberichte des 14. und 15. Jahrhunderts.

Vortrag am Inst. f. Literaturwissenschaft d. Univ. Stuttgart, 14.11.1978: Der Landvogt und seine Buben. Über ein allegorisches Sinnbild als Ausdruck politischer Ansprüche.

MOTEKAT, HELMUT, Dr. phil., Prof.

Brockhaus-Bildwörterbuch Deutsch/Englisch. Verfaßt u. hrsg. v. Helmut Motekat in Zusammenarbeit mit John Bourke. 7., völlig neu bearb. Aufl.- Wiesbaden: Brockhaus-Verl. 1978; gleichzeitige Lizenzausg.: Mac Graw Hill-Corp., New York; Isaak Pitman and Sons, Ltd., London u. Toronto

Erzähltes Theater. Eine Studie zum Werk E.T.A.Hoffmanns von Heide Eilert ("Theater in der Erzählkunst").- In: Mitt. d. E.T.A.Hoffmann-Ges. H. 24, 1978

Doktoranden:

Gazdar, Aban: Deutsche Bearbeitungen der Shakespeare-Tragödien "Othello", "Macbeth", "Hamlet" und "King Lear" im 18. Jahrhundert.

Gerndt, Siegmund: Idealierte Natur. Die literarische Kontroverse um den Landschaftsgarten im 18. und frühen 19. Jahrhundert in Deutschland.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag und Seminar bei der Fortbildungstagg. f. Deutschlehrer in der Akad. f. Lehrerfortbildung Dillingen, 13.6.1978: Das zeitgenössische deutsche Drama.

Vortrag bei den Ostdeutschen Kulturtagen, Hannover, 12.9.1978: Immanuel Kant und seine Stadt Königsberg.

Vortrag bei den Ostdeutschen Kulturtagen, Hannover, 13.9.1978: Ernst Wiechert: "Meiner Heimat Gesicht".

Vortrag a. d. Fortbildungstagg. f. Kunsterzieher an Gymnasien, Akad. f. Lehrerfortbildung Gars: Dichtung als Kunstwerk.

MÜLLER- SEIDEL, WALTER, Dr. phil., o.ö. Prof.

Die Erforschung der deutschen Literatur. Zur Situation in einem sogenannten Massenfach.- In: Geisteswissenschaft als Aufgabe. Hrsg. v. H.Flashar, N.Lobkowicz, O.Pöggeler. Berlin 1978, S. 138-152

Romantik im Spannungsfeld von Kunst, Aesthetik und Wirklichkeit.- In: Romantik in Deutschland. Ein interdisziplinäres Symposium. Hrsg. v. R.Brinkmann. Stuttgart 1978, S. 521-531

Rezeptionsforschung. Zu einem Buch von Hannelore Link und zu ihrem Andenken.- In: Jahrbuch der Deutschen Schillergesellschaft. 22, 1978, S. 722-727

Rezension: Jochen Schulte-Sasse, Literarische Wertung. 2.Aufl.- In: Poetica. 10, 1978, S. 538-550

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOGIE

MÜLLER-SEIDEL, WALTER (Forts.)

Doktoranden:

- Hirblinger, Heiner: Widmungsgedicht und Freundschaftsbund. Hölderlins Lyrik im politischen und sozialen Kontext seiner Zeit.  
 Pfaffenberger, Wolfgang: Blütezeiten und nationale Literaturgeschichtsschreibung - eine wissenschaftsgeschichtliche Betrachtung.  
 Selbmann, Rolf: Theater im Roman. Studien zum Strukturwandel des deutschen Bildungsromans.  
 Teuchert, Hans-Joachim: Platen in Deutschland. Zur Rezeption eines umstrittenen Autors.  
 Thurmair, Gregor: Einfalt und einfaches Leben. Der Motivbereich des Idyllischen im Werk F.Hölderlins.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag in Kopenhagen, 8.12.1978: Der rätselhafte Kleist und seine Dichtung.

NISCHIK, TRAUDE-MARIE, Verwalterin einer wiss. Assistentenstelle

- "Forscher". Eine etymologische Studie, unter besonderer Berücksichtigung von Konrad von Megenbergs "Buch der Natur".- In: Konzeption und Begriff der Forschung in den Wissenschaften des 19. Jahrhunderts. Referate und Diskussionen des 10. wissenschaftstheoretischen Kolloquiums 1975. Hrsg. v. Alwin Diemer. Weisenheim am Glan 1978, S. 1-10 (= Studien zur Wissenschaftstheorie. Bd. 12)  
 Umhegter Garten und blankes Siegel. Emblematische Bildlichkeit in Adalbert Stifters Erzählungen "Brigitta" und "Das alte Siegel" (1844).- In: Aurora. 38, 1978, S. 85-112

PETZSCH, CHRISTOPH, Dr. phil., Akad. Direktor

- Die Kolmarer Liederhandschrift. Entstehung und Geschichte.- München: Fink 1978, 272 S.  
 Nachrichten aus Städtechroniken (Fortsetzung) und Weiteres.- In: Historische Volksmusikforschung. Kongreß-Bericht Seggau 1977. Graz 1978, S. 119-136 (= Musikethnologische Sammelbände. 2)  
 Transzendierendes im hoveliet weines meisters.- In: Euphorion. 72, 1978, S. 344-347

REIN, KURT, Dr. phil., o.ö. Prof.

- Siebenbürgisch-sächsische Mundartforschung in der Bundesrepublik Deutschland und in Österreich.- In: Forschungen zur Volks- und Landeskunde. Ed. Academiei Republicii Socialiste Romania, Bucuresti. Bd. 21, Nr. 1, 1978, S. 148-154  
 Zur Erforschung der Dialektsituation im deutschsprachigen Raum.- In: Praxis Deutsch. Zschr. für den Deutschunterricht. H. 27, 1978, S. 6 f.  
 Deutsche Minderheiten täuferischen Ursprungs im Mittelwesten der USA.- In: Deutsch als Muttersprache in den Vereinigten Staaten. Teil I. Der Mittelwesten. Im Auftrag des Instituts für deutsche Sprache, Mannheim, hrsg. v. L.Auburger, H.Kloss, H.Rupp. Wiesbaden 1978, S. 173-189 (= Berichte und Forschungen. 4)  
 Religious minority groups as models of speech communities. Language and history of some German speaking minority groups of anabaptist origin in the Midwest of the USA.- In: English and American Studies in German. Supp. 1977. Tübingen 1978, Art. 25, S. 35 ff.  
 Diglossie von Mundart und Hochsprache als linguistische und didaktische Aufgabe.- In: Germanistische Linguistik. Hrsg. v. Forschungsinstitut für Deutsche Sprache, Deutscher Sprachatlas Marburg 5-6/1977. Hildesheim 1978, S. 207-220

Rezensionen:

- Herbert Hrachovec, Sonographische Untersuchungen zur Mundart des mittleren Pulkautales, N.Ö. Wien: VWGÖ 1975, 250 S. (= Diss. a. d. Univ. Wien. 124) - In: Germanistik. 19, 1978, H. 1

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOLOGIE

REIN, KURT (Forts.)

- F.-J. Berens u. a., Projekt Dialogstrukturen. Ein Arbeitsbericht. München 1976 (= Heutiges Deutsch, Reihe 1, Bd. 12) - In: ebd., S. 49 f.
- M. Ort, Sprachverhalten und Schulerfolg. Über die Unergiebigkeit der Code-Theorie von Bernstein zur Erklärung schulischer Benachteiligung von Unterschichtskindern. Basel 1976.- In: ebd., S. 49
- Ulf Bichel, Problem und Begriff der Umgangssprache in der germanistischen Forschung. Tübingen 1973.- In: Praxis Deutsch. 28, 1978
- Ludwig G. Zehetner, Bairisch. Düsseldorf 1977 (= Reihe 'Dialekt/Hochsprache - Kontrastiv', H. 2) - In: ebd., 27, 1978
- Joachim Hasselberg u. Klaus Peter Wegera, Hessisch. Düsseldorf 1976 (= Reihe 'Dialekt/Hochsprache - Kontrastiv') - In: ebd., 27, 1978
- Joachim Hasselberg, Dialekt und Bildungschancen. Weinheim 1976.- In: ebd., 27, 1978
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Tagg. d. Deutschdidaktiker, Eichstätt, 3.-4.11.1978: Dialekt als Sprach- und Leistungsbarriere im bayerischen Mundartgebiet.
- Vortrag in Nals/Südtirol, 27./28.11.1978: Dialekt und Hochsprache in der Schule in der Zweisprachigkeitssituation Südtirols.
- Vortrag am Inst. f. Deutsche Sprache, Mannheim, 6./7.12.1978: Zur jüngsten Sprachentwicklung des Rumäniendeutschen unter dem Einfluß der Sprachkontaktsituation.

RHÖSE, FRANZ, Dr. phil., Wiss. Assistent

- Konflikt und Versöhnung. Untersuchungen zur Theorie des Romans von Hegel bis zum Naturalismus.- Stuttgart: Metzler 1978

ROSENFELD, HANS-FRIEDRICH, Dr. phil., emer.o.ö. Prof.

- Deutsche Kultur im Spätmittelalter, 1250-1500.- Wiesbaden: Akad. Verlagsges. Athenaion 1978, 335 S., 181 Abb., 2 Taf. (= Handbuch der Kulturgeschichte. 1.Abt.: Zeitalter deutscher Kultur, hrsg. v. Eugen Thurnher) (Gemeinsam mit Hellmut Rosenfeld)
- Die böse Frau.- In: Die deutsche Literatur des Mittelalters. Verfasserlexikon. Bd. 1, 2.Aufl., 1978, S. 964-966
- Der Bussard.- In: ebd., Bd. 1, S. 1145-1148
- Christophorus.- In: ebd., Bd. 1, S. 1230-1234
- Dietrich von der Glesse (Glezze).- In: ebd., Bd. 2, S. 137-139
- Dulciflorie.- In: ebd., Bd. 2, S. 243-245

Doktoranden:

- Putschögl-Wild, Anna Monika: Untersuchungen zur Sprache im Fremdenverkehr. Durchgeführt an den Ferienkatalogen einiger deutscher Touristikunternehmen.- Frankfurt/M., Bern, Las Vegas 1978
- Sucher, C. Bernd: Luthers Stellung zu den Juden. Eine Interpretation aus germanistischer Sicht.- Nieuwkoop 1977 (= Bibliotheca Humanistica et Reformatonica. Bd. 23)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Umfängliches Gutachten für den "Fonds zur Förderung wissenschaftlicher Forschung", Wien.

ROSENFELD, HELLMUT, Dr. phil., Prof.

- Deutsche Kultur im Spätmittelalter, 1250-1500.- Wiesbaden: Akad. Verlagsges. Athenaion 1978, 335 S., 181 Abb., 2 Taf. (= Handbuch der Kulturgeschichte. 1.Abt.: Zeitalter deutscher Kultur, hrsg. v. Eugen Thurnher) (Gemeinsam mit Hans-Friedrich Rosenfeld)

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOLOGIE

ROSENFELD, HELLMUT (Forts.)

- Frau Ava und der deutsche Personennamen Awa.- In: Festgruß Hellmut Rosenfeld zum 70. Geburtstag. Göppingen 1977, S. 19-27
- Das Römische Bild des Todes im Ackermann.- In: ebd., S. 11-18, 3 Abb.
- Der Hagenauer Dichter Konrad Dangkrotzheim (1372-1444), ein adliger Schöffe als Volksdichter und Meistersinger.- In: Recherches germaniques. 1978, S. 129-142
- Kaspar von der Rhön, Heldenichtungssammler.- In: NDB 11, 1977, S. 319
- Johannes Kirchner, Epigraphiker (1859-1940).- In: ebd., S. 662 f.
- Zur Systematik und geschichtlichen Form- und Bedeutungswandel der idg. Männer- und Frauennamen.- In: Name und Geschichte. Henning Kaufmann zum 80. Geburtstag. München 1978, S. 137-148
- Erzählende Volkspublizistik im ausgehenden Mittelalter. Französische Spielkarten um 1500 als Dokumente verlorener Volksliteratur.- In: Gutenberg-Jahrbuch. 1978, S. 90-95
- Zur Wandlung des Begriffs "Antiquar".- In: Aus dem Antiquariat. 7, 1978, S. A290-291
- Berliner Weltgerichtsspiel.- In: Die deutsche Literatur des Mittelalters. Verfasserlexikon. 2. Aufl., Bd. 1, 1978, Sp. 735-737; ferner: Berner Totentanz, Sp. 747 f.; Berner Weltgerichtsspiel, Sp. 748 f.; Christus und die minnende Seele, Sp. 1235-1237; Churer Weltgerichtsspiel, Sp. 1271-1274; Konrad Dangkrotzheim, Bd. 2, Sp. 39-42; Donaueschinger Weltgerichtsspiel, Bd. 2, Sp. 204 f.; Hans Ehrenbloß, Bd. 2, Sp. 386 f.
- Hexenglaube ist in Mitteleuropa autochthon.- In: Der Schlern. 52, 1978, S. 499
- Festgruß Hellmut Rosenfeld zum 70. Geburtstag am 24.VIII.1977 gewidmet von Schülern und Freunden, nebst einer vollständigen Bibliographie und 2 Aufsätzen des Jubilars zusammengestellt und herausgegeben von Francis B. Brévar.- Göppingen 1977 (GAG Nr. 234)
- Doktoranden:
- Edelmann-Ginkel, Alwine: Das Loblied auf Maria im Meistersang. Versuch einer Typendifferenzierung auf der Basis spätmittelalterlicher Bedingtheiten und Wandlungsprozesse.- Göppingen 1978 (GAG Nr. 248)
- Hoven, Heribert: Studien zur Erotik in der deutschen Märchendichtung.- Göppingen 1978 (GAG Nr. 256)
- Klein, Hans-Adolf: Erzählabsicht im Heldenepos und im höfischen Epos. Studien zum Ethos im Nibelungenlied und in Konrad Flecks "Flore und Blanscheflur".- Göppingen 1978 (GAG Nr. 226)

SCHARFSCHWERDT, JÜRGEN, Dr. phil. habil., Privatdozent

- Werther in der DDR. Bürgerliches Erbe zwischen sozialistischer Kulturpolitik und gesellschaftlicher Realität.- In: Jahrbuch der deutschen Schillergesellschaft. 22, 1978, S. 235-276
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag im Rahmen des Deutschlandpolitischen Wochenseminars 'Staat und Nation im geteilten Deutschland' auf Schloß Egg bei Deggendorf, 20.-24.11.1978: Das gesellschaftliche Selbstverständnis der Literatur in der Bundesrepublik.
- Kultur.- In: Gutachten zum Stand der DDR- und vergleichenden Deutschlandforschung. Erstattet vom Arbeitskreis für vergleichende Deutschlandforschung unter Vorsitz von Peter C. Ludz im März 1978, 4 Bde. Bd. 4, S. 1074-1127

SCHÖNERT, JÖRG, Dr. phil. habil., Wiss. Oberassistent

- Zur Trivialisierung des Erzählens in der Spätaufklärung. J.G.Müllers Romankonzept und sein Selbstverständnis als Schriftsteller.- In: J.G.Müller von Itzehoe und die deutsche Spätaufklärung. Hrsg. v. A.Ritter. Heide/Holstein 1978, S. 99-118

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOGIE

SCHÖNERT, JÖRG (Forts.)

Die populären Lyrik-Anthologien in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts.- In: Sprach-  
 kunst. 9, 1978, S. 272-299

Literarische Wertung und Trivialliteraturforschung.- In: ebd., S. 340-356

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vertretung von Prof. Dr. D. Harth am Germanistischen Seminar der Univ. Heidelberg, WS 1977/78.

SENGLE, FRIEDRICH, Dr. phil., emer.o.ö. Prof.

Die klassische Kultur von Weimar, sozialgeschichtlich gesehen.- In: Internat. Arch. f. Sozial-  
 gesch. d. dt. Lit. 3, 1978, S. 68-86

Binsenwahrheiten. Vorläufige Bemerkungen zu dem Thema Fehlerquellen der sozialgeschichtlichen  
 Literaturwissenschaft.- In: Jahrbuch d. dt. Schillerges. 22, 1978, S. 657-673

Doktoranden:

Freudenreich, Carla: Der deutsche Roman 1740-1747.

Göttler, Hans: Der Pfarrer im Werk Jeremias Gotthelfs.

Graichen, geb. Bierlein, Inge: Der frühe Gottfried Keller. Menschenbild und poetische Konzep-  
 tion.

Hirschmann, Günther: Kulturkampf im historischen Roman der Gründerzeit, 1859-1878.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. d. Theodor-Storm-Gesellschaft, Sept. 1978: Theodor Storms Eigenleistung  
 als Lyriker.

STEINDL, MICHAEL, Dr. phil., Studiendirektor

"Sprich mit uns!" Grundschule. Deutsch für Kinder und Jugendliche anderer Muttersprache. Auf-  
 baukurs, bestehend aus zwei Textbüchern, zwei Arbeitsheften, zwei Lehrerhandbüchern, zwei  
 Leseheften, zwei Tonbandspulen, fünf Glossaren, acht Arbeitstransparentreihen.- München/  
 Grünwald: Inst. f. Film u. Bild in Wissenschaft und Unterricht (FWU) 1978

"Sprich mit uns!" Hauptschule. Deutsch für Kinder und Jugendliche anderer Muttersprache. Auf-  
 baukurs, bestehend aus zwei Textbüchern, zwei Arbeitsheften, zwei Lehrerhandbüchern, zwei  
 Leseheften, zwei Tonbandspulen, fünf Glossaren, acht Arbeitstransparentreihen.- München/  
 Grünwald: Inst. f. Film u. Bild in Wissenschaft und Unterricht (FWU) 1978

Maßgebliche Mitarbeit an dem Curricularen Lehrplan "Deutsch als Fremdsprache" für den Unter-  
 richt ausländischer Schüler in den Jahrgangsstufen 1 mit 9 an Grund- und Hauptschulen.-  
 Sondernummer 32/1978 des Amtsblattes des Bayer. Staatsministeriums für Unterricht und Kultus.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge und Seminarien a. d. Akad. f. Lehrerfortbildung in Dillingen/Donau,

LG Nr. 13/126 a, 18.-20.1.; LG Nr. 14/11, 13.-17.2.; LG 14/47, 28.-31.3.; LG 14/88, 8.-12.5.;  
 LG Nr. 14/135 b, 26.-30.6.; LG Nr. 15/24 a, 4.-6.10.1978; LG Nr. 15/30, 2.-6.10.1978.

STOCKER, KARL, Dr. phil., o.ö. Prof.

Bausteine zu einer effizienten Lehrer- und Dozentenfortbildung im Ausland.- In: Zielsprache

Deutsch. Zschr. f. Unterrichtsmethodik u. angewandte Sprachwissenschaft. H. 2, 1978, S.46-52  
 Unterrichtliche Prämissen zum Thema Literatur und Arbeitswelt. Modell: Heinrich Henkel 'Eisen-  
 wischer'.- In: Praxis Deutsch. H. 31, 1978, S. 45-50

B.Traven. Reihe: Literatur, Werk und Zeit.- In: Schulfunk, Bayer. Rundfunk. H. 370/71, Sept./  
 Okt. 1978, S. 57-60

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOGIE

STOCKER, KARL (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Kursleitung und Referate für dänische Dozenten und Deutschlehrer zur "Methodendiskussion in der Sprachdidaktik", Kardinal-Wendel-Haus München.
- Vortrag für das Inst. f. Lehrerfort- und Weiterbildung Mainz im Kardinal-Wendel-Haus München: Medienpädagogische und theaterkundliche Aspekte bei der Dramenbehandlung.
- Referate zur Thematik "Wort-Bild-Relationen" im Rahmen des überregionalen 'Amberger Seminars 1978', Amberg/Obpf.
- Kursreferate zur Textpädagogik: Staatliche Lehrerfortbildung, Schweiklberg/Vilshofen.
- Referat bei der Staatl. Lehrerfortbildung, Sekundarstufe I, Passau: Bündelung von Lernzielen im Literaturunterricht.
- Kursleitung und Referate zu "Aspekte und Möglichkeiten fachspezifischer Medienpädagogik" für Lehrkräfte der Sekundarstufe I, Hesselberg/Mittelfr.
- Tätigkeit im Gutachterausschuß der Staatl. Landesbildstelle Südbayern für Schulfilmveranstaltungen, München.
- Vorträge für das Italien. Erziehungsministerium und das Goethe-Institut Rom, Grottaferrata b. Rom: Didaktik der Lehrerfortbildung. - Textarbeit unter medialen Aspekten.
- Referate für Lehrkräfte der Hauptschule, Akademie Dillingen: Analysen zur Werbesprache. - Unterrichtliche Begegnung mit Texten der Verhaltenssteuerung.
- Referat für Lehrkräfte der Hauptschulen, Akademie Dillingen: Arbeit mit Texten: Denotation und Konnotation.
- Kolloquiumsleitung und Referate zur Thematik "Theorie und Praxis der Arbeit mit Curricularen Lehrplänen" für Schulleiter der Region Bozen, Ritten/Südtirol.
- Leitung und Referententätigkeit (Aufbaukurs II, für Seminarrektoren) "Zum Wissenschaftsverständnis des Faches Deutsch", Pappenheim.
- Erwachsenenbildung, Volkshochschule München: Zum Stellenwert der Rechtschreibung im Deutschunterricht.
- Referate zum "Medieneinsatz im Literaturunterricht - Schulfunk und Schulfernsehen" für Lehrkräfte der Realschule, Akademie Gars/Inn.
- Vortrag im Inst. f. d. zentrale Erprobung audiovisueller Medien im Unterricht, München: Dramenunterricht in der Kollegstufe - Vermittlung durch AV-Medien.
- Referate zur Einführung in die Arbeit mit lernzielorientierten Lehrplänen (Schwerpunkt: Massenerliteratur) für Lehrkräfte an Hauptschulen (Akademie Dillingen).
- Kursleitung und Referate zur "Praxis der Arbeit mit Lehrplänen im Sprach- und Literaturunterricht" für Deutschlehrkräfte an Mittelschulen, Nals b. Meran/Südtirol.

SUCHAROWSKI, WOLFGANG, Dr. phil., Lehrbeauftragter

- Anregungen der Logischen Grammatik für die Sprachdidaktik.- In: Grammatik und interdisziplinäre Bereiche der Linguistik. Bd. 1. Hrsg. v. H.W.Viethen, W.-O.Bald, K.Sprengel. Tübingen 1977, S. 313-323
- Semantische Motivation syntaktischer Kategorien für den Schulunterricht.- In: Papiere zur Linguistik. 16, 1977, S. 131-158

TAEGER, BURKHARD, Dr. phil., Wiss. Assistent

- Zum 'Ferculum Salomonis' Hincmars von Reims.- In: DAEM 33, 1977 [1978], S. 153-167
- Ein vergessener handschriftlicher Befund: Die Neumen im Münchener 'Heliand'.- In: ZfdA 107, 1978, S. 184-193
- Excerpte aus Martianus Capella in einer frühen hiberno-lateinischen Grammatik (Anonymus ad Cuimnanum).- In: PBB (Tüb.) 100, 1978, S. 388-420

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOGIE

TITZMANN, MICHAEL, Dr. phil., M.A., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Strukturwandel der philosophischen Ästhetik 1800-1880. Der Symbolbegriff als Paradigma.-  
 München 1978 (= Münchner Universitätsschriften. Bd. 18)

VENNEMANN genannt NIERFELD, THEO, Ph. D., o.ö. Prof.

Phonetic analogy and conceptual analogy.- In: Readings in historical phonology. Chapters  
 in the theory of sound change. Ed. by Ph. Baldi and R.N. Werth. The Pennsylvania State  
 University 1978, S. 258-274 (Wiederabdruck aus: Schuchardt, The Neogrammarians, and the  
 transformational theory of phonological change. Four essays by Hugo Schuchardt, Theo  
 Vennemann, and Terence H. Wilbur. Frankfurt/M.: Athenäum 1972, S. 180-204 [= Linguisti-  
 sche Forschungen. 26])

Rule inversion and lexical storage.- In: Recent developments in historical phonology. Ed.  
 by J. Fisiak. The Hague: Mouton 1978, S. 391-408

Categorial grammar and consistent basic VX serialization.- In: Theoretical Linguistics. 4,  
 1977, S. 227-254 (Gemeinsam mit Ray Harlow)

VORDTRIEDE, WERNER, Dr. phil., Prof.

Clemens Brentano. Der Dichter über sein Werk.- München: dtv 1978

Rudolf Borchardt und die europäische Tradition.- In: Jahrbuch der deutschen Schillergesell-  
 schaft. 22, 1978

Doktoranden:

Fang-hsiung Dscheng: Alfred Döblins Roman "Die drei Sprünge des Wang-lun" als Spiegel des  
 Interesses moderner deutscher Autoren an China.

Lutz, Günther: Die Stellung Marieluise Fleißers in der bayerischen Literatur des 20. Jahr-  
 hunderts.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Österreichischen P.E.N., Wien, März 1978: Rudolf Borchardts Begegnung mit Hugo  
 von Hofmannsthal.

Vortrag in Marbach, April 1978: Rudolf Borchardt und die europäische Tradition.

Vortrag vor der Modern Language Association of America, New York, Dez. 1978: Clemens Brentano  
 und das Motiv des Unbehausten.

ZAEFFERER, DIETMAR, Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Questions and answers in a context-dependent Monague Grammar.- In: F. Guenther, S.J. Schmidt  
 (Eds.), Formal Semantics and Pragmatics for Natural Languages. Dordrecht: Reidel 1978,  
 S. 339-358 (Gemeinsam mit Roland Hausser)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Kolloquium 'Theorie der Frage', Bad Homburg, 13.-16.11.1978: Fragesätze und andere  
 Formulierungen von Fragen.

ZELINSKY, HARTMUT, Dr. phil., Wiss. Assistent

Die "Feuerkur" des Richard Wagner oder die "neue Religion" der "Erlösung" durch "Vernichtung".-  
 In: Richard Wagner. Wie antisemitisch darf ein Künstler sein? München: Ed. text und kritik  
 1978 (= Musikkonzepte. 5)

Blick auf Richard Wagner und seine Erben.- In: Theaterarbeit am Ring. Hrsg. v. Dietrich Mack.  
 München: Piper 1978

PHILOSOPHISCHER FACHBEREICH SPRACH- UND LITERATURWISSENSCHAFT II  
 INSTITUT FÜR DEUTSCHE PHILOLOGIE

ZELINSKY, HARMUT (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Deutschen Haus d. NYU, New York: Thomas Manns Auseinandersetzung mit Kunst und Politik.

Vortrag im Deutschen Seminar d. Rutgers Univ., New Brunswick: Die Kunstauffassung Richard Wagners.

INSTITUT FÜR DEUTSCH ALS FREMDSPRACHE

ACKERMANN, IRMGARD, Dr. phil., Akad. Direktorin

Kurt Tucholsky: Hoje entre ontem e amanhã. Textos escolhidos.- Coimbra 1978 (Projektleitung und Einleitung 'Introdução à vida e obra de Kurt Tucholsky', S. 9-33)

WEINRICH, HARALD, Dr. phil., o.ö. Prof.

H.Henne, W.Mentrup, D.Möhn, H.Weinrich (Hrsg.), Interdisziplinäres deutsches Wörterbuch in der Diskussion.- Düsseldorf 1978 (= Sprache der Gegenwart. 45)

Plädoyer für ein interdisziplinäres Wörterbuch der deutschen Sprache.- In: ebd., S. 11-30

Los tiempos y las personas.- In: Dispositio. 3, 1978, S. 21-38

Pour une grammaire à forme humaine. A propos des prépositions de l'allemand.- In: Linguistique et sémiotique. 5, 1978, S. 101-136

Preposizioni incolori? Sulle preposizioni franc. de e à, ital. da.- In: Lingua e Stile. 13, 1978, S. 1-40

Die sprachlose Freundschaft oder Bleibt uns die französische Sprache weg?- In: Französisch heute. 9, 1973, S. 154-161; auch als: Langenscheidt-Mitteilungen für den Philologen, Sonderheft 14, München 1978

Deutscher Geist, europäische Literatur und lateinisches Mittelalter.- In: Merkur. 32, 1978, S. 1217-1229

Thirty years after Ernst Robert Curtius' book Europäische Literatur und lateinisches Mittelalter (1948).- In: Romanic Review. LXIX, 1978, No. 4, S. 261-278

Eisen [Interpretation].- In: W.Hinck (Hrsg.), Ausgewählte Gedichte Brechts mit Interpretationen. Frankfurt/M. 1978, S. 134-138 (= Edition Suhrkamp. 927)

Retorica della Felicità.- In: Lea Ritter Santini / Ezio Raimondi (Hrsg.), Retorica e critica letteraria. Bologna 1978, S. 187-208

Gedankworte für Hugo Friedrich.- In: Jahrbuch 1978,1 der Deutschen Akademie für Sprache und Dichtung. Heidelberg 1978, S. 126-127

Nachwort zu: Theodor Ickler, Die Ränder der Sprache. Heidelberg 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge in Kopenhagen, Aarhus u. Stockholm: Vorstellung einer textlinguistischen Methode: die Junktionstheorie.

Vorträge in Aarhus u. Stockholm: Übergänge in Texten.

Vortrag in Aarhus: Tempus und Aspekt.

## FACHBEREICH SOZIALWISSENSCHAFTEN

### AMERIKA-INSTITUT

ENSSLEN, KLAUS, Dr. phil., M.A., Wiss. Assistent

Schwarze Autobiographie in den USA seit 1960.- In: gulliver. Deutsch-englische Jahrbücher. 3 (Argument-Sonderband AS 22), 1978, S. 96-116

POENICKE, KLAUS, Dr. phil., o.ö. Prof.

Das Rad der Fortuna und die Revolution: zur Geschichtsideologie pikarischen Erzählens.- In: Amerikastudien. 23, 1978, S. 90-97

Doktorand:

Mesch, Harald: Verzögerte Prädikation: Ästhetische Formen und Denkstrukturen in der amerikanischen 'Postmoderne'.

RAEITHEL, GERT, Dr. phil., Universitätsdozent

Amerikanische Provinzzeitungen.- München: Fink 1978, 101 S., Ill.

Einige Grundzüge in der Entwicklung der amerikanischen Gesellschaft seit 1945.- Didaktischer Brief Nr. 75 des Pädagogischen Instituts der Stadt Nürnberg. 1978, 19 S.

Ernest Hemingway.- In: Die Großen der Weltgeschichte. Bd. 10. Zürich: Kindler 1978, S. 126-137

Doktorandin:

Eichholz, Anita: Die Rolle der Vereinigten Staaten von Amerika im Vietnamkrieg in der Darstellung des Nachrichtenmagazins DER SPIEGEL.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Council for International Education, München, 18.1.1978: Unfavorable Criticisms of American Women by European Authors 1850-1950.

Vortrag bei der Internat. Psychohistorical Association, New York, 10.6.1978: Philobatism and American Culture.

Ursachen von Schülersuiziden in Bayern.- Forschungsbericht im Auftrag des Bayer. Kultusministeriums. München 1978, 388 S. (Gemeinsam mit S.Huth, S.Lehner, T.Schiemann, R.Wersich) [Als Ms. gedruckt, nicht zur Veröffentlichung]

### GESCHWISTER-SCHOLL-INSTITUT FÜR POLITISCHE WISSENSCHAFT

HÜBNER, EMIL, Dr. phil., M.A., Akad. Rat z.A.

Wahlssysteme und ihre möglichen Wirkungen unter spezieller Berücksichtigung der Bundesrepublik Deutschland. 5., aktualisierte u. erw. Aufl.- München: Bayer. Landeszentrale für politi-

FACHBEREICH SOZIALWISSENSCHAFTEN  
 GESCHWISTER-SCHOLL-INSTITUT FÜR POLITISCHE WISSENSCHAFT

HÜBNER, EMIL (Forts.)

sche Bildungsarbeit 1978, 191 S. (= Arbeitsheft 28 d. Bayer. Landeszentrale für politische Bildungsarbeit)

LAUFER, HEINZ, Dr. jur. utr., Prof.

Der sozialisierte Mensch. Die Gefährdung der personalen Existenz in der demokratisch regierten Industriegesellschaft. 2.Aufl.- Stuttgart: Seewald 1978, 166 S.

Föderalismus in der Kritik.- In: Föderalismus - Grundprinzip einer freiheitlichen Grundordnung in Europa. Hrsg. v. Karl Assmann u. Thomas Goppel. München 1978, S. 23-37

Rezensionen:

Gerhard Lehmbruch, Parteienwettbewerb im Bundesstaat.- In: Zschr. f. Parlamentsfragen. 2/1978

Christoph Senning, Bedrohte Erholungslandschaft.- In: Bayer. Verwaltungsblätter. 13/1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag Bayer. Landtagsseminare: Die Bayerische Staatsregierung, Bayern im Bundesstaat - Probleme des Föderalismus.

Vortrag Bonner Lehrerseminare: Föderalismus - Bundesrat.

Seminar, Hanns-Seidel-Stiftung Kreuth: Freiheit und Gleichheit im demokratischen Rechtsstaat.

Seminar Kath. Akademie in Bayern: Zweck, Inhalt und Probleme von Grundwerten.

Poensgen-Stiftung Düsseldorf: Der sozialisierte Mensch.

Vortrag Kath. Akademie Augsburg: Der überforderte Sozialstaat.

Vortrag Konrad-Adenauer-Stiftung: Föderalismus in Deutschland.

LOBKOWICZ, NIKOLAUS, Dr. phil., o.ö. Prof., Präsident

Marxismus und Machtergreifung.- Zürich: Interfromm 1978, 83 S.

Geisteswissenschaft als Aufgabe. Hrsg. v. H.Flashar, N.Lobkowitz, O.Pöggeler.- Berlin: de Gruyter 1978, 242 S.

Die Tschechoslowakei 1945-1970. Hrsg. v. N.Lobkowitz u. F.Prinz.- München: Oldenbourg 1978, 258 S.

Materialism and Matter in Marxism-Leninism.- In: The Concept of Matter in Modern Philosophy. Ed. by E.McMullin. London: Univ. of Notre Dame Press 1978, S. 154-188 (Wiederveröff.)

Die Bedeutung der Forstwirtschaft für unsere Gesellschaft.- In: Allg. Forstzeitung (Wien). 89, 1978, S. 5-9

Quellen des Terrorismus.- In: P.Adolf u.a. (Hrsg.), Perspektiven. München, Zürich: Piper 1978, S. 75-95

La familia como institucion educativa.- In: Nuestro Tiempo, Navarra. No. 288, 1978, S.89-106

Mut zur Erziehung und wie man ihn wiederfindet.- In: Die Welt v. 21.1.1978

Gegen die Bürokratisierung der deutschen Hochschulen.- In: Mitt. des Hochschulverbandes. 26, 1978, S. 99-105

Erwartungen der jungen Generation an Priester und Kirche.- In: Klerusblatt (München). 58, 1978, Nr. 8, S. 184-191

Mut zur Verantwortung - Pflicht zur Leistung.- In: CC-Blätter. 93, 1978, S. 49-56

'Kirche von morgen' als Aufgabe.- In: Neue Ordnung. 32, 1978, S. 350-363

Europa - eine 'historische Aufgabe' der Kirche?- In: Rhein. Merkur v. 29.12.1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag in München u. Frankfurt/M.: Quellen des Terrorismus.

Vortrag zum 75. Geburtstag Prof. Zenker, München: Die Freiheit des Lehrens und die Freiheit des Lernens.

Vortrag in Schaffhausen: Die russischen Dissidenten.

Vortrag in Ingolstadt, Essen u. Wien: Was erwartet das Gottesvolk von der Kirche der Zukunft?

FACHBEREICH SOZIALWISSENSCHAFTEN  
 GESCHWISTER-SCHOLL-INSTITUT FÜR POLITISCHE WISSENSCHAFT

LOBKOWICZ, NIKOLAUS (Forts.)

- Vorträge über verschiedene Aspekte des Marxismus an den Universitäten von Johannesburg, Pretoria, Cape Town, Port Elizabeth u. Durban, Südafrika.  
 Vortrag in München und Köln: Probleme der deutschen Hochschulen.  
 Vortrag in Hannover: Die Universität in der Demokratie.  
 Vortrag bei den Bregenzerwälder Kulturtagen: Marxismus als die Ideologie des 20. Jahrhunderts.  
 Drei Vorträge über Probleme des Marxismus heute, Univ. Madrid.  
 Vortrag beim Katholikentag Freiburg/Br.: Verantwortung des Geisteswissenschaftlers.  
 Vortrag beim Bildungswerk Freising: Das Menschenbild der curricularen Lehrpläne.  
 Leitung einer Tagung der Hanns-Seidel-Stiftung in Bad Endorf: Mittel- und Osteuropa 1918-1978.

LUDZ, PETER CHRISTIAN, Dr. phil. habil., Dipl.-Volksw., o.ö. Prof.

- Arnold Hauser und Georg Lukács. Zur Bestimmung ihrer kunsttheoretischen Positionen (Nachwort).- In: Arnold Hauser, Im Gespräch mit Georg Lukács. München: Beck 1978, S. 111-131 (= Beck'sche Schwarze Reihe. 172)  
 Thomas S. Kuhns Paradigmthese. Eine ideologiekritische Untersuchung.- In: Festschrift für Ernst Topitsch. Hrsg. v. Kurt Salamun. Tübingen 1978, S. 217-246  
 Legitimacy in a Divided Nation: The Case of the German Democratic Republic.- In: Legitimation of Regimes. International Frameworks for Analysis. Ed. by Bogdan Denitch. London, Beverly Hills 1978 (= Sage Studies in International Sociology. 17)  
 Eastern Europe and Eurocommunism as Indicators of Soviet Change.- In: Innovation in Communist Systems. Ed. by Andrew Gyorgy and James A. Kuhlman. Boulder (Col.) 1978  
 Ambivalenzen des Eurokommunismus. Auswirkungen und Toleranzen.- In: Polarität und Interdependenz. Beiträge zu Fragen der internationalen Politik. Hrsg. v. d. Stiftung Wissenschaft u. Politik. Baden-Baden 1978, S. 63-84 (= Internationale Politik und Sicherheit. 1)  
 Die sozialwissenschaftliche Konzept-Analyse. Bericht über einen pragmatischen Ansatz anhand eines Beispiels.- In: Historische Semantik und Begriffsgeschichte. Hrsg. v. Reinhart Koselleck. Stuttgart 1978, S. 358-380  
 Foreign Policy in Germany: Ideological and Political Aspects of Intra-German Relation.- In: Germany in World Politics. Ed. by Viola H. Drath. New York, London 1979, S. 54-77

MAIER, HANS, Dr. phil., o.ö. Prof.; Bayer. Staatsminister für Unterricht und Kultus

- Stellungnahmen. Reden - Vorträge - Interviews.- München: Kösel 1978, 156 S.  
 Anstöße. Beiträge zur Kultur- und Verfassungspolitik.- Stuttgart: Seewald 1978, 918 S.  
 Europa als kulturelle und politische Aufgabe.- In: Politische Studien. Sonderheft 3. 1978, S. 88-95  
 Politische Bildung und demokratischer Konsens.- In: das forum. 2, 1978, S. 2-8  
 Die Kirche in der Welt der Politik.- In: Wilhelm Sandfuchs (Hrsg.), Die Kirche. Würzburg: Echter 1978, S. 127-156  
 Die Bundesrepublik Deutschland: ideale Demokratie oder Polizeistaat? Podiumsdiskussion mit Heinrich Böll, Alfred Grosser und Philippe Ravoire am 21.3.1978 in Paris.- In: Bernd Balzer (Hrsg.), Heinrich Böll, Werke - Interviews I 1961-78. Köln: Kiepenheuer u. Witsch 1978, S. 713-741  
 Laudatio auf die deutschen Thomas-Übersetzer, gehalten bei der Verleihung des Übersetzerpreises der Deutschen Akademie für Sprache und Dichtung am 5.5.1978 in Darmstadt.- In: Deutsche Akademie für Sprache und Dichtung, Jahrbuch 1978, I, S. 11-14

FACHBEREICH SOZIALWISSENSCHAFTEN  
GESCHWISTER-SCHOLL-INSTITUT FÜR POLITISCHE WISSENSCHAFT

MAIER, HANS (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Teilnahme am Kongreß 'Mut zur Erziehung', Bonn, 9.1.1978.  
Referat beim Europakongreß d. Internat. Kath. Zeitschrift 'Communio', Straßburg, 22.4.1978.  
Vorlesung bei den Salzburger Hochschulwochen, 24.-26.7.1978: Grundwerte und Grundrechte.  
Referat bei der Generalvers. d. Görres-Ges. 'Der Humanist und der Ernstfall. Thomas Morus 1578-1978', Bamberg, 1.10.1978.  
Ansprache bei der Eröffnung der Universität Passau, 9.10.1978.  
Referat beim Colloquium 'Partis politiques et Églises en France et en République Fédérale d'Allemagne', Straßburg, 16.10.1978.  
Referat in der Kath. Akademie in Bayern, 31.10.1978: Romano Guardini. Zum 10. Todestag.

MAYER-TASCH, PETER CORNELIUS, Dr. jur., Prof.

- Die Bürgerinitiativbewegung. Der aktive Bürger als rechts- und politikwissenschaftliches Problem. 3.Aufl.- Reinbek: Rowohlt 1978  
Umweltrecht im Wandel.- Wiesbaden: Westdt. Verl. 1978  
Von der Bürgerinitiativbewegung zur Grünen Partei. Perspektiven und Probleme.- In: Der grüne Protest. Hrsg. v. Rudolf Brun. Frankfurt/M.: Fischer 1978  
Das umweltrechtliche Genehmigungsverfahren.- In: Aus Politik und Zeitgeschichte. B 17, 1978, S. 20 ff.  
Struktur und Funktion des Bayerischen Senates.- In: Reinhold Bocklet (Hrsg.), Das Regierungssystem des Freistaates Bayern. Bd. 2. München 1978  
Die Gestaltung der Menschenrechte im Grundgesetz.- In: Gustav Stein (Hrsg.), Menschenrechte in Israel und Deutschland. Köln 1978
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag im Augsburger Diözesanhaus St. Ulrich auf Einladung der Hanns-Seidel-Stiftung, 14.2.1978: Die Bürgerinitiativbewegung eine neue APO?  
Vortrag im Rahmen e. Fortbildungsseminars d. Gymnasiallehrer in der Kollegstufe in der Akad. f. Polit. Bildung in Tutzing, 14.2.1978: Die Herrschaftslegitimation durch Vertrag.  
Vortrag in der Evang Akademie Arnoldshain, 15.2.1978: Der mündige Bürger in unserer Demokratie.  
Mitwirkung an einem Podiumsgespräch d. Evang Akademie Boll über 'Das Profil der deutschen Umweltpolitik', 18.2.1978.  
Vortrag im Deutschen Inst. f. Urbanistik, Berlin, 30.5.1978: Die umweltrechtliche Verbands- und Bürgerklage.  
Mitwirkung am Rundgespräch d. Georg-Michael-Pfaff-Stiftung Kaiserslautern über 'Die sozialwissenschaftliche Bedeutung der Mittleren Technologie', 1./2.6.1978.  
Vortrag im Rahmen d. Landtagsseminars d. Landeszentrale für Politische Bildungsarbeit, 1.6.1978: Die Zweite Kammer im politischen System der Bundesrepublik.  
Vortrag a. d. Rice Univ., Houston, 23.6.1978: Citizen participation in Western Germany.  
Vortrag beim Allgäuer Forum für Landschaftsschutz, 1.7.1978: Die Gemeinde in der Kulturlandschaft.  
Vortrag bei der Hanns-Seidel-Stiftung in Wildbad Kreuth, 9.9.1978: Der Bürger im demokratischen Staat.  
Vortrag a. d. Evang. Akademie Baden in Bad Herrenalp, 10.9.1978: Rechtsstaat und Atomstaat.  
Vortrag auf Einladung d. Bundes Naturschutz in Schrobenhausen, 23.10.1978: Umweltpolitik im Wandel.  
Vortrag beim Centre Européen Culturel de Delphes, 3.11.1978: Die Umweltpolitik der Bundesrepublik Deutschland.  
Vortrag bei der Evang. Akademie Baden in Bad Antogast, 15.12.1978: Gemeinwohl- und Partikularinteressen.

FACHBEREICH SOZIALWISSENSCHAFTEN  
GESCHWISTER-SCHOLL-INSTITUT FÜR POLITISCHE WISSENSCHAFT

OTTMANN, HENNING, Dr. phil., M.A., Wiss. Assistent

Terrorismus ist "Propaganda der Tat". Die geplante Erzeugung von Schrecken und die Frage nach der Legitimität.- In: Stuttgarter Zeitung v. 24.8.1978

Rezensionen:

W.Sellars, Essays in Philosophy and its History.- In: Zschr. f. philos. Forschung. 32, 1978, S. 149-151

L.Kolakowski, Die Hauptströmungen des Marxismus. Bd. I.- In: Stuttgarter Zeitung v. 31.3.1978

E.Mandel, Revolutionäre Strategien im 20. Jahrhundert.- In: ebd., 7.10.1978

G.Schweigler, Politikwissenschaft und Außenpolitik in den USA.- In: ebd., 2.12.1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Beitrag zur Tagg. 'Politik und Deutscher Idealismus', Kronberg, 11.-14.10.1978: Politische Wirkungen der Hegelschen Philosophie.

Vortrag a. d. Univ. Würzburg, 23.11.1978: Praktische Philosophie und technische Welt. Thesen zu einer unfertigen Philosophie der Praxis.

RAUSCH, HEINZ, Dr. phil., M.A., Wiss. Assistent

Parlament und Regierung in der Bundesrepublik Deutschland. 5.Aufl.- München 1978 (= Bayer. Landeszentrale für politische Bildungsarbeit, Arbeitsheft 25)

Politische Denker III.- München 1978 (= Bayer. Landeszentrale für politische Bildungsarbeit, Arbeitsheft 24)

DDR - Das politische, wirtschaftliche und soziale System. 4.Aufl.- München 1978 (= Bayer. Landeszentrale für politische Bildungsarbeit, Arbeitsheft 39) (Gemeinsam mit Theo Stammen); ebenfalls erschienen: München: Beck 1978

Kommunistische Parteien.- In: Theo Stammen (Hrsg.), Parteien in Europa. 2.Aufl. München: Beck 1978, S. 303-311

Strukturprobleme des deutschen Bundestages im parlamentarischen Regierungssystem der Bundesrepublik.- In: Jürgen Weber (Hrsg.), Konflikt und Integration II: Perspektiven des politischen Systems der Bundesrepublik Deutschland. München: Olzog 1978, S. 131-158

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Lehrstuhlvertretung Politische Wissenschaft I a. d. Univ. Bochum, 1.4.-30.9.1978.

Vortrag a. d. Univ. Bochum, 30.11.1978: Zur Entwicklung der politischen Kultur in der Bundesrepublik Deutschland.

Vortrag bei der Arbeitsgemeinschaft Bonner Lehrerseminare (mehrfach): Das Verhältnis von Partei und Fraktion.

Vortrag beim Landtagsseminar d. Bayer. Landeszentrale f. polit. Bildungsarbeit (mehrmals): Das parlamentarische Regierungssystem im Bund und in Bayern; Die Bayerische Staatsregierung.

Vortrag in der Akad. f. Lehrerfortbildung und in der Akad. f. Polit. Bildung Tutzing (mehrmals): Strukturprinzipien des parlamentarischen Regierungssystems, unter besonderer Berücksichtigung der Rolle der Regierung im politischen Prozeß.

ZORN, WOLFGANG, Dr. phil., o.ö. Prof.

Verdichtung und Beschleunigung des Verkehrs als Faktor der wirtschaftlichen und sozialen Entwicklung der "modernen Welt".- In: Studien zum Beginn der modernen Welt. Hrsg. v. R. Koselleck. Stuttgart 1977

Industrialisierung und soziale Mobilität in Deutschland 1850-1914.- In: Deutschland und Rußland im "Zeitalter des Kapitalismus" 1861-1914. Hrsg. v. K.O.v.Aretin u. W.Conze. Wiesbaden 1977

Gesamtdeutsche Wirtschaftsverflechtungen der östlichen Alpenländer im 18. Jahrhundert.- In: Erzeugung, Verkehr und Handel in der Geschichte der Alpenländer. Festschrift H.Hassinger. Innsbruck 1977

FACHBEREICH SOZIALWISSENSCHAFTEN  
 GESCHWISTER-SCHOLL-INSTITUT FÜR POLITISCHE WISSENSCHAFT

ZORN, WOLFGANG (Forts.)

- Zwischenstaatliche wirtschaftliche Integration im Deutschen Zollverein 1867-1870. Ein quantitativer Versuch.- In: VSWG 65, 1978  
 Jakob, Julius und Joseph von Hirsch.- In: Fränkische Lebensbilder. 8, 1978  
 Ansätze und Erscheinungsformen des Umweltschutzes aus sozial- und wirtschaftshistorischer Sicht.- In: Wirtschaftskräfte und Wirtschaftswege. Festschrift H.Kellenbenz. Stuttgart 1978, Bd. 4  
 Eine Sozialgeschichte des industriellen Augsburg 1840-1914.- In: Zschr. d. Histor. Vereins für Schwaben. 72, 1978  
 Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Festvortrag im Cuvillies-Theater München, 13.12.1978: Goppel und Hanauer - ein Abschnitt bayerischer Geschichte.

INSTITUT FÜR SOZIOLOGIE

BOLTE, KARL MARTIN, Dr. rer. pol., o.ö. Prof.

- Die Arbeit der Kommission für wirtschaftlichen und sozialen Wandel - Entstehung, Aufgaben, Arbeitsphasen, Arbeitserfahrungen.- In: Hamburger Jahrbuch für Wirtschafts- und Gesellschaftspolitik. 1978, S. 251-271  
 Leistung als Problem und Aufgabe.- In: Stahl und Eisen. 98, 1978, H. 25, S. 1345-1352  
 Qualitative Veränderungen der Berufsstruktur als Voraussetzung expansiver Bildungspolitik.- In: Beiträge zur Arbeitsmarkt- und Berufsforschung. Bd. 30(2). D.Mertens, M.Kaiser (Hrsg.), Berufliche Flexibilitätsforschung in der Diskussion, Materialband 2. Nürnberg 1978, S. 21-52 (Gemeinsam mit U.Beck u. M.Brater)  
 Beruf als Kategorie sozialer Analyse. Erkenntnisschritte und Problemperspektiven der neueren Berufssoziologie.- In: D.Blaschke u.a. (Hrsg.), Sozialwissenschaftliche Forschung - Entwicklungen und Praxisorientierungen. Nürnberg 1977, S. 11-46 (Gemeinsam mit U.Beck u. M.Brater)  
 Doktorand:  
 Wachtler, Günther: Humanisierung der Arbeit und Industriesoziologie.

BÜHL, WALTER, Dr. phil., Dr. rer. pol. habil., o.ö. Prof.

- Transnationale Politik: Internationale Beziehungen zwischen Hegemonie und Interdependenz.- Stuttgart: Klett-Cotta 1978  
 Max Scheler.- In: Dirk Käsler (Hrsg.), Klassiker des soziologischen Denkens. Bd. 2. München: Beck 1978, S. 178-225, 453-464, 520-533

KÄSLER, DIRK, Dr. rer. pol., Dipl.-Soz., Wiss. Assistent

- Hrsg.: Klassiker des soziologischen Denkens. Bd. 2: Von Weber bis Mannheim.- München: Beck 1978  
 Max Weber.- In: ebd., S. 40-177, 424-453, 514-520  
 Bereichsrezension: Allgemeine Einführungstexte in die Soziologie.- In: Soziologische Revue. 1, 1978, S. 439-441  
 Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Vortrag beim 3. Max Weber-Symposium d. Univ. of Wisconsin, Milwaukee, 1.-2.3.1978: Routinization of charisma and post-revolutionary processes.

## FACHBEREICH SOZIALWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR SOZIOLOGIE

KÄSLER, DIRK (Forts.)

Vorträge über Max Weber-Forschung und soziologische Revolutionstheorien a. d. Univ. of Chicago (Dept. of Sociology; Dept. of Political Science; Committee on Social Thought); Univ. of Missouri, St. Louis (Dept. of Sociology; The Center for International Studies); Washington Univ., St. Louis (Dept. of Sociology); Harvard Univ. (Committee on Degrees in Social Studies); City Univ. of New York, Graduate School (Ph.D. Program in Political Science and Sociology).

LAMNEK, SIEGFRIED, Dr. rer. pol., Dipl.-Soz., Wiss. Assistent

Zugang zu und Ausschöpfung von Umfragepopulationen.- In: Interview und Analyse. 1978, H. 10 u. 11/12

Rezension: Josef Kürzinger, Private Strafanzeige und polizeiliche Reaktion. Berlin 1978.- In: Monatsschrift für Kriminologie u. Strafrechtsreform. 11/1978

OSTNER, ILONA, Dr. phil., M.A., Wiss. Angestellte (SFB 101)

Beruf und Hausarbeit. Die Arbeit der Frau in unserer Gesellschaft.- Frankfurt, New York: Campus-Verl. 1978

Frauen verändern - Berufe nicht?- In: Soziale Welt. 3/1978 (Gemeinsam mit Elisabeth Beck-Gernsheim)

RECKER, HELGA, Dr. rer. pol., Dipl.-Soz., Akad. Rätin

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Akad. f. Lehrerfortbildung, Dillingen, 17.11.1978: Modelle sozialer Schichtung.

SCHMID, JOSEF, Dr. phil., Dipl.-Volksw., Wiss. Assistent

Neue Entwicklungen in der Sozialökologie.- In: Colloquium Internationale. St. Saphorin (Schweiz) 1977, Vol. 2, Nr. 6, S. 226-230 (Gemeinsam mit F. Tretter) [Mit engl. u. franz. Übers.]

Die Dritte Welt in unseren Medien.- In: Informationsfreiheit - ein Menschenrecht. Symposium der Hanns-Seidel-Stiftung bei den Vereinten Nationen in Genf (Hanns-Seidel-Stiftung: Inst. für Internationale Begegnung und Zusammenarbeit, Nr. 1). 1978, S. 95-123 [Engl., franz. u. span. Ausg.]

Rezensionen:

Thomas Robert Malthus, Das Bevölkerungsgesetz. München 1977 (deutsche vollst. Erstausg. d. 1. Aufl. London 1798).- In: Soziolog. Revue. 1, 1978, S. 302-303

Bernhard Schäfers, Sozialstruktur und Wandel der Bundesrepublik Deutschland. Stuttgart 1976.- In: Polit. Studien. 29, 1978, Nr. 239, S. 330

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei der Volkswirtschaftl. Ges. f. Niederösterreich, Altlengbach, 4.1.1978: Methoden und Wirkungen von Familienplanungsprogrammen in Entwicklungsländern.

Communication am Colloque sur la Formation des Démographes (Institut Démographique de Paris), Paris, 4.2.1978: Démographie et sciences sociales: Un point de vue sociologique.

Vortrag vor Offizieren d. Österr. Bundesheeres, St. Pölten, N.Ö., 14.3.1978: Weltbevölkerungswachstum und internationaler Konflikt.

Referat a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Ges. f. Bevölkerungswissenschaft e.V., Königstein/Ts., 9.3.1978: Zur soziologischen Theorie des Generativen Verhaltens.

Referat a. d. Arbeitstagg. d. Internat. Planned Parenthood Federation (IPPF), Sektion Europa, Wien, 8.10.1978: Die demographische Lage der Bundesrepublik Deutschland.

Vortrag vor der Österr. Liga für die Vereinten Nationen, Wien, 6.10.1978: Rolle und Aufgaben der Vereinten Nationen und das Problem ihrer Darstellung in der Öffentlichkeit.

FACHBEREICH SOZIALWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR SOZIOLOGIE

SCHMID, JOSEF (Forts.)

- Vortrag vor Offizieren d. Österr. Bundesheeres, Graz, 10.10.1978: Bevölkerungsentwicklung, Ressourcenknappheit und internationaler Konflikt.  
 Rundfunkbeitrag, Österr. Rundfunk, 1.Progr., 18.10.1978: Bevölkerung und Weltwirtschaft (Bemerkungen zum Nord-Süd-Konflikt).  
 Lehrauftrag für Bevölkerungswissenschaft u. soziologische Theorie a. d. GHS Bamberg.

STIMMER, FRANZ, Dr. rer. pol., Dipl.-Soziologe, Wiss. Assistent

Jugendalkoholismus.- Berlin: Duncker u. Humblot 1978

ZIEGLER, ROLF, Dr. rer. pol., Dipl.-Volksw., o.ö. Prof.

- Sociological theories of social change.- In: D.N.Walcher, N.Krechmer, H.L.Barnett (Eds.), Mutations: Biology and Society. New York: Masson Publ. Co. 1978  
 The Fourth International Social Science Council Summer Training Seminar in Cross-National Analysis - an Evaluation Report.- Wien 1978  
 Das Institut für Höhere Studien und wissenschaftliche Forschung in Wien. Eine Expertise.- Inst. f. Soziologie d. Univ. Wien, Aug. 1978  
 Mitherausgeber von Social Networks. An International Journal of Structural Analysis.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- A study on corporate structure in Austria and in the Federal Republic of Germany.- Paper presented on the Europ. Consortium for Political Research Planning Session on 'Inter-organizational Networks between large Corporations and Governments', Grenoble, 6.-12.4. 1978.  
 Recent developments in social networks analysis.- Paper presented at the Fourth Annual Colloquium on Social Networks held at the University of Hawaii 1977/78.

MAX-WEBER-INSTITUT

HELLE, HORST JÜRGEN, Dr. phil., Dipl.-Kfm., M.B.A., o.ö. Prof.

- Mithrsg.: Sozialwissenschaftliche Abhandlungen der Görres-Gesellschaft. Berlin: Duncker u. Humblot 1978 (Bd. 1: Ephrem Else Lau, Interaktion und Institution. Zur Theorie der Institution und der Institutionalisierung aus der Perspektive einer verstehend-interaktionistischen Soziologie. - Bd. 2: Franz Stimmer, Jugendalkoholismus. Eine familiensoziologische Untersuchung zur Genese der Alkoholabhängigkeit männlicher Jugendlicher.)  
 Religiosität und Bewußtsein. Ansätze zu einer wissenssoziologischen Typologie von Sinnsystemen.- In: Wolfram Fischer u. Wolfgang Marhold (Hrsg.), Religionssoziologie als Wissenssoziologie. Stuttgart u.a.: Kohlhammer 1978 (= Urban-Taschenbücher. Bd. 636, T-Reihe) (Gemeinsam mit Volker Drehsen)  
 Familie als Grundmodell für Werte und Wertvermittlung.- In: Ansgar Paus (Hrsg.), Werte, Rechte, Normen. Kevelaer: Butzon u. Bercker; Graz, Wien, Köln: Styria 1978, S. 255-304  
 Hrsg.: Soziologenkorrespondenz. N.F., H. 5, 1978, Zur Theorie der Symbolischen Interaktion.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Dreistündige Vorlesung bei den Salzburger Hochschulwochen 1978, 24.-26.7.1978: Familie als Grundmodell für Werte und Wertvermittlung

FACHBEREICH SOZIALWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR KOMMUNIKATIONSWISSENSCHAFT (ZEITUNGSWISSENSCHAFT)

GALLENKAMP, ELISABETH, M.A., Wiss. Angestellte

Das Münchner Modell.- In: Walter Hömberg (Hrsg.), Journalistenausbildung. Modelle, Erfahrungen, Analysen. München: Ölschläger 1978, S. 159-174 (Gemeinsam mit Ruth Blaes)

HÖMBERG, WALTER, Dr. phil., Wiss. Assistent

Journalistenausbildung: Modelle, Erfahrungen, Analysen. Hrsg. v. Walter Hömberg.- München: Ölschläger 1978 (= Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Publizistik- und Kommunikationswissenschaft. 1)

Journalistenausbildung zwischen Postulat und Realisierung.- In: ebd., S. 9-25

Auswahlbibliographie: Neuere Literatur zur Aus- und Fortbildung sowie zur Berufsfeldforschung für Kommunikationsberufe.- In: ebd., S. 235-243 (Gemeinsam mit Hans Bohrmann)

Einleitung: Lesen und Leser als Objekt interdisziplinärer Forschung.- In: Wolfgang Richter u. Elisabeth Straßmayr (Hrsg.), Leserforschung und Schülerlektüre. Einführung in die Leserforschung und eine Fallstudie an höheren Schulen in Salzburg. Wien: Österr. Bundesverl. f. Unterricht, Wissenschaft u. Kunst 1978, S. 6-8 (= Deutsche Sprache und Literatur im Unterricht. 2)

Mediensysteme im Bildungs- und Ausbildungswesen. Kongreß und Sonderschau mit Fachausstellung in München.- In: Neue Zürcher Zeitung, Nr. 34 v. 10.2.1978 (Fernausgabe), S. 63; ferner in: Medien. 2, 1978, S. 123-125

Vom Lesen auf dem Lande. Freizeit und Medienuwendung.- In: Die Presse v. 22./23.4.1978, S.17 'Kommunikation - Demokratie - Modernisierung'. Interdisziplinäres Seminar am Inter-University Centre Dubrovnik.- In: Publizistik. 23, 1978, S. 124 f.

Lokale Kommunikation und ihre Medien.- In: Neue Zürcher Zeitung, Nr. 135 v. 15.6.1978 (Fernausgabe), S. 38

Lokale Kommunikation - international. Begegnung zwischen Medienpraktikern und Medienwissenschaftlern.- In: Information und Meinung. 9, 1978, H. 2, S. 28-30

Von großen Hoffnungen und kleinen Schritten. Die Journalisten-Aus- und Fortbildung in der Bundesrepublik.- In: Kirche und Rundfunk. Nr. 57 v. 29.7.1978, S. 1-6

Was lesen die Leute auf dem Lande?- In: Publikation. 24, 1978, H.9, S. 8-13

Rezensionen u. kleinere Beiträge in Fachzeitschriften (Publizistik, Kirche und Rundfunk, Vierteljahrschrift für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte).

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Hauptvers. d. Mundartfreunde Bayerns, Starnberg, 20.5.1978: Mundart und Medien.

Vortrag a. d. Pachttagg. 'Lokale Kommunikation und ihre Medien' d. Dtsch. Ges. f. Publizistik- u. Kommunikationswissenschaft, München, 26.5.1978: Mediennutzung und Buchlektüre im ländlichen Raum. Bericht über ein empirisches Forschungsprojekt.

Vortrag innerhalb der Arbeitswoche d. Internat. Arbeitsgemeinschaft für Kommunikationspädagogik, Brixen, 2.8.1978: Medienverbundsysteme als Bausteine von Unterricht und Bildung. Erfahrungen mit dem Projekt 'Einführung in die Kommunikationswissenschaft'.

Vortrag beim Fortbildungskurs des Goethe-Instituts für Deutschlehrer aus der Volksrepublik China, München, 8.9.1978: Die Organisation der Massenmedien in der Bundesrepublik Deutschland. - Kurzseminar: Die Zeitung von gestern - vergleichende Analyse von Presseberichten.

Kurse a. d. Münchner Volkshochschule: Presse, Hörfunk, Fernsehen. Eine Einführung in die Massenkommunikation.

LANGENBUCHER, WOLFGANG R., Dr. phil., Prof.

Kabelkommunikation und Informationsvielfalt. Eine Problemanalyse zur Gestaltung von Pilotprojekten unter dem Aspekt der Wirkung auf die Presse.- München, Wien: Oldenbourg 1978, 248 S. (Gemeinsam mit W.Kaiser u.a.)

FACHBEREICH SOZIALWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR KOMMUNIKATIONSWISSENSCHAFT (ZEITUNGSWISSENSCHAFT)

LANGENBUCHER, WOLFGANG R. (Forts.)

"Berichte über die Zeit, in der ich lebe...". Johannes Mario Simmel und seine Romane.

Eine Dokumentation.- München: Droemer Knauer 1978, 174 S.

Handbuch für Lokaljournalisten. Teil 1. München: Ölschläger 1977, 277 S.; Teil 2. 1979, 250 S. (Gemeinsam mit H.Glofke u.a. = Projektteam Lokaljournalisten)

Die Verantwortung der Medien in einer sich wandelnden politischen Kultur.- In: Rundfunkrecht. Beilage zur Zeitschrift Österr. Blätter für gewerblichen Rechtsschutz und Urheberrecht. Nr. 3, 1978, S. 29-33

Journalisten für eine demokratische Gesellschaft.- In: Die Feder. 27, 1978, S. 3-7

Zur Notwendigkeit einer Neukonzeption der Massenkommunikationsforschung in der Bundesrepublik.- In: K.Berg u. M.L.Kiefer (Hrsg.), Massenkommunikation. Eine Langzeitstudie zur Mediennutzung und Medienbewertung. Mainz: v.Hase u. Koehler 1978, S. 9-39 (= Kommunikationswiss. Bibliothek. Bd. 5) (Gemeinsam mit G.Räder u. H.J.Weiß)

Rezensionen:

Helmut Ridder, Die soziale Ordnung des Grundgesetzes; Christian Starek, Rundfunkfreiheit als Organisationsproblem; Günter Herrmann, Fernsehen und Hörfunk in der Verfassung der Bundesrepublik Deutschland.- In: Publizistik. 23, 1978, S. 272

Hans Bausch (Hrsg.), Königsteiner Gespräche; ARD (Hrsg.), Notizen zum ARD-Programm.- In: Publizistik. 23, 1978

Karten Renckstorf, Neue Perspektiven in der Massenkommunikationsforschung.- In: Media-Perspektiven. Nr. 9, 1978, S. 687-688

Doktoranden:

Heyn, Jürgen: Partizipation und Lokalkommunikation in Großbritannien.

Neverla, Irene: Arbeitszufriedenheit von Journalisten.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Rahmen der Vortragsreihe des Arbeitsamtes Coburg, 3.10.1978: Wege zum Journalistenberuf.

Vortrag im Rahmen der Vortragsreihe 'Berufliche Alternativen' des Arbeitsamtes Regensburg, 4.10.1978: Der Journalist. Wege zum Beruf und Berufswirklichkeit.

Vortrag beim 4. Ausbildungslunch des Ausbildungsdienstes Radio und Fernsehen DRS, Zürich, 25.10.1978: Die Kommunikation der Politiker und die Politik der Kommunikatoren.

Vortrag im Rahmen des Fortbildungsseminars 'Praxis der Öffentlichkeitsarbeit an den Zweigstellen' des Goethe-Instituts, München, 3.7.1978: Öffentlichkeitsarbeit in einer sich wandelnden politischen Kultur.

Vortrag im Rahmen des Symposiums "Besser informieren". Am Markt und in der Politik der Dr. Dieter Jäggi AG, Bern, 27.6.1978: Besser informieren in der Politik.

Vortrag im Rahmen des Symposiums "Kommunikation mit der Jugend" der Standortpresse, Bonn, 2.6.1978: Der mißachtete jugendliche Zeitungsleser.

Vortrag a. d. Jahreshauptvers. d. Verbandes d. Verlage und Buchhandlungen in Nordrhein-Westfalen, Gelsenkirchen, 30.5.1978: Zeit und Geld - Buchlesen, Medienkonsum und Freizeitbeschäftigungen.

ROEGELE, OTTO B., Dr.phil., Dr.med., Dr.phil. et litt. h.c., o.ö. Prof.

Eine neue Dimension der Propaganda. Bemerkungen zur nationalsozialistischen Praxis der Massenbeeinflussung.- In: "Snage i putovi rata i mira". Hrsg. v. Lado Vavpetić u.a. Zagreb 1978, S. 91-108

Anmerkungen zum Thema "Kommunikationsberufe".- In: Publizistik aus Profession. Festschrift für Johannes Binkowski. Düsseldorf 1978, S. 21-28 (= Schriftenreihe 'Journalismus'. Bd. 12)

Pilot-Projekte und "publizistisches Gleichgewicht".- In: ZV + ZV. LXXV, 41/42 v. 17.10.1978, S. 1527-1528

FACHBEREICH SOZIALWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR KOMMUNIKATIONSWISSENSCHAFT (ZEITUNGSWISSENSCHAFT)

ROEGELE, OTTO B. (Forts.)

Ärztliche Öffentlichkeitsarbeit mit "langem Atem".- In: Ärztl. Praxis. 30, 1978, S. 3365

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Leitung (gemeinsam mit P. Novosel, Zagreb) des Seminars 'Kommunikation - Demokratie - Modernisierung' im Inter-University Centre of Post-Graduate Studies in Dubrovnik, 2.-21.4. 1978.

Kompaktkurs a. d. Univ. Innsbruck, 26./27.4. u. 21./22.6.1978: Einführung in die Wissenschaft von der gesellschaftlichen Kommunikation.

Vortrag a. d. Kongreß d. Ass. Internat. des Études et Recherches sur l'Information (AIERI), Warschau, 3.-8.9.1978: Zur Frage des Einflusses der Massenmedien auf die Regierbarkeit demokratischer Staaten.

Vortrag in der Fakultät für Politikwissenschaft d. Univ. Zagreb, 25.10.1978: Probleme des Arbeitskampfes im Druck- und Verlagsgewerbe in der Bundesrepublik Deutschland.

Vortrag in der Theolog. Fakultät d. Univ. Innsbruck, 1.12.1978: Kirche und öffentliche Meinung.

SCHREIBER, ERHARD, Dr. phil., Dipl.-Journ., Akad. Rat

Wenn der Kapitalismus Milch verzapft. Rousseau, Voltaire und die Utopie der Herrschaftsfreiheit. Reflexionen zu zwei Jubiläen.- In: Rhein. Merkur. Nr. 24 v. 26.5.1978, S. 25 f.

Genretheorie und sozialer Prozeß. Zu einem Zentralproblem der "sozialistischen" Journalistik.- In: Publizistik. 23, 1978, S. 202-220

"Weltplanck" in Liquidation? - In: Rhein. Merkur. Nr. 47 v. 24.11.1978, S. 26

Wann ist Ernstfall? Eine Diskussion über Tabus.- In: Die politische Meinung. Zweimonatshefte für Fragen der Zeit. 23, 1978, Nr. 181, S. 91-93

Rezensionen:

Ethik ohne Moralin. Ein Nachschlagewerk nicht nur für Fachleute. Zu O. Höffe, M. Forschner, A. Schöpf u. W. Vossenkuhl, Lexikon der Ethik. München 1977.- In: Rhein. Merkur. Nr. 16 v. 21.4.1978, S. 28

Zerstörung einer Legende. Eine Neuformulierung der Hegel-Kritik. Zu Henning Ottmann, Individuum und Gemeinschaft bei Hegel. Bd. I: Hegel im Spiegel der Interpretationen. Berlin, New York 1977, 406 S.- In: Rhein. Merkur. Nr. 28 v. 14.7.1978, S. 18

Erziehung im roten Kloster. Warum die DDR bei ihren Journalisten auf Vorzensur verzichten kann. Zu Brigitte Klump, Das rote Kloster. Eine deutsche Erziehung. Hamburg 1978, 335 S.- In: Rhein. Merkur. Nr. 35 v. 1.9.1978, S. 18

Ein Grenzgänger wie Niekisch. Joseph Drexel, der ehemalige "Nationalbolschewist". Zu Wilhelm Raimund Beyer (Hrsg.), Rückkehr unerwünscht. Joseph Drexels "Reise nach Mauthausen" und der Widerstandskreis Ernst Niekisch. Stuttgart 1978, 332 S.- In: Süddeutsche Zeitung v. 20.9.1978

Katharina Comoth, Publizistische Elemente in der Lehre des jungen Marx. Ein Beitrag zur "Verwirklichung der Philosophie". Diss. Berlin 1970, 141 S. - Katharina Comoth, Die "Verwirklichung der Philosophie". Subjektivität und Verobjektivierung im Denken des jungen Marx. Bonn 1975 (= Akad. Vorträge u. Abhandlungen. H. 41), 55 S.- In: Publizistik. 23, 1978, S. 129-132

Wilhelm Raimund Beyer (Hrsg.), Rückkehr unerwünscht. Stuttgart 1978, 332 S.- In: Publizistik. 23, 1978, S. 280-281

Brigitte Klump, Das rote Kloster. Eine deutsche Erziehung. Hamburg 1978.- In: ebd., S. 418-420

Gert Raeithel, Amerikanische Provinzzeitungen. München 1978, 101 S.- In: ebd., S. 422-424

FACHBEREICH SOZIALWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR KOMMUNIKATIONSWISSENSCHAFT (ZEITUNGSWISSENSCHAFT)

STURM, HERTHA, Dr. phil. habil., Dipl.-Psych., Prof.

- Emotionale Wirkungen des Fernsehens - Jugendliche als Rezipienten.- München u.a.: Verl. Dokumentation 1978, 128 S. (Gemeinsam mit Katharina Holzheuer u. Reinhard Helmreich)
- Das Fernsehen - Vermittler von Gewalt und Angst? Theorien, Thesen, empirische Befunde.- In: Fernsehen und Bildung. 1978, H. 1/2, S. 28-41 (Gemeinsam mit Marianne Grewe-Partsch)
- Wahrnehmung und Aufmerksamkeit bei der Rezeption von Hörfunksendungen.- In: Schulfunk in Europa. München u.a.: Saur 1978, S. 123-129
- Schulfunk und Wissenschaft.- In: ebd., S. 7-8
- Emotionale Wirkungen - das Medienspezifische von Hörfunk und Fernsehen. Ergebnisse aus zwei Untersuchungen und Weiterführungen.- In: Fernsehen und Bildung. 1978, H. 3, S. 158-168
- Vorwort oder: Warum erst jetzt das Thema 'Emotionen'?- In: ebd., S. 121-124

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. ICA-Konf., Chicago, 27.4.1978: Der Stand der deutschen Medienforschung.
- Festvortrag a. d. Konf. d. Internat. Medical Women's Association, Berlin, 28.8.1978: Medizin und Massenmedien.
- Vortrag a. d. IAMCR-Kongreß, Warschau, 8.9.1978: Die kurzzeitigen Angebotsmuster des Fernsehens.
- Vortrag a. d. Univ. Salzburg, 13.12.1978: Medienforschung und Medienpädagogik.
- Vorträge - Schule für Rundfunktechnik Nürnberg, Pestalozzianum Zürich, Rundfunkrat des Hessischen Rundfunks, Akademie für Sozialarbeit Bregenz: Rezipientenorientierte Medienwirkungsforschung.

## FACHBEREICH MATHEMATIK

### MATHEMATISCHES INSTITUT

BATT, JÜRGEN, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Collectively compact sets of nonlinear operators in locally convex spaces.- In: Journal of Mathematical Analysis and Applications. 66, 1978, S. 143-150 (Gemeinsam mit W.Hiermeyer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Kolloquiumsvortrag a. d. GHS Duisburg, 26.4.1978: Nichtlineare Dualräume.

Kolloquiumsvortrag a. d. GHS Kassel, 27.4.1978: Neuere Untersuchungen zum Anfangswertproblem der Stelldynamik.

DIEROLF, PETER, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

On linear topologies determined by a family of subsets of a topological vector space.- In: General Topology and its Applications. 8, 1978, S. 127-140 (Gemeinsam mit S.Dierolf)  
Remarks and examples concerning unordered Baire-like and ultrabarrelled spaces.- In: Colloquium Mathematicum. 39, 1978, S. 109-116 (Gemeinsam mit S.Dierolf u. L.Drewnowski)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Funktionalanalysis-Tagung in Oberwolfach, 27.9.1978: The space  $\mathcal{B}(\Omega)$ : Bidual, Montel-property, integrable distributions.

Vortragsreise nach Polen v. 8.-19.10.1978 auf Einladung d. Polnischen Akademie der Wissenschaften mit Vorträgen in Warschau (10.10.), Katowice (12.10.), Wrocław (14.10.) und Poznań (16.10.1978).

Kolloquiumsvortrag a. d. Univ. Innsbruck, 14.12.1978: Multiplikationsoperatoren zwischen Räumen von Distributionen.

DIEROLF, SUSANNE, Dr. rer. nat., Wiss. Assistentin

On linear topologies determined by a family of subsets of a topological vector space.- In: General Topology and its Applications. 8, 1978, S. 127-140 (Gemeinsam mit P.Dierolf)  
Some examples in connection with Pontryagin's duality theorem.- In: Arch. d. Mathematik. 30, 1978, S. 599-605 (Gemeinsam mit S.Warken)

Remarks and examples concerning unordered Baire-like and ultrabarrelled spaces.- In: Colloquium Mathematicum. 39, 1978, S. 109-116 (Gemeinsam mit P.Dierolf u. L.Drewnowski)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortragsreise nach Polen v. 8.-19.10.1978 auf Einladung d. Polnischen Akademie der Wissenschaften mit Vorträgen in Warschau (10.10.), Katowice (12.10.), Wrocław (14.10.) und Poznań (16.10.1978).

FACHBEREICH MATHEMATIK  
 MATHEMATISCHES INSTITUT

EBERHARDT, VOLKER, Dr. rer. nat. habil., Privatdozent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. 'Funktionalanalysis' in Oberwolfach, 1978: Quotienten-minimale topologische Vektorräume.

FISCHER, GERD, Dr. rer. nat., Prof.

Analytische Geometrie.- Reinbek: Rowohlt; Wiesbaden: Vieweg 1978

Einführung in die Algebra. Überarb. Neuaufl.- Stuttgart: Teubner 1978 (Gemeinsam mit R. Sacher)

Projektive Einbettungen komplexer Mannigfaltigkeiten.- In: Mathematische Annalen. 234, 1978

Ein Endlichkeitssatz für Hyperflächen auf kompakten komplexen Räumen.- In: Journal für die reine und angewandte Mathematik. 1978 (Gemeinsam mit O.Forster)

Doktorandin:

Horst, Camilla: Projektivitätskriterien und Charakterisierung von Moishezon-Räumen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastaufenthalt am Sonderforschungsbereich Theoretische Mathematik in Bonn, März-April 1978.

Gastvorträge a. d. Universitäten Bonn, Münster, Hamburg, Düsseldorf, sowie a. d. Tagg. zur Pflege des Zusammenhangs von Universität und Gymnasium in Münster.

Gastprofessur a. d. Univ. Nizza (Frankreich), ab Okt. 1979.

GAENSSLER, PETER, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

On central limit theorems for martingale triangular arrays.- In: Acta Mathematica Scientiarum Hungaricae. 31, 1978, S. 205-216 (Gemeinsam mit J.Strobel u. W.Stute)

On some criteria for the realization of stochastic processes (Abstr.).- In: Adv. in Applied Probability. 10, 1978, S. 281 (Gemeinsam mit W.Stute)

On realizability of stochastic processes.- In: Transactions of the 8th Prague Conf. on Information Theory, Statistical Decision Functions, Random Processes. Vol. A, 1978, S. 227-234 (Gemeinsam mit W.Stute)

HÄMMERLIN, GÜNTHER, Dr. rer. nat., Dipl.-Math., o.ö. Prof.

Error bounds for the approximation of Green's Kernels by splines.- In: Numerische Mathematik. 1978 (Gemeinsam mit Larry L. Schumaker)

Numerische Behandlung von Differentialgleichungen mit besonderer Berücksichtigung freier Randwertaufgaben. Hrsg. v. J.Albrecht, L.Collatz, G.Hämmerlin.- Basel: Birkhäuser 1978 (= ISNM Bd. 39)

Numerische Mathematik I. 2., überarb. Aufl.- Mannheim, Wien, Zürich: Bibliogr. Inst. 1978

Doktorand:

Jochum, Peter: Optimale Kontrolle von Stefan-Problemen mit Methoden der nichtlinearen Approximationstheorie.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Drei Gastvorträge über die Anwendung von Splines zur numerischen Behandlung von Integralgleichungen a. d. Univ. Bologna, 22.-24.5.1978.

Vortrag vor der Accademia Nazionale di Scienze, Lettere e Arti, Modena, anlässlich der Ernennung zum Socio Onorario der Akademie, 24.5.1978.

Vortrag im Math. Kolloquium d. Univ. Dortmund, 10.7.1978.

Leitung der Arbeitstagg. 'Numerische Integration' am Math. Forschungsinstitut Oberwolfach, 2.-7.10.1978.

FACHBEREICH MATHEMATIK  
 MATHEMATISCHES INSTITUT

HÄRLEN, HASSO, Dr. phil., Honorarprofessor

Zur neuen Rentenreform.- In: Versicherungswirtschaft. 1978, H. 8, S. 490-493

HAUGER, GÜNTHER, Dr. rer. nat. habil., Privatdozent, Akad. Oberrat

Injektive Moduln über Ringen linearer Differentialoperatoren.- In: Mh. Math. 86, 1978, S. 189-201

KRAMM, BRUNO, Dr. phil. nat., Prof.

Ein Approximationssatz für holomorphe Funktionen auf nicht-kompakten Riemannschen Flächen.-  
 In: manuscr. math. 26, 1978, S. 293-313

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. über "Funktionenräume und Funktionenalgebren" in Oberwolfach: Eine funktionalanalytische Charakterisierung der Steinschen Algebren.

Vortrag a. d. Tagg. über "Komplexe Analysis" in Oberwolfach: Characterization of complex spaces and Stein algebras by  $\infty$ -dimensional holomorphy.

Vortrag a. d. 20. Tagg. experimentell arbeitender Psychologen, Arbeitsgruppe 'Mathematische Psychologie': Eine Einführung in die Thom'sche Katastrophentheorie.

MAURER, JOSEPH, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Auflösung der Entartungen holomorpher Abbildungen zwischen zweidimensionalen Mannigfaltigkeiten.- In: Math. Ann. 234, 1978, S. 89-95

PAREIGIS, BODO, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Non-additive Ring and Module Theory III. Morita equivalences.- In: Publ. Math. (Debrecen). 25, 1978, S. 177-186

Doktorand:

Ligon, Thomas S.: Galois-Theorie in monoidalen Kategorien.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Kolloquiumsvortrag a. d. Univ. Essen: Darstellungstheorie von Hopf-Algebren.

Kolloquiumsvortrag a. d. Univ. Hamburg: Verallgemeinerte Ring- und Modul-Theorie.

PRIESS-CRAMPE, SIBYLLA, Dr. rer. nat., Prof.

Doktorand:

Schwartz, Niels: Verbandsgeordnete Körper.

RICHERT, WALTER R., Dr. rer. nat., Wiss. Rat u. Prof.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. "Numerische Behandlung von Eigenwertaufgaben" a. d. Techn. Univ. Clausthal, 18.-20.5.1978: Über Intermediateprobleme zweiter Art.

Vortrag a. d. Tagg. "Numerische Integration" d. Math. Forschungsinstituts Oberwolfach, 1.10.-7.10.1978: Gauss-Quadraturformeln mit mehrfachen Knoten.

SCHULZ, RAINER, Dr. rer. nat., Dipl.-Math., Wiss. Assistent

Reflexive Moduln über perfekten Ringen.- München: Uni-Druck 1978 (= Algebra-Bericht. Nr. 36)

FACHBEREICH MATHEMATIK  
 MATHEMATISCHES INSTITUT

SCHWICHTENBERG, HELMUT, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Proof Theory: Some Applications of Cut-Elimination.- In: Handbook of Mathematical Logic.  
 North-Holland Publ. Co. 1978

Doktorand:

Schmerl, Ulf Roland: Eine von Reflexionsformeln erzeugte Feinstruktur über Erweiterungen  
 der primitiv rekursiven Arithmetik

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vertretung eines Lehrstuhls für mathematische Logik a. d. Univ. Dortmund, WS 1977/78.

Vorträge in Leeds (England), Manchester (England) und Mons (Belgien): Logic and the Axiom  
 of Choice.

TAFEL, WERNER, Dipl.-Math., Wiss. Hilfskraft

The singular sequence problem.- In: Acta scientiarum Mathematicarum. 40, 1978, S. 383-388  
 (Gemeinsam mit J.Voigt u. J.Weidmann)

VOIGT, JÜRGEN, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

On properties related to A-compactness, an example.- In: Proc. Royal Soc. Edinburgh. 81 A,  
 1978, S. 259-265

The singular sequence problem.- In: Acta Sci. Math. 40, 1978, S. 383-388 (Gemeinsam mit W.  
 Tafel u. J.Weidmann)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Ab 16.8.1978 als Gast (im Austausch) am Dept. of Mathematics, Virginia Polytechnic Institut  
 and State University, Blacksburg, Virginia, USA.

WALTHER, HANS-OTTO, Dr. rer. nat., Privatdozent, Wiss. Assistent

Über Ejektivität und periodische Lösungen bei autonomen Funktionaldifferentialgleichungen  
 mit verteilter Verzögerung.- Habil.-Schr. 1978

A theorem on the amplitudes of periodic solutions of differential delay equations with appli-  
 cations to bifurcation.- In: Journal of Differential Equations. 29, 1978, S. 396-404

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gastaufenthalt am Sonderforschungsbereich 72, Inst. f. Angew. Mathematik d. Univ. Bonn, Juni -  
 Sept. 1978.

Vortrag bei der Summer School and Conf. on Functional Differential Equations and Approxima-  
 tion of Fixed Points, Bonn 1978: Instability yields periodic solutions of delay equations  
 by Schauder's theorem.

Vorträge über Themen aus dem Bereich Funktionaldifferentialgleichungen in Bayreuth, Joannina,  
 Athen, Bonn u. Bremen.

INSTITUT FÜR GESCHICHTE DER NATURWISSENSCHAFTEN

HOPPE, BRIGITTE, Dr. phil. nat., Privatdozentin, Wiss. Oberassistentin

Umbildungen der Forschung in der Biologie im 19. Jahrhundert.- In: Konzeption und Begriff der  
 Forschung in den Wissenschaften des 19. Jahrhunderts. Weisenheim am Glan 1978, S. 104-188

Der Ursprung der Diagnosen in der botanischen und zoologischen Systematik.- In: Sudhoffs Arch.  
 62, 1978, S. 105-130

FACHBEREICH MATHEMATIK  
 INSTITUT FÜR GESCHICHTE DER NATURWISSENSCHAFTEN

HOPPE, BRIGITTE (Forts.)

Adolf Windaus, Heinrich Wieland, Richard Kuhn, Leopold Ružička, Alexander Todd und Adolf Butenandt. Die Erforschung der Vitamine und der Hormone.- In: Die Großen der Weltgeschichte. XI, Zürich 1978, S. 337-381

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Teilnahme am 16. Symp. d. Ges. f. Wissenschaftsgeschichte über 'Prognose und Wissenschaft', Hannover, 4.-6.5.1978.

Teilnahme am Symp. d. Driburger Kreises in Coburg, 21.-22.9.1978.

Vortrag beim Arbeitskreis d. Inst. f. Gesch. d. Naturwiss. in München, 22.5.1978: Tropanalkaloide in den Anfängen der Konstitutionsforschung.

Vortrag beim Arbeitskreis in München am 29.5.1978: Münchner Quellen aus der Frühzeit des Gebrauchs der Coca in den präkolumbischen Hochkulturen von Amerika.

Vortrag a. d. Tagg. in Coburg am 25.9.1978: Der wissenschaftliche Fortschritt zu Anfang der Konstitutionsforschung von organischen Naturstoffen.

PETRI, WINFRIED, Dr. phil., Prof.

Moving reference systems in the Āryabhaṭīya.- In: Indian Journal of History of Science. 12, 1977, Nr. 2, S. 114 ff.

Übers. aus dem Englischen u. wiss. Bearb. eines Enzyklopädie-Bandes, "Das Weltall". München: Lexikogr. Inst. 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Kerschensteiner Kolleg, München, 2.3.1978: Geschichte der astronomischen Beobachtungstechnik.

Vortrag in der Academia Cosmologica Nova, Salzburg, 10.10.1978: Alexander von Humboldt als Patriarch eines kosmischen Humanismus.

Vortrag beim Kolloquium Forschungsinstitut Deutsches Museum, München, 4.12.1978: Materie und Geist in Humboldts Kosmos.

SCHNEIDER, IVO, Dr. rer. nat., Dipl.-Math., apl. Prof., Akad. Oberrat

The contributions of the sceptic philosophers Arcesilas and Carneades to the development of an inductive logic compared with the Jaina logic.- In: Indian Journal of the History of Science. 12, 1977, S. 173-180

Die wirtschaftliche Entwicklung des Mittelalters im Spiegel der arithmetischen Aufgabensammlungen und ihrer Nachfolger, der Rechenbücher des 15. und 16. Jahrhunderts.- In: Aus dem Antiquariat. Juni 1978, S. 217-229 (Gemeinsam mit K.Reich)

Ein Leben für die Wissenschaftsgeschichte: Kurt Vogel.- In: Kurt Vogel, Beiträge zur Geschichte der Arithmetik. München 1978, S. 7-18

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Teilnahme an der Tagg. d. Dtsch. Ges. f. Geschichte d. Medizin, Naturwiss. u. Technik, Coburg, 22.-24.9.1978.

Vortrag a. d. Tagg. 'Geschichte der Mathematik', Oberwolfach, 26.2.-3.3.1978: Wirtschaftsrechtliche Probleme während der wirtschaftlichen Revolution des Mittelalters als Hintergrund und Gegenstand einer elementaren Mathematik.

Vortrag beim 16. Symp. d. Ges. f. Wissenschaftsgeschichte: Prognose und Wissenschaft: Die Mathematisierung der Vorhersage künftiger Ereignisse in der Wahrscheinlichkeitstheorie vom 17. bis zum 19. Jahrhundert.

Vortrag im Didaktik-Kolloquium d. Fachbereichs Mathematik d. Univ. Marburg, 1.6.1978: Die Frühgeschichte der Wahrscheinlichkeitsrechnung an der Wende vom 17. zum 18. Jahrhundert.

FACHBEREICH MATHEMATIK  
INSTITUT FÜR GESCHICHTE DER NATURWISSENSCHAFTEN

SCHNEIDER, IVO (Forts.)

- Vortrag a. d. 2nd Internat. Conf. of the History and Philosophy of Science, veranst. v. d. Internat. Union of the History and Philosophy of Science in Pisa, 4.-8.9.1978: Why do we find the origin of a calculus of probabilities in the 17th century?
- Vortrag beim Symp. 'Frühgeschichte der Statistik und der Staatsbeschreibung', Wolfenbüttel, 25.-27.9.1978: Mathematisierung des Wahrscheinlichen und Anwendung auf Massenphänomene im 17. und 18. Jahrhundert.
- Vortrag beim Kolloquium d. Fak. f. Geschichtswissenschaft d. Univ. Bielefeld, 13.12.1978: Quantifizierung des Zufalls vor dem Hintergrund der wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Entwicklung des Spätmittelalters.
- Rezensionstätigkeit an mehreren Fachzeitschriften.

VOGEL, KURT, Dr. phil., apl. Prof.

- Das Fortleben babylonischer Mathematik bei den Völkern des Altertums und Mittelalters. (Übers. aus: Trudy 25<sup>o</sup> Kongressa Vostokovedov, Moskau 1962, I, S. 249-256).- In: Beiträge zur Geschichte der Mathematik, Minerva Publikation I, München 1978, S. 19-34
- Byzanz, ein Mittler - auch in der Mathematik - zwischen Ost und West. (Übers. aus: Istoriko-matematičeskie issledovanija 18, 1974, S. 249-263).- In: ebd., S. 35-53
- Bemerkungen zur Vorgeschichte der Logarithmen. (Übers. aus: Voprosy estestvoznanija i tehniki 2-3 (47-48), 1974, S. 124-128).- In: ebd., S. 54-66
- Überholte arithmetische kaufmännische Praktiken aus dem Mittelalter. (Übers. aus: Istoriko-matematičeskie issledovanija 23, 1978, S. 235-249).- In: ebd., S. 67-87
- Srednevekovye kupečeskie rukovodstva po praktičeskoj arifmetike.- In: Istoriko-matematičeskie issledovanija. 23, 1978, S. 235-249

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vizepräsident der Académie Internationale d'Histoire des Sciences, Paris.

## FACHBEREICH PHYSIK

### INSTITUT FÜR ASTRONOMIE UND ASTROPHYSIK MIT UNIVERSITÄTS-STERNWARTE

BARWIG, HEINZ, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Forschungsaufenthalt am Observatoire de Haute-Provence, Saint Michel (Frankreich), 6.-13.10.1978.

Vortrag bei der AG-Tagung, München, 10.-12.4.1978: Spektroskopische Untersuchung des Bedeckungsveränderlichen BM Cassiopeiae.

ESCHER-VETTER, PETER-KRISTIAN, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Teilnahme a. d. AG-Tagung, München, 10.-12.4.1978.

GROTH, HANS-GÜNTER, Dr. rer. nat., Prof.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag an der Univ.-Sternwarte Graz, 19.4., und Univ.-Sternwarte Wien, 21.4.1978: Bewegungen in den Atmosphären von B- und A-Überriesen.

Vortrag im Astron. Institut der Ruhr-Univ. Bochum, 11.12.1978: Nichtthermische Bewegungen in Sternatmosphären.

Teilnahme a. d. AG-Tagung, München, 10.-12.4.1978.

HÄFNER, REINHOLD, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

Simultaneous observations of variable stars. I. The Be-star  $\gamma$  Aqr.- In: Astron. Astrophys. 38, 1975, S. 203 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 18) (Gemeinsam mit K. Metz u. R. Schoembs)

Model atmospheres of Delta Cephei.- In: Astron. Astrophys. 45, 1975, S. 287 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 19)

Simultaneous observations of variable stars. II. The AI Velorum-star SX Phe.- In: Astron. Astrophys. 49, 1976, S. 107 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 21) (Gemeinsam mit K. Metz u. R. Schoembs)

VW Hydri, a multiple period dwarf nova: Simultaneous spectroscopy and photometry during the December 1974 Supermaximum.- In: Multiple periodic variable stars. Contributed papers. Ed. by W.S. Fitch. Budapest: Akadémiai Kiadó 1976, S. 297 (Gemeinsam mit N. Vogt u. R. Schoembs)

Simultaneous observations of variable stars. III. The WR-star  $\gamma^2$  Velorum.- In: Astron. Astrophys. 55, 1977, S. 5 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 22) (Gemeinsam mit K. Metz u. R. Schoembs)

## FACHBEREICH PHYSIK

## INSTITUT FÜR ASTRONOMIE UND ASTROPHYSIK MIT UNIVERSITÄTS-STERNWARTE

## HÄFNER, REINHOLD (Forts.)

- Short periodic oscillations of the dwarf nova VW Hydri.- In: Astron. Astrophys. 61, 1977, L37 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 24) (Gemeinsam mit R.Schoembs u. N.Vogt)
- Simultaneous observations of variable stars. IV. Additional measurements of SX Phe.- In: Astron. Astrophys. 64, 1978, S. 319 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 23) (Gemeinsam mit K.Metz u. R.Schoembs)
- A search for variability of some selected stars.- In: Information Bulletin on Variable Stars. No. 1472, 1978 (= Mitt. Sternwarte München. Bd. 2, Nr. 6) (Gemeinsam mit K. Metz u. R.Schoembs)
- The outbursts of the dwarf nova VW Hydri: A comparative study of short and long eruptions.- European Southern Observatory Scientific Preprint No. 33, 1978 (Gemeinsam mit R.Schoembs u. N.Vogt)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Forschungsaufenthalt am European Southern Observatory in La Silla, Chile, 8.-28.7.1978.
- Forschungsaufenthalt am Observatorium Hoher List d. Univ. Bonn, 10.-17.4. u. 18.-25.12. 1978.

## KIPPENHAHN, RUDOLF, Dr. phil., Honorarprofessor (Mitglied d. MPI für Physik u. Astrophysik)

- Endstadien der Sternentwicklung (Festvortrag am 8.2.1978).- In: Jahrbuch 1978 der TU München, S. 147-157
- Vom Leben der Sterne.- In: Jahrbuch 1978 der Max-Planck-Gesellschaft, S. 17-37
- HZ Herculis and the Match Paradox.- In: MPI-PAE/Astro 153, 1978 (Gemeinsam mit H.-C.Thomas)

## Doktorandin:

Beltrametti, Monica: Radiatively Driven Winds.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Festvortrag anl. d. Preisverleihung im Bundeswettbewerb Mathematik des Stifterverbandes für die Deutsche Wissenschaft, Berlin, Febr. 1978.
- Vortrag a. d. FU Berlin, Febr. 1978.
- Vortrag a. d. Univ. Ulm, Studium Generale, Juni 1978.
- Vortrag bei der Akad. Ingenieur-Verbindung "Brücke", München, Juli 1978.
- Vortrag im Nürnberger Planetarium, Okt. 1978.
- Vortrag in der Bergedorfer Sternwarte, Hamburg, Nov. 1978.
- Vortrag beim 9th Texas Symposium on Relativistic Astrophysics, München, Dez. 1978.
- Vortrag beim IBM-Seminar, Sindelfingen, Okt. 1978.
- Mitarbeit in der Space Telescope Working Group der ESA.
- Mitarbeit im Astronomy Committee der European Science Foundation.
- Mitherausgeber der Proceedings des IAU-Kolloquiums Nr. 42 in Bamberg.

## METZ, KLAUS, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Akad. Rat

- Simultaneous observations of variable stars. I. The Be-star  $\gamma$  Aqr.- In: Astron. Astrophys. 38, 1975, S. 203 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 18) (Gemeinsam mit R.Häfner u. R.Schoembs)
- Simultane Beobachtungen an schnell veränderlichen Sternen.- In: Mitt. d. AG. 36, 1975, S. 102
- Simultaneous observations of variable stars. II. The AI Velorum-Star SX Phe.- In: Astron. Astrophys. 49, 1976, S. 107 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 21) (Gemeinsam mit R.Häfner u. R.Schoembs)
- Simultaneous observations of variable stars. III. The WR-star  $\gamma^2$  Velorum.- In: Astron. Astrophys. 55, 1977, S. 5 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 22) (Gemeinsam mit R. Häfner u. R.Schoembs)

## FACHBEREICH PHYSIK

## INSTITUT FÜR ASTRONOMIE UND ASTROPHYSIK MIT UNIVERSITÄTS-STERNWARTE

METZ, KLAUS (Forts.)

- A polarimeter investigation of the eclipsing binary XY Ursae Maioris.- In: Astrophysics and Space Science. 52, 1977, S. 351 (Gemeinsam mit E.Geyer)
- Ein Zweistrahlpolarimeter mit optischer Kompensation der Himmelpolarisation.- In: Mitt. Sternwarte München. Bd. 2, Nr. 4, 1977
- Simultaneous observations of variable stars. IV. Additional measurements of SX Phe.- In: Astron. Astrophys. 64, 1978, S. 319 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 23) (Gemeinsam mit R.Häfner u. R.Schoembs)
- A search for variability of some selected stars.- In: Information Bulletin on Variable Stars No. 1472, 1978 (= Mitt. Sternwarte München. Bd. 2, Nr. 6) (Gemeinsam mit R. Häfner u. R.Schoembs)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. AG-Tagung, München, 10.-12.4.1978: Polarisationsmessungen bei störendem Himmelsstreulicht.

PÖLLITSCH, GERD, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

Spektrallinienbildung in Be-Hüllen.- In: Mitt. d. AG. 40, 1976, S. 116

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Forschungsaufenthalt am Observatorium Hoher List d. Univ. Bonn, 26.3.-3.4. und 11.12.-18.12.1978.

SCHMEIDLER, FELIX, Dr. rer. nat., Prof.

- On the effect of perturbations in the observations of Mars used by Kepler.- In: Vistas in Astronomy. 18, 1975, S. 603
- Zwei Beiträge zum Katalog der Ausstellung "500 Jahre Regiomontan - 500 Jahre Astronomie" im Germanischen Nationalmuseum in Nürnberg, 1976: Der Mathematiker, der Sternforscher und der Sterndeuter (S. 39-44); Über die Grundsätze der Gestaltung der Ausstellung (S. 53-54).
- Leben und Werk des Johannes Regiomontan; zum 500. Todestag am 6.7.1976.- In: Mitt. d. Astronom. Ges. Nr. 40, 1977, S. 111-114
- Johannes Regiomontanus.- In: Vistas in Astronomy. 21, 1977, S. 315-324
- Polling und die Geschichte der Gründung von Akademien.- In: Academia cosmologica nova, Gedanken und Dokumente. München 1977, S. 5-7
- Geistesgeschichtliche Überlegungen zur Bahnbestimmung bei Gauss.- In: Mtt. d. Astronom. Ges. Nr. 42, 1977, S. 89
- Pieter Dircksz Keyser.- In: Neue deutsche Biographie. Bd. 12, 1978
- Vertikalkreisbeobachtungen der Aberration des Lichtes von Sternen verschiedenen Spektraltyps.- In: Astronom. Nachrichten. 299, 1978, S. 55-58 (Gemeinsam mit B.Thüning)
- Absolute Deklinationen von Fundamentalsternen und Planeten.- In: Veröff. d. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 25, 1978
- Der Präzessionsglobus und die anderen wissenschaftlichen Arbeiten von R. Böker.- In: Deutsches Museum, Abhandlungen und Berichte. 46, H. 3, 1978
- Carl-Friedrich Gauss - Mathematiker und Astronom in seiner Zeit.- In: Jahrbuch der Witttheit zu Bremen. 22, 1978, S. 169-180

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag in der Wilhelm Förster Sternwarte, Berlin, 18.1.1978: Astronomie zwischen Mittelalter und Neuzeit.

Vortrag in der "Wittheit zu Bremen", 7.2.1978: Carl Friedrich Gauss - Mathematiker und Astronom in seiner Zeit.

## FACHBEREICH PHYSIK

## INSTITUT FÜR ASTRONOMIE UND ASTROPHYSIK MIT UNIVERSITÄTS-STERNWARTE

## SCHMEIDLER, FELIX (Forts.)

Vortrag beim IAU-Colloquium Nr. 48 über 'Modern astrometry', Wien, 14.9.1978: Fundamental observations made at Breslau in 1922-1925.

Vortrag beim Alexander von Humboldt-Kolloquium der Academia cosmologica, Salzburg, 10.10.1978: Die geistige Situation zur Zeit von Alexander von Humboldt.

## SCHOEMBS, ROLF, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Akad. Rat

Simultaneous observations of variable stars. I. The Be-star  $\eta$  Aqr.- In: Astron. Astrophys. 38, 1975, S. 203 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 18) (Gemeinsam mit R.Häfner u. K.Metz)

Scannermessungen und automatische Äquivalentbreitenbestimmung.- In: Mitt. d. AG. 36, 1975, S. 132

Simultaneous observations of variable stars. II. The AI Velorum-star SX Phe.- In: Astron. Astrophys. 49, 1976, S. 107 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 21) (Gemeinsam mit R.Häfner u. K.Metz)

VW Hydri, a multiple period dwarf nova: Simultaneous spectroscopy and photometry during the December 1974 Supermaximum.- In: Multiple periodic variable stars. Contributed Papers. Ed. by W.S.Fitch. Budapest: Akadémiai Kiadó 1976, S. 297 (Gemeinsam mit N.Vogt u. R.Häfner)

$H\alpha$  and  $H\beta$  equivalent widths from scanner observations of  $\gamma$  Cas, P Cyg and Nova Cyg 1975.- In: Astron. Astrophys. Suppl. 26, 1976, S. 55 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 20) (Gemeinsam mit Ch.Spannagl)

Simultaneous observations of variable stars. III. The WR-star  $\mu^2$  Velorum.- In: Astron. Astrophys. 55, 1977, S. 5 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 22) (Gemeinsam mit R.Häfner u. K.Metz)

Short periodic oscillations of the dwarf nova VW Hydri.- In: Astron. Astrophys. 61, 1977, L37 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 24) (Gemeinsam mit R.Häfner u. N.Vogt)

Aspects of VW Hyi.- In: Proc. of the IAU-Coll. No. 42, 1977, S. 218

Simultaneous observations of variable stars. IV. Additional measurements of SX Phe.- In: Astron. Astrophys. 64, 1978, S. 319 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 23) (Gemeinsam mit R.Häfner u. K.Metz)

A search for variability of some selected stars.- In: Information Bulletin on Variable Stars No. 1472, 1978 (= Mitt. Sternwarte München. Bd. 2, Nr. 6) (Gemeinsam mit R.Häfner u. K.Metz)

The outbursts of the dwarf nova VW Hydri: A comparative study of short and long eruptions.- ESO Scientific Preprint No. 33, 1978 (Gemeinsam mit R.Häfner u. N.Vogt)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Forschungsaufenthalt am European Southern Observatory, La Silla, Chile, 26.10.-7.11.1978.

Vortrag a. d. AG-Tagung, München, 10.-12.4.1978: Photometrische und spektroskopische Beobachtungen in Früh- und Spätstadium der Nova Cygni 1975.

Teilnahme a. d. AG-Tagung, Tübingen, 4.-8.9.1978.

Vortrag beim IAU-Colloquium No. 46, Hamilton, Neu Seeland, 27.11.-1.12.1978: Recent Observations of Dwarf Novae.

## SPANNAGL, CHRISTIAN, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

$H\alpha$  and  $H\beta$  equivalent widths from scanner observations of  $\gamma$  Cas, P Cyg and Nova Cyg 1975.- In: Astron. Astrophys. Suppl. 26, 1976, S. 55 (= Veröff. Sternwarte München. Bd. 7, Nr. 20) (Gemeinsam mit R.Schoembs)

Automatische Intensitätsmessung der Sonnenkorona der Linie  $\lambda$  5303.- In: AG-Mitt. 43, 1978, S. 130

## FACHBEREICH PHYSIK

## INSTITUT FÜR ASTRONOMIE UND ASTROPHYSIK MIT UNIVERSITÄTS-STERNWART

SPANWAGL, CHRISTIAN (Forts.)

Photoelectric measurements of the coronal emission line  $\lambda 5303$  by an automatic coronal photometer.- In: Solar Physics. 58, 1978, S. 319

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. AG-Tagung, München, 10.-12.4.1978: Zur Statistik der regelmäßigen Korona-beobachtungen.

Teilnahme a. d. AG-Tagung, Tübingen, 4.-8.9.1978.

WELLMANN, PETER, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Doktoranden:

Barwig, H.: Spektroskopische Untersuchung des Edeckungsveränderlichen  $\beta$  Cassiopeiae.- 1976

Donecker, H.: Lokale und nichtlokale Mischungswegtheorie.- 1977

Escher-Vetter, P.-K.: Die Analyse des Bedeckungslichtwechsels veränderlicher Sterne.- 1977

Hügel, R.: Ein automatisches Koronaphotometer.- 1975

Möllerus, B.: Entwicklung eines Coelostaten und Coudé-Spektrographen für Spektroskopie der Sonne und heller Sterne.- 1975

Pöllitsch, G.F.: Spektrallinienbildung in bewegten ausgedehnten Sternhüllen unter besonderer Berücksichtigung der Be- und Hüllensterne.- 1975

Spannagl, Ch.: Intensitätsmessung der Sonnenkorona in der Linie  $\lambda 530,3\text{nm}$ .- 1977

## METEOROLOGISCHES INSTITUT

BAKAN, STEPHAN, Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

Calculation of atmospheric water vapor absorption including multiple scattering.- In: Contr. Atmos. Phys. 51, 1978, S. 15-27 (Gemeinsam mit H.Quenzel)

Radiation calculations in absorption bands: Comparison of exponential series- and path length distribution-method.- In: Contr. Atmos. Phys. 51, 1978, S. 28-30 (Gemeinsam mit H.Quenzel)

BERZ, GERHARD, Dr. rer. nat., Dipl.-Met., Lehrbeauftragter

Weltkarte der Naturgefahren (dt., engl., franz., span.).- München: Münchener Rückversicherungs-Ges. 1978

Earthquake loss accumulation control.- In: Proc. Simposio Internacional sobre el Terremoto de Guatemala. Guatemala 1978

Catastrophe potential: simulation and control.- In: Internat. Insurance Seminars. Manila 1978

Simulazione e controllo del potenziale catastrofico.- In: Seminario Prevenzione Incendio. Milano 1978

EGGER, JOSEPH, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

On the theory of planetary standing waves.- In: Beiträge zur Physik der Atmosphäre. 51, 1978, S. 1-14

Dynamics of blocking highs.- In: Journ. Atmos. Sci. 35, 1978, S. 1788-1801

Doktorand:

Hartjenstein, Gisela: Die lineare Parameterisierung der Makroturbulenz eines quasi-geostrophischen Zirkulationsmodells.

FACHBEREICH PHYSIK  
METEOROLOGISCHES INSTITUT

EGGER, JOSEPH (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Gast des Scripps Institute of Oceanography, 1.8.-15.9.1978.

Vortrag 'Dynamics of blocking', Second Conf. Atmosph. Waves and Stability, Boston, 23.10.1978.

FISCHER, HERBERT, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

Sensitivity of the inversion of limb radiance measurements in the 6.3  $\mu$ m water vapor band.-

In: Remote Sensing of the Atmosphere: Inversion Methods and Applications. By A.L.Fymat and V.E.Zuev. Elsevier Scientific Publ. Comp. 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 9. Treffen d. NIMBUS G Experiment Teams für das LIMS-Satelliteninstrument in Philadelphia/USA, 19.-25.3.1978: Generation of transmittance functions for the water vapor channel.

Vortrag a. d. 11. Treffen d. NIMBUS G Experiment Teams für das LIMS-Satelliteninstrument in Boulder/USA, 13.-19.11.1978: Absorption in the 6.2  $\mu$ m NO<sub>2</sub> band.

Sachverständigentätigkeit bei der DFVLR/BPT: Präsentation der SGA-Studie der Fa. Kayser am 11.4.1978 in Porz-Wahn; Präsentation der POMS-Studie am 13.9.1978 in Porz-Wahn; Präsentation der Phase A Studie "Erdorientierte Spacelabmission" der Fa. Dornier in Porz-Wahn am 14.12.1978.

Wiss. Beratung der DFVLR/PT bezügl. Spacelabexperimenten zur Messung von atmosphärischen Spurengasen im BMFT am 29.8.1978.

Teilnahme an den Treffen des NIMBUS G Experiment Teams für das LIMS-Satelliteninstrument in Philadelphia (19.-25.3.1978), Palestine, Texas (16.-24.7.1978), Boulder, Colorado (13.-19.11.1978).

Teilnahme a. d. internat. COSPAR-Tagg., Innsbruck, 1.-2.6.1978.

Teilnahme an 2 Sitzungen des IR-Experiment-Teams der DFVLR/BPT in Wuppertal u. Tübingen: Helium-gekühltes IR-Teleskop auf Spacelab für astronomische und aeronomische Untersuchungen.

PREYTAG, CARL, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

Untersuchungen zur Struktur des Low-Level Jet.- In: Met. Rundschau. 31, 1978, S. 16-24

Statistical properties of energy dissipation.- In: Bound. Lay. Met. 14, 1978, S. 183-198

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Kolloquium des Teilbereichs 'Mesoskaliges Klima' im DFG-Schwerpunkt 'Phys. Grundlagen des Klimas u. Klimamodelle', Bad Neustadt, 21.-23.6.1978: Experimenteller Beitrag zum gemeinsamen Experiment des DFG-Schwerpunkts.

Vortrag beim Kolloquium d. Met. Inst. d. TU Darmstadt, 11.12.1978: Untersuchungen zum Low-Level Jet.

HENNEMUTH, BARBARA, Dr. rer. nat., Dipl.-Met., Wiss. Assistentin

Statistische Beschreibung der Anisotropie und Inhomogenität der atmosphärischen Turbulenz.-

München 1978 (= Münchener Universitätsschriften, Fachbereich Physik, Wiss. Mitt. Nr. 32)

Statistical description of anisotropic and inhomogeneous turbulence.- In: Boundary-Layer Meteorology. 15, 1978, S. 489-506

KÄSTNER, MARTINA, Dipl.-Met., Wiss. Angestellte

Remote sensing of chlorophyll in the ocean: Masking effects of the atmosphere.- In: Final Rep. EURATOM-Contract No. 798-77-10 SISPD, Wiss. Mitt. 33, Univ. München, Met. Inst., Sept. 1978 (Gemeinsam mit H.Quenzel)

FACHBEREICH PHYSIK  
METEOROLOGISCHES INSTITUT

KÄSTNER, MARTINA (Forts.)

Saharastaubwolke über dem Nordatlantik beobachtet mit Meteosat-Bildern.- In: Promet. 8, 1978, H. 2/3, S. 59-61 (Gemeinsam mit W.Kästner, Offenbach)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Teilnahme a. d. Internat. Tagg. f. Alpine Meteorologie, Grindelwald (Schweiz), 19.-23.9. 1978.

KÖPKE, PETER, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

Water vapor: Spectral transmission at wavelengths between 0.7 and 1  $\mu$ m.- In: Appl. Opt. 17, 1978, S. 2114-2118 (Gemeinsam mit H.Quenzel)

Influence of measured reflection properties of vegetated surfaces on atmospheric radiance and its polarization.- In: ebd., S. 260-264 (Gemeinsam mit T.Kriebel)

Radiation calculations in absorption bands: Comparison of exponential series - and path length distribution - method.- In: Beitr. Phys. Atmosph. 51, 1978, S. 28-30 (Gemeinsam mit Bakan u. Quenzel)

KRIEBEL, KARL-THEODOR, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

On the determination of the atmospheric optical depth by measurements of the meteorological range.- In: Contr. Atmos. Phys. 51, 1978, S. 330-337

Terminology of reflection, transmission, scattering, and emission: adjustment of concepts.- In: Appl. Opt. 17, 1978, S. 157

Measured spectral bidirectional reflection properties of four vegetated surfaces.- In: ebd., S. 253-259

Influence of measured reflection properties of vegetated surfaces on atmospheric radiance and its polarization.- In: ebd., S. 260-264 (Gemeinsam mit P.Köpke)

Average variability of the radiation reflected by vegetated surfaces due to differing irradiances.- In: Remote Sensing of Environment. 7, 1978, S. 81-83

MÜLLER, HEINZ, Dipl.-Phys., Wiss. Angest.

Optical Properties of Single Mie Particles: Diagrams of Intensity-, Extinction-, Scattering- and Absorption Efficiencies.- München 1978 (= Wiss. Mitt. Nr. 34, Met. Inst. d. Univ. München) (Gemeinsam mit H.Quenzel)

QUENZEL, HEINRICH, Dr. rer. nat. habil., Dipl.-Phys., Prof.

Calculation of atmospheric water vapor absorption including multiple scattering.- In: Contr. Atmos. Phys. 51, 1978, S. 15-27 (Gemeinsam mit S.Bakan)

Radiation calculations in absorption bands: Comparison of exponential series- and path length distribution-method.- In: Contr. Atmos. Phys. 51, 1978, S. 28-30 (Gemeinsam mit S.Bakan)

Water vapor: Spectral transmission at wavelengths between 0.7 and 1  $\mu$ m.- In: Appl. Opt. 17, 1978, S. 2114-2118 (Gemeinsam mit P.Köpke)

Remote sensing of chlorophyll in the ocean: Masking effects of the atmosphere.- In: Final Rep. EURATOM-Contract No. 798-77-10 SISPD, Wiss. Mitt. 33, Univ. München, Met. Inst., Sept. 1978 (Gemeinsam mit M.Kästner)

Optical properties of single mie-particles: Diagrams of intensity-, extinction-, scattering- and absorption-efficiencies.- In: Wiss. Mitt. 34, Univ. München, Met. Inst., Okt. 1978 (Gemeinsam mit H.Müller)

Computation of luminance and color distribution in the sky.- In: M.R.Nagel, H.Quenzel, W. Kweta, R.Wendling, Daylight Illumination - Color - Contrast Tables. New York: Academic Press 1978

FACHBEREICH PHYSIK  
METEOROLOGISCHES INSTITUT

QUENZEL, HEINRICH (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Habilitationsvortrag in München, 5.7.1978: Fernerkundung des atmosphärischen Aerosols.

Teilnahme an mehreren Sitzungen im Rahmen des DFG-Schwerpunktes "Fernerkundung".

Berater des Bundesministers für Forschung und Technologie wegen meteorologischer Satellitenprojekte.

Berater der Europäischen Weltraumbehörde ESA wegen der Auswertung von Meteosat-Messungen.

SEKTION PHYSIK

ALBRECHT, KLAUS, Dr. phil. nat., Wiss. Angestellter

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Frühjahrstagg. d. DPG, Fachausschuß Kernphysik, Heidelberg, März 1978: Ein Formalismus zur quantenmechanischen Beschreibung von Reibung.- In: Verh. d. DPG 4, 1978, S. 776

BAIERL, PETER, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

Kontinuums-Resonanz-Ramanstreuung an Brom.- Stuttgart: Hochschul-Verl. 1978 (= Hochschul-Sammlung Naturwissenschaft. Physik. Bd. 1)

Raman scattering from molecular rubidium.- In: Applied Spectroscopy. 32, 1978, S. 240 (Gemeinsam mit W.Kiefer)

Application of the resonance Raman effect to determine dephasing lifetimes of higher vibrational levels.- In: Indian Journal of Pure and Applied Physics. 16, 1978, S. 171 (Gemeinsam mit W.Kiefer)

Theoretical analysis of the resonance Raman spectra of bromine vapor.- In: Proc. of the 6th Conf. on Raman Spectroscopy, Bangalore, India, 4.-9.9.1978 (Gemeinsam mit W.Kiefer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Frühjahrstagg. d. DPG in München, FB Molekülphysik: Theoretische Analyse der resonanten Ramanstreuung in Brom. (Gemeinsam mit W.Kiefer)

Vortrag a. d. Fachtagg. "Laserspektroskopie", Graz, 19.-21.6.1978: Resonanz-Raman-Streuung an zweiatomigen Molekülen in der Gasphase. (Gemeinsam mit W.Kiefer)

BAUER, HERMANN J., Dr. rer. nat., Akad. Direktor

Magnetic study of the activation energy of the phase transition kinetics between nickel and nickel hydride.- In: phys. stat. sol. (a) 47, 1978, S. 445 (Gemeinsam mit M.Becker, H. Pretsch u. M.Zwick)

Detection of  $\alpha$ -phase precipitation in decomposing  $\text{NiH}_\beta$  by Bitter powder pattern.- In: Z. Naturforsch. 33a, 1978, S. 1599 (Gemeinsam mit D.Jonitz)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 16th Annual Conf., Europ. High Pressure Group, Reading, England, April 1978: Formation and decomposition of the hydride phase in NiMn alloys in high pressure gaseous hydrogen followed by magnetic measurements. (Gemeinsam mit H.J.Schenk u. B.Baranowski)

Vortrag im Physikal. Kolloquium d. GHS Kassel, Juni 1978: Experimentelle Untersuchungen an Wasserstoff-Phasen von Nickel und Nickellegierungen.

Poster-Präsentation a. d. Gordon Research Conf., Physics and Chemistry at High Pressure, Meriden, USA, Aug. 1978: 1) Methods of magnetic measurements in high pressure gaseous or liquid

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

BAUER, HERMANN J. (Forts.)

environments. - 2) Application on problems of hydride formation and decomposition at metal-hydrogen systems with ferromagnetic components. (Gemeinsam mit H.J.Schenk u. B. Baranowski)

Vortrag im Seminar d. Dept. of Chemistry, Univ. of Vermont, USA, Aug. 1978: Report of research on metal hydrides.

Gastaufenthalte am Inst. f. Physikal. Chemie d. Polnischen Akademie der Wissenschaften, Warschau, 20.3.-4.4., 24.4.-8.5., 19.9.-11.10., 27.10.-14.11.1978: Experimentelle Untersuchungen auf magnetischer und elektrischer Basis zur Hydridbildung im Hochdruck-Wasserstoffgas bei NiMn-Legierungen. (Gemeinsam mit H.J.Schenk u. B.Baranowski)

BELL, FRIEDHELM, Dr.-Ing., Prof.

Angular distribution and polarization fraction of characteristic X-radiation after proton impact.- In: Z. Phys. A 286, 1978, S. 163 (Gemeinsam mit A.Schöler)

The impact parameter dependence of carbon K-shell ionization by proton and helium impact.- In: Phys. Letters 66 A, 1978, S. 293 (Gemeinsam mit W.Jank u. K.-H.Weber)

Influence of photoabsorption on the intensity distribution of  $KL^N$  satellites produced in ion-atom collisions.- In: J. Phys. B 11, 1978, S. L451 (Gemeinsam mit L.Schleinkofer, E. Spindler u. H.-D.Betz)

N-shell ionization of tungsten by proton impact.- In: Z. Phys. A 287, 1978, S. 143 (Gemeinsam mit H.Tittel)

Doktorand:

Tittel, Hartmut: Ioneninduzierte Röntgenanregung in Wolfram-Einkristallen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Münster: Ioneninduzierte Röntgenanregung.

Vorträge a. d. Frühjahrstag. d. DPG in München: Vielfachanregung von Projektilionen beim Flug durch Festkörper. (Gemeinsam mit H.-D.Betz, E.Rothermel, E.Spindler u. L.Schleinkofer) - Linienbreiten von Projektil-Röntgenübergängen. (Gemeinsam mit L.Schleinkofer, H.-D.Betz u. E.Spindler) - Strahlender Elektroneneinfang in K-, L- und M-Schalen schneller Projektilionen. (Gemeinsam mit E.Spindler u. H.-D.Betz)

BENECKE, JOCHEN, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Privatdozent

How to see independent emission in hadronic production.- In: Nuclear Physics. B 140, 1978, S. 179 (Gemeinsam mit J.Kühn)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Kolloquiumsvortrag a. d. Univ. Heidelberg, 30.1.1978: Hadronische Bremsstrahlung.

Vortrag a. d. Univ. Warschau, 6.6.1978: Independent emission in hadronic production.

Vortrag a. d. Univ. Paris VI: Radiative  $\Psi$ -decays.

BETZ, HANS-DIETER, Dr. rer. nat., Universitätsdozent

Influence of photoabsorption on the intensity distribution of  $KL^N$  satellites produced in ion-atom collisions.- In: J. Phys. B 11, 1978, S. L451 (Gemeinsam mit L.Schleinkofer, F.Bell u. E.Spindler)

Vielfachanregung von Projektilionen beim Flug durch Festkörper.- In: Verh. DPG (VI) 13, 1978, S. 441 (Gemeinsam mit E.Rothermel, F.Bell, E.Spindler u. L.Schleinkofer)

Linienbreiten von Projektil-Röntgenübergängen.- In: ebd., S. 442 (Gemeinsam mit L.Schleinkofer, F.Bell u. E.Spindler)

Strahlender Elektroneneinfang in K-, L-, und M-Schalen schneller Projektilionen.- In: ebd., S. 442 (Gemeinsam mit E.Spindler u. F.Bell)

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

BETZ, HANS-DIETER (Forts.)

X-ray spectroscopy of few-electron systems produced in fast ion-atom collisions.- In: 10th Internat. EGAS Conf., Proc., 1978, S. 77

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Frankfurt, Juni 1978: Dichteeffekt beim Flug schwerer Ionen durch Materie.

Vortrag a. d. 5. Internat. Conf. on Beam Foil Spectroscopy, Lyon, Sept. 1978: Ion atom interaction.

Vortrag beim Internat. Symp. on the Penetration of Atomic Particles through Matter, Aarhus, Sept. 1978: Charge state and slowing down of ions in matter.

BRANDMÜLLER, JOSEF, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., o.ö. Prof.

Raman investigation of the phase transition in solid cyclohexane.- In: Journal of Raman Spectroscopy. 7, 1978, S. 15 (Gemeinsam mit U.Rohrer u. H.J.Falge)

Raman spectra of carbon dioxide and its isotopic variants in the fermi resonance region: Part I  $^{12}\text{C}^{16}\text{O}_2$ .- In: Indian Journal of Pure and Applied Physics. 16, 1978, S. 370 (Gemeinsam mit H.Finsterhölzl, H.W.Klößner, K.Srinivasan u. H.W.Schrötter)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Physikal. Colloquium d. Univ. Bayreuth, 17.1.1978, und beim Symp. über Symmetrie, veranst. v. Inst. f. Mineralogie, Kristallographie und Strukturchemie d. TU Wien, 22.4.1978: Der Symmetriebegriff und seine Bedeutung für Naturwissenschaft und Kunst.

Vortrag im Inst. f. Kristallographie d. Univ. Wien, 25.4.1978: Die drei Stufen der Symmetriedefinition.

Vortrag beim Math. Colloquium d. Univ. Bayreuth, 9.6.1978: Zur Bedeutung der irreduziblen Darstellungen von Gruppen in der Physik.

Vortrag a. d. 1. Nationalen Tagg. d. Fachverbandes Optik - 10. Frühjahrsschule Optik - Physikal. Ges. d. DDR, Univ. Jena, 27.6.1978: Nichtlineare Raman-Effekte und Hochaufgelöste CARS-Spektroskopie an einfachen Gasen.

BROSS, HELMUT, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., o.ö. Prof.

Pseudopotential theory of the dielectric function - the volume plasmon dispersion.- In: J. Phys. F: Metal Phys. 8, 1978, S. 2631

Anisotropy of plasmon dispersion in Al.- In: Physics Letters. 64 a, 1978, S. 448

Calculation of the phonon spectrum of potassium.- In: Z. Phys. B 29, 1978, S. 13 (Gemeinsam mit A.Aviran u. K.Weilacher)

Ferromagnetic nickel: Self-consistent calculation of energy bands.- In: phys. stat. sol. (b) 90, 1978, S. 241 (Gemeinsam mit E.Marschall)

Solid silicon self-consistently with  $X_{\infty}$ -potentials. (Gemeinsam mit H.Stöhr)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. Frühjahrstagg. d. DPG, Freudenstadt, April 1978: Berechnung der Dielektrizitätskonstanten von Aluminium.

Vortrag a. d. Univ. Hamburg, 19.5.1978: Plasmaschwingungen in Aluminium.

CARSTANJEN, HEINZ-DIETER, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Lattice location and determination of thermal amplitudes of deuterium in  $\alpha\text{-PdD}_{0,007}$  by channeling.- In: phys. stat. sol. (a) 45, 1978, S. 529 (Gemeinsam mit J.Dünstl, G.Löbl u. R.Sizmann)

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

CARSTANJEN, HEINZ-DIETER (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Frühjahrstagg. d. DPG, Freudenstadt, 1978: Bestimmung der Schwingungsamplituden von D in Pd im Temperaturbereich von 300 bis 450 K mit der Channeling-Methode. (Gemeinsam mit J.Dünstl, G.Löbl u. R.Sizmann)
- Vortrag bei der Nato-Summer-School 'Site Characterization and Aggregation of Implanted Atoms in Materials', Korsika, 1978: Investigation of defects in crystals by diffuse X-ray scattering.
- Seminarvortrag am MPI für Metallphysik, Stuttgart: Bestimmung der Zwischengitterpositionen leichter Fremdatome in Metallen mit Hilfe der Channeling-Methode.
- Forschungs-Aufenthalt am Inst. f. Festkörperforschung der KFA Jülich, 12.3.-29.4.1978: Untersuchung des Ausheilverhaltens von Leerstellen in abgeschrecktem Gold mit Hilfe diffuser Röntgenstreuung.

CLAUS, REINHART, Dr. rer. nat., Dr. rer. nat. habil., Dipl.-Phys., Privatdozent

- Do free carriers influence polariton scattering intensities in GaAs? - In: Z. Naturforsch. 33a, 1978, S. 231
- The origin of the anomalous TO-doublet in cubic CuCl studied by light scattering.- In: phys. stat. sol. (b) 86, 1978, S. 257 (Gemeinsam mit K.Fukushi u. M.Nippus)
- Phase transitions, soft modes and dipole relaxations.- In: Comm. Solid State Phys. 8, 1978, S.67
- The influence of photorefractive index change on Raman scattering intensities in  $\text{LiNbO}_3$ . - In: Z. Naturforsch. 33a, 1978, S. 924 (Gemeinsam mit M.Nippus)
- Polariton dispersion and crystal optics in monoclinic materials.- In: phys. stat. sol. (b) 88, 1978, S. 683
- Polariton dispersion in triclinic crystals.- In: ebd., S. K123 (Gemeinsam mit G.Borstel)
- Dispersion of dielectric axes in monoclinic and triclinic crystals related to lattice dynamics.- In: ebd., 89, S. 159 (Gemeinsam mit L.Merten)
- Wave vector dependent light scattering intensities in CdS, CuCl and GaAs.- In: Proc. 6th Int. Conf. on Raman Spectroscopy, Bangalore, Indien, Sept. 1978

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Invited paper, II. Nat. Conf. on Raman Spectr., Moskau 1978 u. I<sup>n</sup>st. Spectr. Troitsk: Experimental studies of polariton-dispersion and spontaneous scattering intensities in semiconducting materials.
- Invited paper, Lebedev Institute, Moskau 1978: The influence of photorefractive index change on light scattering intensities in  $\text{LiNbO}_3$ . - Polariton dispersion in crystals with low symmetries.
- Privatissimum, St.Martin, Klosterneuburg, NÖ, 22.4.1978: Symmetrie in der Musik.
- Kolloquiumsvortrag a. d. Univ. Ulm, Dez. 1978: Über die gitterdynamischen Hintergründe der Kristalloptik.

CLEMENT, HEINZ, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

- The effective T=1 two-particle matrix elements in the fp shell.- In: Phys. Lett. 72B, 1978, S. 311 (Gemeinsam mit P.B.Vold, D.Cline, R.N.Boyd, W.P.Alford u. J.A.Kuehner)
- Nuclear spectroscopy of the  $(f_{7/2})^2$ ,  $f_{7/2}p_{3/2}$  and  $f_{7/2}p_{1/2}$  multiplets from the  $^{41}\text{Ca}(d,p)^{42}\text{Ca}$  reaction.- In: Nucl. Phys. A 302, 1978, S. 12 (Gemeinsam mit P.B.Vold, D.Cline, R.N.Boyd, W.P.Alford u. J.A.Kuehner)
- Messung der Tensoranalysierstärke  $A_{\text{xx}}$  für die  $^4\text{He}(d,d)$ -Reaktion.- In: Verh. DPG (VI) 13, 1978, D 2.5 (Gemeinsam mit R.Frick, D.Ehrlich, G.Graw, P.Schiemenz u. N.Seichert)

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

CLEMENT, HEINZ (Forts.)

Zum Einfluß der Kerndeformation auf die Streuung vektorpolarisierter Deuteronen.- In: Verh. DPG (VI) 13, 1978, D 5.4 (Gemeinsam mit D.Ehrlich, R.Frick, G.Graw, P.Schiemenz u. N.Seichert)

Scattering of vectorpolarized deuterons from deformed nuclei.- In: Proc. of the AIP Conf. on Clustering Aspects of Nuclear Structure and Nuclear Reactions, Winnipeg 1978, S. 742 (Gemeinsam mit D.Ehrlich, R.Frick, G.Graw, P.Schiemenz u. N.Seichert)

The tensor analyzing power  $A_{zz}$  for elastic scattering of 20.2 MeV deuterons from  $^4\text{He}$ .- In: Proc. of the Int. Conf. on Four Body Systems and Nuclear Forces, Graz 1978, Vol. II, S. 515 (Gemeinsam mit P.Schiemenz, R.Frick, G.Graw u. B.Seichert)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Frühjahrstag. d. DPG, FB Kernphysik, Heidelberg, März 1978 (s.o., Publ.)

Vortrag beim Polarisations-Symp., Bad Honnef, Sept. 1978: Multi-step processes in  $(d,p)$ -reactions on sd-shell nuclei.

DIEHL, HANS-WERNER, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Internat. Conf. on Low Temperature Physics LT 15, Grenoble, Sept. 1978: Effective-medium theories for randomly disordered systems.

Vortrag an der Rutgers Univ., New Jersey, USA, 1978: Librons in mixtures of ortho- and para- $\text{H}_2$ .

Nato-Stipendiat a. d. Rutgers Univ., State Univ. of New Jersey, USA, bis Aug. 1978.

Gast des Oak Ridge National Laboratory in Oak Ridge, USA, 1.-18.8.1978.

DRECHSLER, WOLFGANG, Dr. rer. nat., Privatdozent

Solutions of invariant field equations in the  $(4,1)$  de Sitter Space.- In: Nuovo Cimento. 46A, 1978, S. 527-568 (Gemeinsam mit R.Sasaki)

Geometrically formulated Gauge dynamics for extended hadrons.- MPI-PAE/PTH 36/78

Field and particle equations for a Gauge theory based on the  $(4,1)$  de Sitter Group.- MPI-PAE/PTH 54/78

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. FU Berlin, 27.1.1978: Geometrisch motivierte Eichtheorie der starken Wechselwirkung.

Vortrag a. d. Integrative Conf. on Group Theory and Mathematical Physics, Austin, USA, 11.-16.9.1978:  $\text{SO}(4,1)$  Gauge description for extended hadrons.

DÜNNWEBER, WOLFGANG, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Gamma-ray circular polarization and nuclear spin orientation in  $^{16}\text{O}$  on Ni reactions at 100 MeV.- In: Phys. Rev. Lett. 41, 1978, S. 1774 (Gemeinsam mit C.Lauterbach, G.Graw, W.Hering, H. Puchta u. W.Trautmann)

Polarization in deep-inelastic collisions.- In: Phys. Lett. 80B, 1978, S. 23 (Gemeinsam mit K.M.Hartmann)

The circular polarization of  $\gamma$ -rays, following the  $^{16}\text{O}$  on  $^{58}\text{Ni}$ ,  $^{40}\text{Ar}$  and  $^{86}\text{Kr}$  on Ag reactions.- In: J. Phys. Soc. Japan 44, 1978, Suppl. 357 (Gemeinsam mit G.Graw, J. de Boer, C.Lauterbach, H.Puchta, W.Trautmann u. U.Lynen)

Pre-equilibrium emission of light particles in deep-inelastic collisions of  $^{16}\text{O} + ^{58}\text{Ni}$ .- In: ebd. Suppl. 278 (Gemeinsam mit H.Ho, R.Albrecht, F.J.Demond, J.P.Wurm, G.Graw, D.Disdier, V. Rauch u. F.Scheibling)

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

DÜNNWEBER, WOLFGANG (Forts.)

- The circular polarization of gamma rays from heavy-ion reactions high above the Coulomb barrier.- In: Proc. of the Int. Workshop on Gross Properties of Nuclei and Nuclear Excitations VI, Hirscheegg 1977 (Gemeinsam mit C.Lauterbach, J. de Boer, G.Graw, W. Hering, H.Puchta, W.Trautmann u. U.Lynen)
- Ejektılanregung bei  $^{16}\text{O}$ -induzierten tief-inelastischen Reaktionen.- In: Verh. DPG (VI) 13, 1978, S. 826 (Gemeinsam mit W.Hering, C.Lauterbach, H.Puchta u. W.Trautmann)
- Messung der Gamma-Zirkularpolarisation nach Schwerionenreaktionen bei Energien zwischen 6.2 und 7.6 MeV/A.- In: ebd., S. 799

DÜRR, HANS PETER, Ph. D., apl. Prof.

- Dynamical origin of symmetry.- In: Proc. Internat. Colloquium of Group Theoretical Methods in Physics, Tübingen 1977. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978, S. 259-282
- Too many flavours? Dynamical generation of effective degrees of freedom.- In: Nuovo Cimento. 48A, 1978, S. 505 (Gemeinsam mit H.Saller)
- Gauge invariant rearrangement and theory of the Cabibbo angle.- In: ebd., S. 561 (Gemeinsam mit H.Saller)
- Is hypercharge U(1) in Weinberg's model redundant?- In: Phys. Lett. B [im Druck] (Gemeinsam mit H.Saller)
- Dafür oder dagegen? Kritische Gedanken zur Kernenergie-debatte.- In: Frankfurter Rundschau v. 27./28.9.1977; Phys. Bl. 34, 1978, S. 297-303

EBERHARD, KLAUS, Dr. rer. nat., Privatdozent

- Elastic and inelastic scattering of alpha particles from  $^{40,44}\text{Ca}$  over a broad range of energies and angles.- In: Phys. Rev. C18, 1978, S. 1237 (Gemeinsam mit Th.Delbar, Gh.Gregoire, G.Paic, R.Ceuleneer, F.Michel, R.Vandenpoorten, A.Bodzanowski, H.Dabrowski, L.Freindl, K.Grotowski, S.Micek, R.Planeta, A.Strzalkowski)
- Search for a band mixing in  $^{44}\text{Ti}$  through the  $^{28}\text{Si}(^{16}\text{O}, \alpha)^{40}\text{Ca}$  reaction.- In: Phys. Rev. C19, 1979, S. 291 (Gemeinsam mit R.Singh u. J.G.Cramer)
- Resonance structure in  $^{12}\text{C} + ^{18}\text{O}$  and  $^{12}\text{C} + ^{16}\text{O}$  at excitation energies between 40 and 50 MeV in  $^{30}\text{Si}$ .- In: Nuclear Molecular Phenomena. Ed. N.Cindro. Amsterdam: North-Holland Publ. Co. 1978, S. 367 (Gemeinsam mit K.G.Bernhardt, H.Bohn, R.Vandenbosch u. M.P.Webb)
- The  $^{12}\text{C} + ^{16}\text{O} \rightarrow \text{Be} + \text{Ne}$  and  $^{12}\text{C} + ^{16}\text{O} \rightarrow \alpha + ^{24}\text{Mg}$  reactions.- In: ebd., S. 364 (Gemeinsam mit K.G. Bernhardt, H.Bohn, W.Trombik u. R.Vandenbosch)
- The scattering of  $^6\text{Li}$  projectiles from  $^{40}\text{Ca}$  and  $^{44}\text{Ca}$  at backward angles.- In: ebd., S. 401 (Gemeinsam mit H.Bohn, R.Vandenbosch, K.G.Bernhardt, R.Bangert u. Y-d Chan)
- Back-angle anomalies and molecular resonance phenomena in heavy-ion collisions.- In: Proc. of the Internat. Winter School on Nuclear Physics. Zakopane (Polen) 1978, S. 308
- The  $\alpha + ^{40}\text{Ca}$  fusion reaction.- In: The Alpha-Nucleus Interaction. Proc. of the 2nd Louvain-Cracow Seminar, Louvain-la-Neuve, Belgien, 1978, S. 305
- $^{16}\text{O}(^{16}\text{O}, \text{Be})^{24}\text{Mg}$  und  $^{16}\text{O}(^{16}\text{O}, \alpha)^{28}\text{Si}$  bei Einschussenergien zwischen 18 und 27 MeV(c.m.).- In: Verh. DPG (VI) 13, 1978, S. 873 (Gemeinsam mit K.G.Bernhardt, H.Bohn u. R.Vandenbosch)
- Fusionsquerschnitte für  $\alpha + ^{40}\text{Ca}$  und  $\alpha + ^{44}\text{Ca}$  zwischen 10 und 27 MeV.- In: ebd., S. 912 (Gemeinsam mit Ch.Appel, R.Bangert, L.Cleemann, J.Eberth u. V.Zobel)
- $^{12}\text{C}(^{16}\text{O}, \text{Be})^{20}\text{Ne}$  und  $^{12}\text{C}(^{16}\text{O}, \alpha)^{24}\text{Mg}$ .- In: ebd., S. 903 (Gemeinsam mit K.G.Bernhardt, H. Bohn, W.Trombik u. R.Vandenbosch)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag, Internat. Winter School on Nuclear Physics, Zakopane (Polen) (s.o., Publ.)
- Vortrag, 2nd Louvain-Cracow Seminar, Louvain-la-Neuve (Belgien) (s.o., Publ.)

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

EBERHARD, KLAUS (Forts.)

- Vortrag a. d. Univ. Bochum: Kernmoleküle: zeigen neuere Schwerionen-Experimente ihre Existenz?
- Vortrag a. d. Univ. Hamburg: Resonanzen in Schwerionen-Kollisionen.
- Vortrag a. d. Univ. Florenz: Nuclear molecules in heavy-ion reactions.
- Vortrag a. d. Univ. Bochum: Normale und anomale Streuung von schweren Ionen.
- Einmonatiger Forschungsaufenthalt a. d. Univ. of Washington, Seattle, USA, Aug./Sept. 1978.
- Experimente im Institut für Kernphysik d. Univ. Köln, Mai 1978.

ERNST, VALENTIN, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Causality in Weisskopf-Wigner type theories.- In: Ann. Phys. (Leipzig). 34, 1977, S. 105 (Gemeinsam mit J.Mühlstein)
- A finite quantum electrodynamical base for many-photon collective phenomena.- In: J. Math. Phys. 18, 1977, S. 1966 (Gemeinsam mit M.Stelzer u. J.Mühlstein)
- A graphical representation of Weisskopf-Wigner type theories.- In: J. Phys. A: Math. Gen. 8, 1977, S. 1377 (Gemeinsam mit E.Grimm)
- Collective decay modes of many nonoverlapping two-level atoms.- In: Proc. of the 4th Rochester Conf. on Quantum Optics. Eds. E.Wolf and L.Mandel. New York: Plenum Press 1978
- A quantum theory of the selfenergy of nonrelativistic fermions and of the Coulomb-Yukawa forces acting between them.- In: J. Phys. A: Math. Gen. 11, 1978, S. 311
- A numerical estimate of deviations from the exponential decay law for the transition  $2P_{1/2}$   $1S_{1/2}$  in hydrogen.- In: Phys. Lett. 67A, 1978, S. 186 (Gemeinsam mit H.Satzger)

Doktoranden:

- Grimm, Eugen: Beiträge zur Atom-Photon Wechselwirkung in niedriger Ordnung der Weisskopf-Wigner-Theorie.
- Mühlstein, Jan: Beiträge zur Weisskopf-Wigner-Theorie bewegter Atome.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Internat. Conf. on Multiphoton Processes, Univ. of Rochester, Rochester N.Y., USA, 6.-9.6.1977: The systematic Weisskopf Wigner approach to the atom photon interaction. (Gemeinsam mit E.Grimm)
- Vortrag a. d. 4th Rochester Conf. on Coherence and Quantum Optics, Univ. of Rochester, 8.-10.6.1978 (s.o., Publ.)

EVERS, DIETER, Dr. rer. nat. habil., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

- Untersuchung der Systeme  $^{12}\text{C} + ^{12}\text{C}$  und  $^{12}\text{C} + ^{13}\text{C}$  um  $E = 14.3$  MeV mit Hilfe von Neutronenflugzeitmessungen.- In: Verh. DPG (VI) 13, 1978, S. 902 (Gemeinsam mit W.Assmann, J.Ehrenberg, P.Konrad u. K.E.G.Löbner)
- Certain aspects of the  $(^3\text{He}, n)$  reaction.- In: Proc. of the Internat. School of Physics 'Enrico Fermi', Course LXIX, Elementary Modes of Excitation in Nuclei, Soc. Italiana di Fisica, Bologna, 1978, S. 538

PALGE, HANS JOACHIM, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

- Dispersion of bulk phonon-polaritons measured by infrared reflection.- In: Proc. of the Internat. Conf. on Lattice Dynamics. Paris: Flammarion 1978, S. 93 (Gemeinsam mit G.Borstel)
- Dispersion of surface phonon-polaritons in semi-infinite crystals.- In: ebd., S. 321 (Gemeinsam mit G.Borstel)
- Surface polaritons in semi-infinite crystals.- In: Appl. Phys. 16, 1978, S. 211 (Gemeinsam mit G.Borstel)

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

FALGE, HANS JOACHIM (Forts.)

Raman investigation of the phase transition in solid cyclohexane.- In: J. Raman Spectrosc. 7, 1978, S. 15 (Gemeinsam mit U.Rohrer u. J.Brandmüller)

Spectroscopic investigation of the phase transition in solid cyclohexane.- In: Proc. of the 6th Internat. Conf. on Raman Spectroscopy, Heyden. London 1978, S. 454 (Gemeinsam mit U.Rohrer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Frühjahrstag. d. DPG, München, 1978: Ramanspektroskopische Untersuchung des Phasenübergangs in festem Cyclohexan. (Gemeinsam mit U.Rohrer)

Vortrag a. d. Frühjahrstag. d. DPG, Freudenstadt, 1978: ATR-Messungen an Kristallen mit Granatstruktur. (Gemeinsam mit K.M.Häußler u. W.Tolksdorf) - Weiterer Vortrag: Oberflächenwellen und Interferenzen im ATR-Experiment. (Gemeinsam mit G.Torkar)

Vortrag a. d. Univ. Graz: JR-Reflektionsspektroskopie an Isolatoren und Halbleitern.

Vortrag a. d. TU Wien: ATR-Spektroskopie an Kristallen.

Vortrag am Ludwig-Boltzmann-Institut für Festkörperphysik, Wien: JR-Reflektionsspektroskopie an Halbleitern.

Vortrag a. d. 6th Internat. Conf. on Raman Spectroscopy, Bangalore, Indien: Spectroscopic investigation of the phase transition in solid cyclohexane. (Gemeinsam mit U.Rohrer)

Gastaufenthalt a. d. Univ. Wien, 1.-30.4.1978 (DAAD).

FINSTERHÖLZL, HERBERT, Dipl.-Phys., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Raman-spectroscopic observation of the  $\Sigma$ -diads of  $^{12}\text{C}^{16}\text{O}^{18}\text{O}$  and  $^{12}\text{C}^{16}\text{O}^{17}\text{O}$ .- In: Z. Naturforsch. 32 a, 1977, S. 1070-1074 (Gemeinsam mit K.Srinivasan, H.W.Klößner, D.Illig u. H.W.Schrötter)

Raman spectra of carbon dioxide and its isotopic variants in the Fermi resonance region: II.  $^{12}\text{C}^{18}\text{O}_2$ .- In: Appl. Spectroscopy. 32/4, 1978, S. 401-402 (Gemeinsam mit H.W.Klößner, K.Srinivasan u. H.W.Schrötter)

Raman spectra of carbon dioxide and its isotopic variants in the Fermi resonance region: Part I -  $^{12}\text{C}^{16}\text{O}_2$ .- In: Indian Journal of Pure and Applied Physics. 16, 1978, S. 370-375 (Gemeinsam mit H.W.Klößner, K.Srinivasan, H.W.Schrötter u. J.Brandmüller)

GILBERG, ERICH, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

Ein hochauflösender Konkavgitterspektrograph mit streifendem Einfall für das Gebiet der ultraweichen Röntgenstrahlen.- In: Verh. DPG (VI) 13, 1978, S. 452 (Gemeinsam mit M.J. Hanus)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Internat. Conf. on X-Ray and XUV Spectroscopy, Sendai, Japan, 28.8.-1.9.1978: High resolution emission spectroscopy in the ultrasoft X-ray region between 20 Å and 150 Å. (Gemeinsam mit A.Faessler, M.J.Hanus u. B.Foltz)

GRAW, GERHARD, Dr. rer. nat., Prof.

Nuclear shape effects in the scattering of polarized deuterons.- In: Proc. of the Internat. Conf. on Nucl. Structure, Tokyo, J. Phys. Soc., Japan, 44 Suppl., 1978, S. 570 (Gemeinsam mit H.Clement, W.Kretschmar u. W.Stach)

Radiative pion and muon capture on  $^{208}\text{Pb}$ .- In: Phys. Lett. 77B, 1978, S. 24 (Gemeinsam mit K.Ebert u. J.Meyer-ter-Vehn)

The circular polarization of  $\gamma$ -rays, following the  $^{16}\text{O}$  on  $^{58}\text{Ni}$ ,  $^{40}\text{Ar}$  and  $^{86}\text{Kr}$  on Ag reactions.- In: J. Phys. Soc. Japan. 44, 1978, Suppl. 357 (Gemeinsam mit J. de Boer, W.Dünnweber, C. Lauterbach, H.Puchta, W.Trautmann u. U.Lynen)

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

GRAW, GERHARD (Forts.)

- Pre-equilibrium emission of light particles in deep-inelastic collisions of  $^{16}\text{O} + ^{58}\text{Ni}$ .-  
In: J. Phys. Soc. Japan. 44, 1978, Suppl. 278 (Gemeinsam mit H.Ho, R.Albrecht, F.J. Demond, J.P.Wurm, W.Dünnweber, D.Disdier, V.Rauch u. F.Scheibling)
- Gamma-ray circular polarization and nuclear spin orientation in  $^{16}\text{O}$  on Ni reactions at 100 MeV.- In: Phys. Rev. Lett. 41, 1978, S. 1774 (Gemeinsam mit C.Lauterbach, W. Dünnweber, W.Hering, H.Puchta u. W.Trautmann)
- Messung der Gamma-Zirkularpolarisation nach Schwerionenreaktionen bei Energien zwischen 6.2 und 7.6 MeV/A.- In: Verh. DPG (VI) 13, 1978, S. 799 (Gemeinsam mit J. de Boer, W.Dünnweber, W.Hering, C.Lauterbach, H.Puchta, W.Trautmann u. U.Lynen)
- Zum Einfluß der Kerndeformation auf die Streuung vektorpolarisierter Deuteronen.- In: ebd., S. 856 (Gemeinsam mit H.Clement, D.Ehrlich, R.Frick, P.Schiemenz u. N.Seichert)
- Messung der Tensoranalysierstärke  $A_{xx}$  für die  $\text{He}(d,d_0)$  Reaktion.- In: ebd., S. 788 (Gemeinsam mit R.Frick, H.Clement, D.Ehrlich, P.Schiemenz u. N.Seichert)
- The circular polarization of gamma rays from heavy-ion reactions high above the Coulomb barrier.- In: Proc. of the Int. Workshop on Gross Properties of Nuclei and Nuclear Excitations VI, Hirschegg, Österreich, 16.-21.1.1978 (Gemeinsam mit C.Lauterbach, J. de Boer, W.Dünnweber, W.Hering, H.Puchta, W.Trautmann u. U.Lynen)
- The circular polarization of gamma-rays in deep-inelastic reactions.- In: XVI. Int. Winter-Meeting on Nuclear Physics, Bormio, Italien, 16.-21.1.1978 (Gemeinsam mit W.Dünnweber, J. de Boer, W.Hering, C.Lauterbach, H.Puchta, W.Trautmann u. U.Lynen)
- Scattering of vector polarized deuterons from deformed nuclei.- In: AIP Proceedings. 47, 1978, S. 742 (Gemeinsam mit H.Clement, D.Ehrlich, R.Frick, P.Schiemenz u. N.Seichert)
- Measurement of nuclear spin polarization and alignment from deep-inelastic ion reactions.- In: Int. Conf. on Dynamical Properties of Heavy-Ion Reactions, Johannesburg, South Africa, 1.-3.8.1978 (Gemeinsam mit W.Hering, W.Dünnweber, C.Lauterbach, H.Puchta u. W. Trautmann)
- The tensor analysing power  $A_{xx}$  for elastic scattering of 20.2 MeV deuterons from  $^4\text{He}$ .- In: Lecture Notes in Physics. 87, 1978, S. 515 (Gemeinsam mit P.Schiemenz, H.Clement, R. Frick u. N.Seichert)
- Circular polarization of  $\gamma$ -rays following the 612 MeV  $^{86}\text{Kr}$  on  $^{107}\text{Au}$  reaction.- In: Int. Conf. on Nucl. Interactions, Canberra, Australien, 28.8.-2.9.1978 (Gemeinsam mit J. de Boer, C.Lauterbach, W.Dünnweber, W.Hering, H.Puchta, W.Trautmann u. U.Lynen)
- Das optische Medell.- In: Symp. on the Penetration of Atomic Particles through Matter, Aarhus, 19.-22.9.1978.

HASSE, RAINER W., Dr. rer. nat., Dr. rer. nat. habil., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

- On the shell correction method for finite well potentials.- In: J. Phys. G4, 1978, S. L51-L54 (Gemeinsam mit P.Nerud)
- Multidimensional wave packet motion in quadratic potentials with and without friction: Oscillation and barrier penetration.- In: J. Phys. All, 1978, S. 1245-1256
- Approaches to nuclear friction.- In: Rep. Prog. Phys. 41, 1978, S. 1027-1101
- On the charge and shape polarization of fission fragments, fusing nuclei, or scattering heavy ions near contact.- In: Pramana (India) 11, 1978, S. 441-455

Doktorand:

Diebel, Michael: Kollektive Freiheitsgrade des Kerns; Spaltbarrieren von rotierenden, super-schweren Systemen unter Berücksichtigung einer Kernanregung.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Teilnahme am Internat. Workshop VI on Gross Properties of Nuclei and Nuclear Excitations, Hirschegg, Österreich, Jan. 1978.

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

HASSE, RAINER W. (Forts.)

- Teilnahme a. d. Gordon Research Conf. on Nuclear Chemistry, New London, N.H., USA, Juni 1978.  
 Vortrag beim Post-Gordon Symp. on Heavy-Ion Nuclear Reactions, Oak Ridge, Tenn., USA, Juni 1978: Frictional Schrödinger equations - heuristic and microscopic foundations.  
 Vorträge am Nuclear Structure Research Laboratory, Univ. of Rochester, Rochester, N.Y., Juni 1978; Dept. of Physics and Astronomy, Univ. of Maryland, College Park, Maryl., Juni 1978; Los Alamos Scientific Laboratory, Los Alamos, N.M., Juli 1978: "Frictions", Solitons, and "Fluctons": Children of nonlinear Schrödinger equations.  
 Habilitationsvortrag a. d. Sektion Physik d. Univ. München, Nov. 1978: Dissipation und Dispersion in nichtlinearen Schrödingergleichungen.

HERING, WILHELM, Dr. rer. nat., Prof.

- Gamma-ray circular polarization and nuclear spin orientation in  $^{16}\text{O}$  on Ni reactions at 100 MeV.- In: Phys. Rev. Lett. 41, 1978, S. 1774 (Gemeinsam mit C.Lauterbach, W.Dünnweber, G.Graw, H.Puchta u. W.Trautmann)  
 Kontinuum-Gammastrahlung nach Spontanspaltung von  $^{252}\text{Cf}$ .- In: Verh. DPG (VI) 13, 1978, S. 884 (Gemeinsam mit C.Lauterbach u. W.Trautmann)  
 Ejektilanregung bei  $^{16}\text{O}$ -induzierten tief-inelastischen Reaktionen.- In: ebd., S. 826 (Gemeinsam mit W.Dünnweber, C.Lauterbach, H.Puchta u. W.Trautmann)  
 Messung der Gamma-Zirkularpolarisation nach Schwerionenreaktionen bei Energien zwischen 6.2 und 7.6 MeV/A.- In: ebd., S. 799 (Gemeinsam mit J. de Boer, W.Dünnweber, G.Graw, C.Lauterbach, H.Puchta, W.Trautmann u. U.Lynen)  
 Bevölkerung von Hochspinzuständen in tief-inelastischen Reaktionen.- In: ebd., S. 826 (Gemeinsam mit W.Dünnweber, C.Lauterbach, H.Puchta u. W.Trautmann)  
 Circular polarization of  $\gamma$ -rays following the 612 MeV  $^{86}\text{Kr}$  on  $^{197}\text{Au}$  reaction.- In: Proc. of the Internat. Conf. on Heavy Ion Physics, Canberra 1978 (Gemeinsam mit J. de Boer, C. Lauterbach, W.Dünnweber, G.Graw, H.Puchta, W.Trautmann)  
 Measurement of nuclear spin polarization and alignment from deep-inelastic reactions.- In: Proc. of the Internat. Conf. on the Dynamics of Heavy Ion Reactions, Johannesburg, South Africa, 1978 (Gemeinsam mit W.Dünnweber, G.Graw, C.Lauterbach, H.Puchta u. W.Trautmann)  
 Radiative pion capture from the 1s level in  $^6\text{Li}$ .- In: Phys. Rev. Lett. 41, 1978, S. 1279 (Gemeinsam mit D.Renker, W.Dahme, H.Panke, C.Zupancic, C.Alder, B.Gabioud, C.Joseph, J.F. Loude, N.Morel, J.P.Perroud, A.Perrenoud, M.T.Tran, E.Winkelmann, G.Strassner u. P.Truöl)

KOLLER, KARL, Dr. rer. nat. habil., D.I.C., Ph.D., Privatdozent

- Gluons in quarkonium decay.- In: Nuclear Physics. B 140, 1978, S. 449 (Gemeinsam mit T.Walsh)  
 The 3 gluon decay of quarkonium.- DESY-report 78/37, 1978 (Gemeinsam mit H.Krasemann u. T. Walsh)  
 Upsilon decay into 3 gluon jets.- In: Proc. d. 19. Internat. Konf. der Hochenergiephysik, Tokio, Japan, Aug. 1978  
 Test of QCD: Direct photons in  $e^+e^-$  - annihilation.- DESY-report Dez. 1978 (Gemeinsam mit T. Walsh u. P.Zerwas)  
 The three gluon vertex of QCD.- DESY-report Dez. 1978 (Gemeinsam mit T.Walsh u. P.Zerwas)  
 Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Forschungsauftrag am Deutschen Elektronen Synchrotron (DESY), Hamburg, 1.1.-31.12.1978.  
 Aufenthalt am Europ. Kernforschungszentrum (CERN), Genf, 1.3.-30.4.1978.  
 Aufenthalt am Stanford Linear Accelerator Center (SLAC), Stanford Univ., Calif., USA, Sept. 1978  
 Vortrag am Deutschen Elektronen Synchrotron (DESY), Hamburg, 9.1.1978: QCD and jets.  
 Vortrag a. d. Univ. Bielefeld, 23.2.1978: Quantumchromodynamics and gluon jets.

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

## KOLLER, KARL (Forts.)

- Vortrag am Europ. Kernforschungszentrum CERN, Genf, 17.4.1978: Quantumchromodynamics and jets in  $e^+e^-$ -annihilation.
- Vortrag a. d. Univ. Bern, 21.4.1978: Quantumchromodynamics and jets in  $e^+e^-$ -annihilation.
- Vortrag am Imperial College of Science and Technology, London University, 4.5.1978: Quantumchromodynamics and the geometry of jets.
- Vortrag a. d. Univ. Heidelberg, 15.6.1978: Quark and gluon jets.
- Vortrag a. d. 19. Internat. Konf. on High Energy Physics, Tokio, 25.8.1978: Upsilon decay into gluons.
- Vortrag am Stanford Linear Accelerator Center (SLAC), Stanford Univ., Calif., 11.9.1978: Jets in  $e^+e^-$ -annihilation.
- Vortrag am Deutschen Elektronen-Synchrotron (DESY), Hamburg, 16.10.1978: Looking for gluon jets.
- Kolloquium a. d. GHS Siegen, 16.11.1978: Quark und gluon jets in der  $e^+e^-$ -Vernichtung.
- Vortrag a. d. Univ. Karlsruhe, 17.11.1978: Quantumchromodynamik und Jets.
- Kolloquium a. d. Techn. Hochschule Aachen, 18.12.1978: QCD und Jets mit DORIS und PETRA.

## KOSUCH, NORBERT, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

- Das Röntgenemissionsspektrum des Kohlenstoffs in aromatischen Kohlenwasserstoffen.- In: Verh. DPG (VI) 13, 1978, S. 519 (Gemeinsam mit E.Tegeler, G.Wiech u. A.Faessler)
- A spectrometer for the investigation of ultra-soft X-ray emission spectra excited with synchrotron radiation.- In: Nucl. Instr. Meth. 152, 1978, S. 113 und DESY SR-77/19 (Gemeinsam mit E.Tegeler, G.Wiech u. A.Faessler)
- X-ray spectroscopic studies of the electronic structure of the oxyanions  $\text{NO}_2^-$ ,  $\text{NO}_3^-$  and  $\text{CO}_3^{2-}$ .- In: J. Electron Spectrosc. Relat. Phenom. 13, 1978, S. 263 und DESY SR-77/14 (Gemeinsam mit E.Tegeler, G.Wiech u. A.Faessler)
- Emissionsspektroskopie im Bereich der ultraweichen Röntgenstrahlen mit Anregung durch die Synchrotronstrahlung des Speicherrings DORIS. Ein Beitrag zur Bestimmung der elektronischen Struktur von Oxoanionen.- Interner Bericht DESY F41-78-01, April 1978
- On the electronic structure of hexagonal boron nitride.- In: DESY SR-78/05 (Gemeinsam mit E.Tegeler, G.Wiech u. A.Faessler)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Internat. Conf. on X-Ray and XUV Spectroscopy, Sendai, Japan, 28.8.-1.9.1978: Studies of K-emission spectra of carbon in solid aromatic hydrocarbons. (Gemeinsam mit E.Tegeler, G.Wiech u. A.Faessler)
- 14tägiger Arbeitsaufenthalt an der Hebrew Univ. of Jerusalem (Racah Institute of Physics, Israel, 22.5.-8.6.1978.
- Durchführung von Experimenten am Deutschen Elektronen-Synchrotron (DESY) in Hamburg, 1.1.-31.12.1978: Fluoreszenzanregung von Emissionsspektren mit der Synchrotronstrahlung des Speicherrings DORIS im Bereich der ultraweichen Röntgenstrahlen.

## KROLL, DANIEL MENCE, Ph.D., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

- Scaling function for energy-density correlations: Dispersion theory and  $\epsilon$ -expansion for  $T > T_c$ .- In: Z. Phys. B 31, 1978, S. 309

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge beim 5th Internat. Seminar on Phase Transition in Liquids and Solids, Bozkowo, Polen, 19.-23.3.1978: Phase transition in 2-d sine Gordon field theory. - Sound attenuation near the  $\lambda$ -transition in  $\text{He}^4$ .

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

LÖBNER, K.E.GUNTHER, Dr. rer. nat. habil., Dipl.-Phys., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

Strange shapes of accidental coincidences.- In: Nuclear Instruments and Methods. 154, 1978, S. 343

Untersuchung der Systeme  $^{12}\text{C} + ^{12}\text{C}$  und  $^{12}\text{C} + ^{13}\text{C}$  um  $E_{\text{cm}} = 14.3$  MeV mit Hilfe der Neutronenflugzeitmessung.- In: Verh. DPG (VI) 13, 1978, S. 902 (Gemeinsam mit W.Assmann, J. Ehrenberg, D.Evers u. P.Konrad)

LUCHNER, KARL, Dr.-Ing., o.ö. Prof.

Experimente zur nichtstationären Wärmeleitung.- In: Physik und Didaktik. H. 4, 1978, S. 313 (Gemeinsam mit H.Parsche)

Physik im Sachunterricht der Grundschule.- In: Einführung in das Studium des Sachunterrichts der Grundschule. Donauwörth: Auer 1978

PHYSIK IV - Physik der Atome und Moleküle, Physik der Wärme. Einführungskurs für Studierende der Naturwissenschaften und Elektrotechnik.- München: Oldenbourg 1978 (Gemeinsam mit G.M. Kalvius u. H.Vonach)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Internat. Conf. on Luminescence, Paris, 17.-21.7.1978: Phonon sidebands (stokes and antistokes) in the optical spectra of rare earth atoms in rare gas matrices.

Referate im Fortbildungskurs für Mathematik- und Physiklehrer (Südtiroler Kulturinstitut), Brixen, 10.-12.12.1978.

MARSHALL, ERWIN, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

Photoemission and electronic structure of cobalt.- In: Phys. Rev. B 16, 1977, S. 2575 (Gemeinsam mit P.Heimann, H.Neddermeyer, M.Pessa u. H.F.Roloff)

Ferromagnetic nickel: Self-consistent calculation of energy bands.- In: phys. stat. sol. (b) 90, 1978, S. 241 (Gemeinsam mit H.Bross)

MEISTER, HANS-JOACHIM, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Prof.

Doktorand:

Berdjis, Fazlollah: Die Casimir-Operatoren der halbeinfachen Lie-Algebren.

METZGER, HARTMUT, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Single crystal X-ray study of the superstructure modulation and long-range order in  $\text{V}_2\text{D}_3$ .- In: phys. stat. sol. (a) 47, 1978, S. 631 (Gemeinsam mit H.Jo, S.C.Moss u. D.G.Westlake)

Simple adjustable liquid sample holder for X-ray absorption studies. (Gemeinsam mit S.C.Moss, M.Eisner, H.W.Huang u. S.H.Hunter)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 11. Internat. Congr. of Crystallography, Warschau, 3.-12.8.1978: Huang diffuse X-ray scattering from lattice displacements in high concentration Ta-H.

Vortrag a. d. Conf. on Applied Crystallography, Kozubnik, Polen, 13.-16.8.1978.

MOSER, HERIBERT, Dr. rer. nat., apl. Prof.

Untersuchungen der Wassertafel am Kesselwandferner (Ötztaler Alpen) an einem 30 m tiefen Firnschacht (Kurzfassung).- In: Verh. 15. Internat. Tagg. f. Alpine Meteorologie, Grindelwald, 19.-23.9.1978. 1.Teil. 1978, S. 251-253 (Gemeinsam mit W.Ambach, M.Blumthaler, H.Eisner, P.Kirchlechner, H.Schneider, H.Behrens, H.Oerter, W.Rauert u. H.Bergmann)

FACHBEREICH PHYSIK  
SEKTION PHYSIK

MOSER, HERIBERT (Forts.)

- Deuterium- und Tritiumgehalte im Gletscherabfluß und Witterungsablauf.- In: Arbeiten aus der Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik in Wien. H. 31, 1978, 58/1-10 (Gemeinsam mit W.Ambach, U.Löschhorn, W.Rauert u. W.Stichler)
- Modellmäßige Bestimmung von hydrologischen Verweilzeiten in einem vergletscherten Einzugsgebiet mit Hilfe von Messungen des Deuterium- und Tritiumgehalts.- In: Z. Gletscherkunde u. Glazialgeologie. 12, 1976, S. 181-186 (Gemeinsam mit U.Löschhorn, W.Ambach u. W. Stichler)
- Glacial-hydrological investigations on the Oetztal Alps made between 1968 and 1975.- In: ebd., 13, 1978, S. 167-179 (Gemeinsam mit W.Ambach)
- Sea level fluctuations during the quaternary period.- In: Quaternary Period in Saudi Arabia. Eds. Saad S. Al-Sayari and J.G.Zötl. Berlin, New York: Springer 1978, S. 50-57 (Gemeinsam mit H.Felber, H.Hötzl, V.Maurin, W.Rauert u. J.G.Zötl)
- Isotopic composition of water of Al Quatif and Al Hasa areas.- In: ebd., S. 153-163 (Gemeinsam mit E.Pak, W.Rauert, W.Stichler u. J.G.Zötl)
- Karstification and geomorphogeny of As Sulb Plateau.- In: ebd., S. 166-172 (Gemeinsam mit H.Felber, H.Hötzl, W.Rauert u. J.G.Zötl)
- Hydrogeological and hydrochemical investigations in the upper part of Wadi Ar Rimah.- In: ebd., S. 182-194 (Gemeinsam mit H.Hötzl, C.Job, W.Rauert u. W.Stichler)
- Chemistry and isotope content of some wadi groundwaters in the central part of the Tuwayq Mountains.- In: ebd., S. 216-226 (Gemeinsam mit C.Job, W.Rauert, W.Stichler)
- Quaternary studies on the recharge area situated in crystalline rock.- In: ebd., S. 230-239 (Gemeinsam mit H.Hötzl, H.J.Lippold, V.Maurin u. W.Rauert)
- Hydrochemical investigations and measurements of the content of isotopes of wells in Wadi Ad Dawasiv.- In: ebd., S. 246-252 (Gemeinsam mit C.Job, E.Pak, W.Rauert u. W.Stichler)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. 15. Internat. Tagg. f. Alpine Meteorologie, Grindelwald, 19.-23.9.1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag beim Internat. Symp. on Isotope Hydrology, Neuherberg, 19.-23.6.1978: Models for the runoff from a glacierized catchment area using measurements of environmental isotope contents. (Gemeinsam mit H.Behrens, H.Oerter, W.Rauert, W.Sticher, W.Ambach u. P.Kirchlechner)
- Vortrag beim IAEA-Advisory Group Meeting on the Application of Isotope Techniques to the Arid Zone Hydrology, Wien, 8.11.1978: Isotope methods as a tool for quaternary studies in Saudi Arabia. (Gemeinsam mit H.Felber, H.Hötzl, C.Job, V.Maurin, W.Rauert, W.Stichler u. J.G.Zötl)
- Vortrag beim Ann. Meet. of the Geological Society of America, of the Geological Association of Canada and of the Mineralogical Association of Canada, Toronto/Ontario, 25.10.1978: Dispersivity velocity relationship from laboratory and field experiments (Invited paper). (Gemeinsam mit D.Klotz u. K.-P.Seiler)
- Vortrag beim Botanischen Kolloquium a. d. Univ. Hohenheim, 19.1.1978: Deuterium, Sauerstoff-18 und Kohlenstoff-13 als natürliche Tracer: Messungen an Wasserproben.
- Vortrag bei der Vortragsveranst. 'Durchlässigkeit von Locker- und Festgesteinen in Theorie und Praxis', Haus der Technik, Essen, 17.10.1978: Isotopenhydrologische Methoden zur Bestimmung der Durchlässigkeit des Grundwasserleiters.
- Vortrag beim IAEA-Advisory Group Meeting on the Application of Isotope Techniques to the Arid Zone Hydrology, Wien, 8.11.1978: Isotope investigations as a tool regional hydrogeological studies in the libyan Arab- Jamahiriya. (Gemeinsam mit D.Srdoč, A.Sliepcević, B.Otelić, N.Horvatincić u. W.Stichler)
- Vortrag beim Internat. Symp. on Isotope Hydrology, Neuherberg, 19.-23.6.1978: Single borehole techniques - state of the art and examples of recent applications. (Gemeinsam mit P.Trimborn u. D.Klotz)

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

MOSER, HERIBERT (Forts.)

Dozent beim 'Seminar on Isotope Techniques in Water Resources Development in the African Region', veranst. v. d. IAEA in Nairobi, 25.9.-7.10.1978.

MUTZE, ULRICH, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

A no-go theorem concerning the cluster decomposition property of direct-interaction scattering theories.- In: J. Math. Phys. 19, 1978, S. 231-236

Position operators for the relativistic non-interacting n-particle system.- In: J. Phys. A 11, 1978, S. 665-677

On the irreducible representations of groups that contain a subgroup of index 2.- In: Commun. math. Phys. 59, 1978, S. 267-271

PARSCHE, HEINZ, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Ein Demonstrationsversuch zur elektrischen Bildübertragung.- In: Physik u. Didaktik. 1978, S. 66

Anwendung des Fernsehempfängers zur Darstellung vieler Analogmeßwerte.- In: ebd., S. 149  
Experimente zur nichtstationären Wärmeleitung.- In: ebd., S. 313 (Gemeinsam mit K.Luchner)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Arbeitskreis Curricularer Lehrplan Physik, Gars, 30.6.1978: Elektronik und Nachrichtentechnik in der 10. Jahrgangsstufe.

PEISL, JOHANN, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., o.ö. Prof.

Huang diffuse X-ray scattering from lattice strains in high-concentration Ta-H alloys.- In: J. Phys. F: Metal Phys. 8, 1978, S. 391 (Gemeinsam mit H.Metzger)

Release of stored energy of X-irradiated KCl and CsBr.- In: phys. stat. sol. (b) 85, 1978, S. 553 (Gemeinsam mit P.Schrey u. R.Balzer)

Wasserstoff in Metallen.- In: Physik in unserer Zeit. 9, 1978, S. 37

Lattice strains due to hydrogen in metals.- In: Topics in Applied Physics 28: Hydrogen in Metals I. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978

Doktoranden:

Pfeiffer, Heinz: Einfluß von Wasserstoff und Deuterium auf Gitterkonstante und thermische Ausdehnung von Niob und Tantal.

Zabel, Hartmut: Kohärente und inkohärente Phasenstreuung von Wasserstoff und Deuterium in Niob.

REGENFUS, GEORG, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Akad. Rat

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Symp. on Surface Physics, Kudowa, Polen, 6.-10.5.1978: Spin polarization of field emitted electrons from nickel and the Stoner-Wohlfarth band model.

ROHRER, URS, Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

Raman investigation of the phase transition in solid cyclohexane.- In: J. Raman Spectrosc. 7, 1978, S. 15 (Gemeinsam mit H.J.Falge u. J. Brandmüller)

Spectroscopic investigation of the phase transition in solid cyclohexane.- In: Proc. of the 6th Internat. Conf. on Raman Spectroscopy, Heyden. London 1978, S. 454 (Gemeinsam mit H.J.Falge)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Frühjahrstag. d. DPG in München, 1978: Ramanspektroskopische Untersuchung des Phasenüberganges in festem Cyclohexan. (Gemeinsam mit H.J.Falge)

FACHBEREICH PHYSIK  
SEKTION PHYSIK

ROHRER, URS (Forts.)

Vortrag a. d. 6th Internat. Conf. on Raman Spectroscopy, Bangalore, Indien (s.o., Publ.)

ROTHE, KARL WERNER, Dr. rer. nat., Akad. Rat

Remote sensing in the atmosphere by means of fixed frequency IR lasers.- In: Surveillance of Environmental Pollution and Resources by Electromagnetic Waves. Ed. by Terje Lund. 1978 (= Nato Advanced Study Institutes Serie)

SALECKER, HELMUT, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., o.ö. Prof.

Proposal of new experiments for testing quantum electrodynamics.- Preprint 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 19th Internat. Conf. on High Energy Physics, Tokio, 23.-30.8.1978 (s.o.)

Vorlesungen und Vorträge a. d. Nihon Univ., Tokio; Univ. of Tsukuba and KEK, National Lab. for High Energy Physics, Tsukuba; Kyoto Univ., Kyoto, Japan, Sept.-Okt. 1978: Electroweak interactions. - Testing of quantum electrodynamics at LEP energies. - New experiments for testing quantum electrodynamics.

SCHRÖTTER, HEINZ W., Dr. rer. nat., Prof.

Raman spectra of carbon dioxide and its isotopic variants in the Fermi resonance region: Part I -  $^{12}\text{C}^{16}\text{O}_2$ .- In: Indian Journal of Pure and Applied Physics. 16, 1978, S. 370 (Gemeinsam mit H.Finsterhölzl, H.W.Klößner, K.Srinivasan u. J.Brandmüller)

Raman spectra of carbon dioxide and its isotopic variants in the Fermi resonance region: Part II -  $^{12}\text{C}^{18}\text{O}_2$ .- In: Appl. Spectrosc. 32, 1978, S. 401 (Gemeinsam mit H.W.Klößner, H.Finsterhölzl u. K.Srinivasan)

Proceedings of the 6th International Conference on Raman Spectroscopy, Bangalore, Indien, 4.-9.9.1978.- London: Heyden 1978, Vol. 1, 419 S., Vol. 2, 536 S. (Gemeinsam mit E.D. Schmid, R.S.Krishnan u. W.Kiefer)

Raman intensities in gases and their enhancement in liquids.- In: ebd., Vol. 1, S. 179 (Gemeinsam mit G.Strey)

Analysis of Raman bands of acetylene and carbon dioxide.- In: ebd., Vol. 2, S. 254 (Gemeinsam mit H.Finsterhölzl u. G.Strey)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Phys. Kolloquium d. Univ. Osnabrück, 23.6.1978: Methoden und Ergebnisse der Ramanspektroskopie an Gasen.

Zwei Vorträge a. d. 6th Internat. Conf. on Raman Spectroscopy, Bangalore, 4.-9.9.1978 (s.o.)

SCHWÄGERL, CHRISTOPH, Dipl.-Phys.

An isotopic mixed crystal  $\text{K}_2\text{Cu}^{(12}\text{CN})_4/\text{K}_2\text{Cu}^{(13}\text{CN})_4$  studied by Raman scattering.- In: Proc. of the Internat. Conf. on Lattice Dynamics. Ed. by M.Balkanski. Paris: Flammarion 1978, S. 447 (Gemeinsam mit R.Claus)

SIZMANN, RUDOLF, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., o.ö. Prof.

Light emission by swift  $\text{He}^+$  ions after focusing and channeling interactions on a monocrystalline nickel surface.- In: Surface Sci. 71, 1978, S. 51-58 (Gemeinsam mit C.Varelas)

The effect of radiation upon diffusion metals.- In: Journal of Nuclear Materials. 69/70, 1978, S. 386-412

Lattice location and determination of thermal amplitudes of deuterium in  $\alpha\text{-PdD}_{0.007}$  by

FACHBEREICH PHYSIK  
SEKTION PHYSIK

SIZMANN, RUDOLF (Forts.)

channeling.- In: phys. stat. sol. (a) 45, 1978, S. 529-536 (Gemeinsam mit H.D.Carstanjen, J.Dünstl u. G.Löbl)

Optical excitation of the projectiles during reflection at a monocrystalline surface under channeling conditions.- In: Nederlands Tijdschrift voor Vacuumtechniek. 16, 1978, S. 340-341 (Gemeinsam mit C.Varelas u. K.Goltz)

Doktoranden:

Blank, Peter: Energie- und Fluenzabhängigkeit der Zerstäubungsausbeute von Silizium bei Beschuß mit Edelgasionen.

Hofmann, Michael: Spinpolarisation von Elektronenstrahlen, feldemittiert aus den ferromagnetischen seltenen Erdmetallen und Europiumverbindungen.

Risch, Matthias R.: Tiefenverteilung und Blisterbildung in Metallen bei Beschuß mit leichten Ionen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim phys.-chem. Kolloquium d. Univ. Münster, 9.2.1978: Anwendungen der Gitterführung schneller Ionen in der Festkörperforschung.

Vortrag beim phys. Kolloquium d. Univ. Hannover, 6.6.1978: Nutzung solarer Energie.

Vortrag beim phys. Kolloquium d. Univ. Konstanz, 20.6.1978: Schnelle Ionen als Sonden in Festkörpern.

Vortrag beim phys. Kolloquium d. Techn. Hochschule Aachen, 4.12.1978: Nukleare Festkörperforschung mit Teilchenbeschleuniger.

SKORKA, SIEGFRIED, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Tandem accelerators.- In: Nucl. Instr. Meth. 146, 1977, S. 67

The European MP-tandems.- In: Revue de Physique Appliquée. 12, 1977, S. 1279

Variable circular beam apertures.- In: ebd., S. 1579 (Gemeinsam mit R.Glas, J.Hilcker, H. Münzer u. H.Schnitter)

Effect of misalignments of beam optical components.- In: Nucl. Instr. Meth. 146, 1977, S. 97

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 4th Tandem Conf., Ebeltoft, Juni 1978: Double drift bunching of tandem beams. - A velocity filter for the MP-tandem accelerator at Munich. (Gemeinsam mit W.Assmann, L. Rohrer u. H.Münzer)

Vortrag im Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Catania, Sept. 1978, im Brookhaven National Laboratory, USA, Okt. 1978, und im Argonne National Laboratory, USA, Okt. 1978: Search for radiative capture of heavy ions.

Vortrag im Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Catania, Sept. 1978: Instrumentation at the Munich MP-tandem.

Vortrag beim Symp. of Northeast Accelerator Personnel, Oak Ridge, USA, Okt. 1978: Conditioning and breakdown phenomena in accelerator tubes.

SPOHN, HERBERT, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Entropy production for quantum dynamical semigroups.- In: J. Math. Phys. 19, 1978, S. 1227-1230

A characterization of the Segal entropy.- In: Rep. Math. Phys. 14, 1978, S. 75-87 (Gemeinsam mit W.Ochs)

Irreversible thermodynamics for quantum systems weakly coupled to thermal reservoirs.- In: For Ilya Prigogine - Advances in Chemical Physics. 38, 1978, S. 109-142

The Lorentz process converges to a random flight process.- In: Comm. Math. Phys. 60, 1978, S. 277-290

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

## SPOHN, HERBERT (Forts.)

Open quantum systems with time dependent Hamiltonian and their linear response.- In: J. Stat. Phys. 19, 1978, S. 511-523 (Gemeinsam mit E.B.Davies)

Transport properties of the Lorentz gas: Fourier's law.- In: ebd., S. 633-654 (Gemeinsam mit J.L.Lebowitz)

Kinetic equations from Hamiltonian dynamics: the Markovian limit.- In: Lecture Notes in Physics. 84, 1978, S. 330-335

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Sem. Prob. Theory, Courant Institute, New York, 9.1.1978: Random billiards in the Boltzmann-Grad limit.

Vortrag beim Sem. Prob. Theory, Cornell Univ., 6.3.1978: Random billiards in the Boltzmann-Grad limit.

Vortrag im Chem. Phys. Sem., Cornell Univ., 7.3.1978: Kinetic equations from Hamiltonian dynamics.

Vortrag im Stat. Mech. Seminar, Princeton Univ., 4./5.4.1978: Transport properties of the Lorentz gas.

Vortrag in der Sitges Internat. School of Statistical Mechanics, 12.6.1978: Kinetic equations from Hamiltonian dynamics: the Markovian limit.

Vortrag im SFB Stochastische Modelle, Univ. Heidelberg, 21.11.1978: Markoffsche Limites bei Hamiltonschen Systemen.

Ab 1.10.1978 Gastprofessor a. d. Univ. Löwen im Rahmen des Derde Cyclus Programms "Veldentheorie en Statistische Mechaica".

## STEINMANN, WULF, Dr. rer. nat., Prof.

Angle-resolved photoemission from the NaCl (100) face.- In: Phys. Rev. 17, 1978, S. 2537 (Gemeinsam mit F.-J.Himpel)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Fachbericht a. d. 42. Physikertagg. in Berlin: Photoelektronenspektroskopie im Vakuum-Ultraviolett mit der Synchrotronstrahlung.

## STIERSTADT, KLAUS, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Prof.

Stress-induced crossover phenomena in nickel above its Curie point.- In: Neutron Inelastic Scattering 1977, IAEA, Wien 1978, S. 259-272 (Gemeinsam mit F.Söffge)

Phasenübergänge in Physik und Biologie I und II.- In: Physikalische Blätter. 34, 1978, S. 304-306, 358-369

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vertretung des Lehrstuhls für Physik und Meteorologie a. d. Univ. Hohenheim, 1.1.-31.3.1978. Evening Lecture bei der Brit. Solid State Conf., Warwick, England: Phase transitions on physics and biology.

Vortrag im Kolloquium des MPI für Festkörperforschung, Stuttgart: Phasenübergänge in Physik und Biologie.

Vortrag a. d. Akad. f. Lehrerfortbildung, Dillingen: Phasenumwandlungen und Transportinstabilitäten in Physik und Biologie.

Vortrag im Seminar des Inst. Laue-Langevin, Grenoble: Survey on magnetic neutron scattering experiments.

Vortrag im Kolloquium d. Phys. Inst. d. Univ. Hohenheim: Phasenumwandlungen in schwach anisotropen Ferromagneten.

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

STOCKER, WILHELM, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Universitätsdozent

Further studies in a Thomas-Fermi approach to rotating nuclei.- In: Phys. Lett. 74B, 1978, S. 9

Ein Formalismus zur quantenmechanischen Beschreibung von Reibung.- In: Verh. d. DPG 4, 1978, S. 776 (Gemeinsam mit K.Albrecht)

Beschreibung rotierender Kerne in der Thomas-Fermi Näherung.- In: ebd., S. 805

A formalism for the construction of quantum friction equations.- In: Proc. of the Conf. on Nucl. Phys., Edinburgh, 5.-7.4.1978, S. 108 (Gemeinsam mit K.Albrecht)

Thomas-Fermi approximation for rotating nuclei.- In: ebd., S. 123

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. Frühjahrstagg. d. Fachausschusses Kernphysik d. DPG, Heidelberg, 13.-17.3.1978.

Vorträge a. d. Conf. on Nuclear Physics, Edinburgh, 5.-7.4.1978.

STÖHR, HERBERT, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Akad. Oberrat

Solid silicon self-consistently with  $X_{\alpha}$ -potentials.- In: phys. stat. sol. (b) 90, 1978, S. 497 (Gemeinsam mit H.Bross)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Frühjahrstagg. d. DPG, Freudenstadt, April 1978: Selbstkonsistente Bandstruktur von Silizium.

SÜßMANN, GEORG, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Doktorand:

Küpper, Wolfgang: Thermostatische Eigenschaften von Kernen und semiinfiniter Kernmaterie im Thomas-Fermi-Modell.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Festkolloquium für G.Ludwig, Marburg, 12.1.1978: Quantentheorie mit Reibung.

Kolloquiumsvortrag in Braunschweig, 9.5.1978: Quantentheorie einer Bewegung mit Reibung.

Vortrag in Essen, 11.5.1978: Quantenmechanik und Reibung.

Vortrag in Regensburg, 26.6.1978: Der quantenmechanische Maßprozeß.

TEICHMANN, JÜRGEN, Dr. rer. nat., Lehrbeauftragter

Geschichtlich-dynamische Wissenschaftstheorie - Möglichkeiten und Kritik.- In: Grundlagenkonzepte der Wissenschaftskritik als unterrichtsstrukturierende Momente. Referate des 13. IPN-Seminars. IPN-Arbeitsbericht 27, 1978, S. 337-352

Technik und Naturwissenschaften als Geschichtsfaktoren - Grundzüge der Bildungsarbeit im Deutschen Museum.- In: Wolfgang Hug (Hrsg.), Das historische Museum im Geschichtsunterricht. Freiburg, Würzburg 1978, S. 147-156

Alessandro Volta und die Grundbegriffe Kapazität, Spannung, Ladungsmenge.- In: Physik und Didaktik. H. 2, 1978, S. 113-119

Das historische Experiment im Physikunterricht. Wissenschaftstheoretische Betrachtungen und praktische Beispiele.- In: Michael Ewers (Hrsg.), Wissenschaftsgeschichte und naturwissenschaftlicher Unterricht. Bad Salzdetfurth über Hildesheim 1978, S. 185-212

Physik und Technik - der Wandel ihrer Beziehungen. Geschichtliche Entwicklung der Elektrizitätslehre von 1700 bis ca. 1850 unter wissenschaftstheoretischen Gesichtspunkten. Kurzfassung zweier Vorträge in: Bericht über die Tagung der Fachleiter Physik... = Schriften des Deutschen Vereins zur Förderung des mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterrichts. H. 23, 1978, S. 3-6, 19-28

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

## TEICHMANN, JÜRGEN (Forts.)

Rezension: Andreas Kuntz, Das Museum als Volksbildungsstätte.- In: Technikgeschichte. 45, 1978, S. 283

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vertretungsprofessur für Geschichte der Physik a. d. Univ. Hamburg, WS 1977/78.

Vortrag a. d. Tagg. d. Dtsch. Vereins zur Förderung des mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterrichts, Freiburg, März 1978: Wandel des Weltbildes.

Vortrag im Inst. f. Geschichte d. Naturwissenschaften d. Univ. Hamburg, Juni 1978: Die Rekonstruktion historischer Experimente und ihre Bedeutung für die Wissenschaft.

Zwei Vorträge am Istituto di Fisica, Univ. Rom, Okt. 1978: History of science, philosophy of science and pedagogic of science. Their importance for the reconstruction of historical experiments in the Deutsches Museum. - The problem of instruments and measurement in the history of physics, two examples.

## TRAUTMANN, WOLFGANG, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

The circular polarization of  $\gamma$ -rays, following the  $^{16}\text{O}$  on  $^{58}\text{Ni}$ ,  $^{40}\text{Ar}$  and  $^{86}\text{Kr}$  on Ag reactions.- In: J. Phys. Soc. Japan. 44, 1978, Suppl. 357 (Gemeinsam mit G.Graw, J. de Boer, W.Dünneweber, C.Lauterbach, H.Puchta u. U.Lynen)

Gamma-ray circular polarization and nuclear spin orientation in  $^{16}\text{O}$  on Ni reactions at 100 MeV.- In: Phys. Rev. Lett. 41, 1978, S. 1774 (Gemeinsam mit C.Lauterbach, W.Dünneweber, G.Graw, W.Hering u. H.Puchta)

Kontinuum-Gammastrahlung nach Spontanspaltung von  $^{252}\text{Cf}$ .- In: Verh. DPG (VI) 13, 1978, S. 884 (Gemeinsam mit W.Hering u. C.Lauterbach)

Ejektilanregung bei  $^{16}\text{O}$ -induzierten tief-inelastischen Reaktionen.- In: ebd., S. 826 (Gemeinsam mit W.Dünneweber, W.Hering, C.Lauterbach u. H.Puchta)

Messung der Gamma-Zirkularpolarisation nach Schwerionenreaktionen bei Energien zwischen 6.2 und 7.6 MeV/A.- In: ebd., S. 799 (Gemeinsam mit J. de Boer, W.Dünneweber, G.Graw, W.Hering, C.Lauterbach, H.Puchta u. U.Lynen)

Bevölkerung von Hochspinzuständen in tief-inelastischen Reaktionen.- In: ebd., S. 826 (Gemeinsam mit W.Dünneweber, W.Hering, C.Lauterbach u. H.Puchta)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Chalk River Laboratory, Chalk River, Kanada, 4.8.-31.10.1978.

## TRÜMPER, JOACHIM, Dr. rer. nat., Honorarprofessor

X-ray optical properties of a Wolter type I telescope for rocket application.- In: Cospar: New Instrumentation for Space Astronomy. Oxford, New York: Pergamon Pr. 1978, S. 251 (Gemeinsam mit H.Bräuninger u. R.Lenzen)

Balloon experiments for the observation of cosmic X-ray sources.- In: Proc. of Esrange Symp., Ajaccio, 24.-29.4.1978 (ESA SP-135, Juni 1978) (Gemeinsam mit C.Reppin, W.Pietsch, W. Voges, E.Kendziorra u. R.Staubert)

Balloon observation of the binary X-ray source Her X-1, 1.24 sec pulsation and cyclotron line emission.- In: ebd. (Gemeinsam mit W.Pietsch, C.Reppin, W.Voges, E.Kendziorra u. R. Staubert)

Her X-1 cyclotron lines.- In: Cospar Symp. on X-Ray Astronomy. Innsbruck 1978

New results on Hercules X-1 cyclotron lines.- In: ebd. (Gemeinsam mit W.Voges, W.Pietsch, C.Reppin, E.Kendziorra u. R.Staubert)

The hard X-ray spectrum of AM Herculis.- In: Astrophys. J. (Letters) 225, 1978, S. L113 (Gemeinsam mit R.Staubert, E.Kendziorra, W.Pietsch, C.Reppin u. W.Voges)

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

TRÜMPER, JOACHIM (Forts.)

- Aberrations of a facet-type transmission grating for cosmic X-ray and XUV spectroscopy.-  
In: Appl. Opt. 17, 1978, No. 15 (Gemeinsam mit K.P.Beumann u. H.Bräuninger)
- Balloon observations of Her X-1 in hard X-rays at different phases of the 35-day cycle.-  
IAU Telegram No. 3184, 1978 (Gemeinsam mit W.Voges, W.Pietsch u. C.Reppin)
- Evidence for strong cyclotron line emission on the hard X-ray spectrum of Hercules X-1.-  
In: The Astrophys. J. 219, 1978, S. L105 (Gemeinsam mit W.Pietsch, C.Reppin u. W.Voges)
- Analysis and interpretation of soft X-ray photographs of coronal active regions taken with  
fresnel zone plates.- In: Solar Physics. 57, 1978, S. 345 (Gemeinsam mit G.Krämer, H.J.  
Einighammer, G.Elwert, H.Bräuninger u. H.H.Fink)
- The 35 day variation of Hercules X-1 in hard X-rays.- In: Cospar: New Instrumentation for  
Space Astronomy. Oxford, New York: Pergamon Press 1978 (Gemeinsam mit R.Staubert, E.  
Kendziorra, W.Pietsch, C.Reppin u. W.Voges)
- Experimental and theoretical properties of X-ray transmission gratings.- Reprinted from  
Cospar: New Instrumentation for Space Astronomy. Oxford, New York: Pergamon Pr. 1978  
(Gemeinsam mit K.P.Beumann u. H.Bräuninger)
- Cyclotron lines from Her X-1.- In: Symp. on Gamma Ray Spectroscopy in Astrophysics, Goddard  
Space Flight Center, April 1978, NASA TM 79619
- Recent results of galactic X-ray sources.- In: Fourth Europ. Regional Meeting in Astronomy,  
IAU, Uppsala, Schweden, Aug. 1978. Stars and Star System. Ed. by B.E.Westerlund. Dord-  
recht: Reidel Publ. Comp. 1978

## Doktorand:

Lenzen, R.: Abbildungseigenschaften eines Röntgenteleskops vom Typ Wolter I unter besonderer  
Berücksichtigung der Kontrastverminderung durch diffuse Reflexion.

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Kolloquiumsvortrag a. d. Univ. Tübingen, 11.1. und TU Braunschweig, Febr. 1978: Magnetfelder  
von Neutronensternen.
- Vortrag bei der Astronom. Vereinigung Düsseldorf e.V., 2.3.1978: Seltsame Röntgenstrahler im  
Kosmos.
- Vortrag im IOFFE Institute Leningrad, 10.3.1978: Cyclotron line emission from magnetized  
neutron stars.
- Vortrag im Space Research Institute Moscow, 15.3.1978: Discovery of cyclotron lines in the  
spectrum of Hercules X-1.
- Vortrag im Lebedev Institute Moscow, März 1978: Developments of soft X-ray Astronomy at Max-  
Planck-Institut Garching.
- Vortrag im Crimean Astrophysical Observatory, Krim, 20.3.1978: Discovery of cyclotron lines  
in the hard X-ray spectrum of Her X-1 - a spectroscopic determination of the neutron star  
magnetic field.
- Invited Talk bei der Royal Astronomical Society, York, England, 14.4.1978: Hard X-ray obser-  
vations of Her X-1 and AM Her.
- Kolloquiumsvortrag am Max-Planck-Institut für Radioastronomie, Bonn, 21.4.1978: Röntgen-  
emission von Neutronensternen.
- Vortrag im Inst. f. Space Research d. Akad. d. Wissenschaften, Moskau, 24.7.1978: Neue Ergeb-  
nisse der Röntgen- und Gammastrahlenastronomie.
- Schulvorträge im Rahmen der 29. Ordentlichen Hauptversammlung der Max-Planck-Gesellschaft in  
Kiel, Juni 1978: Neutronensterne und schwarze Löcher - Endstation der Materie im Kosmos.

VARELAS, CONSTANTIN, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

- Light emission by swift  $\text{He}^+$ -ions after focusing and channeling interactions on a monocrystalline  
nickel surface.- In: Surface Sci. 71, 1978, S. 51-58 (Gemeinsam mit R.Sizmann)

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

## VARELAS, CONSTANTIN (Forts.)

Optical excitation of the projectiles during reflection at a monocrystalline surface under channeling conditions.- In: Nederlands Tijdschrift voor Vacuumtechniek. 16, 1978, S. 340-341 (Gemeinsam mit K.Goltz u. R.Sizmann)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Frühjahrstag. d. DPG, Atomphysik, München, 6.3.1978: Lichtemission von He nach Transmission durch Kohlenstoffolien. (Gemeinsam mit R. Truckenbrodt)

Vorträge a. d. Frühjahrstag. d. DPG, Oberflächenphysik, München, 10.3.1978: Lichtemission von Helium nach Oberflächenstreuung. (Gemeinsam mit P.Paduschek) - Energieverteilung an Festkörperoberflächen gestreuter Ionen. (Gemeinsam mit K.Günther u. R.Sizmann)

Vortrag a. d. I. Europ. Conf. on Surface Science, Amsterdam, 8.6.1978 (s.o., Publ.)

Vortrag a. d. Gordon Conf. on Particle Solids Interaction, Andover, New Hampshire, USA, 10.8.1978: Optical effects in ion scattering from single crystals at grazing incidence.

Vortrag a. d. Arbeitstreffen über Wechselwirkung und Folgeerscheinungen von energiereichen Teilchen in Festkörpern, Stuttgart, 12.10.1978: Optische Anregung durch Oberflächenstreuung.

Vortrag beim Seminar über Atomphysik d. Univ. Gießen, 9.11.1978: Schnelle Ionen als Sonden bei der Streuung an Festkörperoberflächen. Eine neue Methode zur Oberflächenanalyse.

## WAGNER, HERBERT, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Elastic interaction and phase transitions in coherent metal-hydrogen alloys.- In: Topics in Applied Physics, Vol. 28: Hydrogen in Metals I. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1978

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Eingeladener Vortrag a. d. Mid-Winter Solid State Research Conf., Irvine (Calif.), 9.1.1978: Phase transitions in coherent hydrides.

Kolloquiumsvortrag a. d. Univ. Heidelberg, 13.2.1978: Kritische Dynamik als renormierte Feldtheorie.

Kolloquiumsvortrag a. d. Univ. Tübingen, 24.5.1978: Wasserstoff in Metallen.

Kolloquiumsvortrag a. d. Univ. Göttingen, 24.10.1978: Feldtheorie kritischer Phänomene.

## WALTHER, HERBERT, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., o.ö. Prof.

Photoexcitation spectroscopy of  $\text{BO}_2$  with a single frequency dye laser.- In: Chem. Phys. Lett. 60, 1978, S. 486 (Gemeinsam mit R.A.Beaudet u. K.G.Weyer)

Level crossing measurement of the  $3^2\text{D}$  fine structure of lithium.- In: Z. Physik. A 288, 1978, S. 323 (Gemeinsam mit R.J.Champeau u. G.Leuchs)

Generation of tunable  $16 \mu\text{m}$  radiation by stimulated hyper-Raman effect in strontium vapor.- In: Appl. Phys. 15, 1978, S. 361 (Gemeinsam mit J.Reif)

Application of a CW chemical laser for remote pollution monitoring and process control.- In: Appl. Phys. 18, 1978, S. 297 (Gemeinsam mit A.Tönnißen, J.Wanner u. K.W.Rothe)

Vibrational relaxation of ethylene excited with a parametric oscillator.- In: Physics and Chemistry of Laser-Induced Processes in Molecules. Eds. K.L.Kompa, S.D.Smith. 1978 (= Springer Series in Chem. Phys., Vol. 6) (Gemeinsam mit J.Häger, W.Krieger u. T.Rüegg)

Laser-induced fluorescence study of the reactions of F-atoms with  $\text{CH}_3\text{I}$ ,  $\text{CF}_3\text{I}$  and  $\text{ICl}_3$ .- In: Phys. and Chem. of Laserinduced Processes in Molecules. Eds. K.L.Kompa, S.D.Smith. 1978 (= Springer Series in Chem. Phys., Vol. 6) (Gemeinsam mit L.Stein, J.Wanner u. H.Figger)

Neue Entwicklungen auf dem Gebiet der hochauflösenden Laserspektroskopie.- In: Laserspektroskopie. Neue Entwicklungen und Anwendungen. Hrsg. v. F.Aussenegg. Wien, New York: Springer 1978

## FACHBEREICH PHYSIK

## SEKTION PHYSIK

WALTHER, HERBERT (Forts.)

Atomic fluorescence with monochromatic excitation.- In: Multiphoton Processes. Proc. of an Internat. Conf., Univ. of Rochester. Eds. J.H.Eberly, P.Lambropoulos. New York, Brisbane, Toronto: Wiley 1978

Doktoranden:

Leuchs, Gerhard: Untersuchung der Feinstrukturaufspaltung von Natrium Rydberg-Zuständen.  
Stein, Lothar: Laserinduzierte Fluoreszenzuntersuchungen der Reaktionen von Fluor Atomen mit einfachen Iodiden.

Tönnißen, Alfred: Messung gasförmiger Luftverunreinigungen durch Absorption von Laserlicht im infraroten Spektralbereich.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Eingeladene Vorträge a. d. 1st Europ. Conf. on Optical Systems and Applications, Brighton, UK, April 1978, und a. d. Fachtagg. Laserspektroskopie, Graz, Juni 1978.

8 Vorträge bei Tagungen der DPG.

Vortrag a. d. Tagg. d. Bunsenges. in Konstanz.

Kolloquiumsvorträge in Dortmund, Amsterdam, Moskau, London, Kaiserslautern u. Innsbruck.

Vortragskurs bei der Lehrerfortbildungsakademie in Dillingen.

WEBER, JOSEF, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Yet more complexity in fission: Barriers for nuclei with  $N = 150-154$ .- In: Phys. Rev. Lett. 40, 1978, S. 1040 (Gemeinsam mit H.C.Britt, A.Gavron, P.D.Goldstone, R.Schoenmackers u. J.B.Wilhelmy)

Search for delayed fission products from superheavy nuclei in the reaction  $^{136}\text{Xe} + ^{208}\text{Pb}$ .- In: Z. f. Physik. A 287, 1978, S. 57 (Gemeinsam mit W.Sperr, W.Wagner, H.Essel, K.Hartel, W.Henning, P.Kienle, H.J.Körner u. K.E.Rehm)

WEBER, KARL-HEINZ, Dr. rer. nat., Wiss. Angestellter

The impact parameter dependence of carbon K-shell ionization by proton and helium impact.- In: Phys. Lett. 66A, 1978, S. 293 (Gemeinsam mit W.Jank u. F.Bell)

WEIDEMANN, ERICH, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Rat u. Prof.

Doktorand:

Pfeiffer, Herbert: Einfluß polarer Lösungsmittel auf die Protonenbewegung in symmetrischen Wasserstoffbrücken.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Frühjahrstagg. d. DPG, München, 10.3.1978: Fermi-Resonanzen in Infrarotspektren von Flüssigkeiten.

Vortrag beim 2nd Workshop on Dynamics of Hydrogen Bonds in Liquids and Solids, München, 16.4. 1978: Influence of Fermi resonance on the shapes of IR bands and dipole correlation functions.

WEIGEL, MANFRED, Dr. rer. nat., Wiss. Rat u. Prof.

Self-consistent random-phase approximation for three-body forces.- In: J. Phys. G: Nucl. Phys. 4, 1978, S. 1427 (Gemeinsam mit J.Winter)

Effect of nonlocal forces on the dipole sum rule.- In: Proc. of the Conf. on Nuclear Physics, Edinburgh 1978, S. 26

One-particle-two-particle-one-hole problem with three-body forces.- In: ebd., S. 58 (Gemeinsam mit J.Winter)

FACHBEREICH PHYSIK  
SEKTION PHYSIK

WEIGEL, MANFRED (Forts.)

- Selbstkonsistente Behandlung der Kernmaterie.- In: Verh. DPG 1978, S. 803 (Gemeinsam mit H.Gall)  
On the general theory of the nucleon optical potential.- In: Workshop on Microscopic Optical Potentials, Hamburg 1978

WIECH, GERHARD, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Prof.

- Das Röntgenemissionsspektrum des Kohlenstoffs in aromatischen Kohlenwasserstoffen.- In: Verh. DPG (VI) 13, 1978, S. 519 (Gemeinsam mit E.Tegeler, N.Kosuch u. A.Faessler)  
A spectrometer for the investigation of ultra-soft X-ray emission spectra excited with synchrotron radiation.- In: Nucl. Instr. Meth. 152, 1978, S. 113 (Gemeinsam mit N. Kosuch, E.Tegeler u. A.Faessler)  
X-ray spectroscopic studies of the electronic structure of the oxyanions  $\text{NO}_2^-$ ,  $\text{NO}_3^-$  and  $\text{CO}_3^{2-}$ .- In: J. Electron Spectrosc. Relat. Phenom. 13, 1978, S. 263 (Gemeinsam mit N.Kosuch, E. Tegeler u. A.Faessler)  
The electronic structure of magnisium dialuminium tetraoxide (spinel) using X-ray emission and X-ray photoelectron spectroscopies.- In: J. Chem. Phys. Dalton 1978, S. 1785 (Gemeinsam mit D.E.Haycock, C.J.Nicholls, D.S.Urch u. M.J.Webber)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag am Physikal. Inst. d. Univ. Würzburg, 26.1.1978: Emissionsspektroskopie im Bereich der ultraweichen Röntgenstrahlen mit Anregung durch Synchrotronstrahlung.  
Vortrag am Deutschen Elektronensynchrotron DESY, Hamburg: Röntgenspektroskopische Untersuchungen an Festkörpern.  
Vortrag a. d. Internat. Conf. on X-Ray and XUV Spectroscopy, Sendai, Japan, 28.8.-1.9.1978: Studies of K-emission spectra of carbon in solid aromatic hydrocarbons. (Gemeinsam mit E.Tegeler, N.Kosuch u. A.Faessler) - Weiterer Vortrag: X-ray spectroscopic studies on the electronic structure of binary silicate glasses. (Gemeinsam mit G.Alter)  
Vortrag am Rikagaku-Institute of Physical and Chemical Research, Tokyo, 5.9.1978: Recent results in soft X-ray emission spectroscopy.  
Vortrag am Dept. of Industrial Chemistry, Univ. of Tokyo, Tokyo, 6.9.1978: Electronic structure of solids - studied by angular-dependent X-ray emission spectroscopy of single crystals.  
Forschungsarbeiten am Deutschen Elektronensynchrotron DESY in Hamburg.

WINTER, HANS-JOACHIM, Dr. rer. nat., Wiss. Angestellter

- Modification of dispersion relations and generalization of the Hartree-Fock method for hard-core interactions in nuclear matter.- In: Fortschr. d. Physik. 26, 1978, S. 29-56  
Coupled channels approach to the deuteron break-up in the field of a nucleus.- In: Z. Physik A 285, 1978, S. 215-221 (Gemeinsam mit D.Eppel)  
Self-consistent random-phase approximation for three-body forces.- In: J. Phys. G 4, 1978, S. 1427-1440 (Gemeinsam mit M.K.Weigel)

INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE OPTIK

BRETTEL, HANS, Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

- Interaction of sustained and transient channels in amblyopia.- In: Invest. Ophthal. Visual Sci. 17 Suppl., 1978, S. 293 (Gemeinsam mit I.Rentschler u. R.Hilz)

FACHBEREICH PHYSIK  
 INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE OPTIK

BRETTEL, HANS (Forts.)

- Neural modifications in ametropic and strabismic amblyopia.- In: Docum. Ophthalm. Proc. Series. 17, 1978, S. 475-479 (Gemeinsam mit I.Rentschler u. R.Hilz)  
 Neuronal bedingte Sehschwäche (Amblyopie).- In: 29. Sonderdruck d. Wiss. Vereinigung für Augenoptik u. Optometrie (WVAO), Mainz, 1978, S. 139-145 (Gemeinsam mit R.Hilz u. I. Rentschler)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge beim Workshop on Sensory and Perceptual Processes, Marburg, 21.3.1978: Temporal transfer properties of the peripheral retina. (Gemeinsam mit E.Hartmann u. B.Lachenmayr) - Interaction of sustained and transient channels in amblyopia. (Gemeinsam mit R.Hilz u. I.Rentschler)  
 Vortrag im Seminar d. Laboratorio di Neurofisiologia del C.N.R., Pisa, 4.4.1978: Temporal transfer properties of the peripheral retina. (Gemeinsam mit E.Hartmann u. B.Lachenmayr)  
 Vortrag a. d. 30. Jahreskongreß d. WVAO, Stuttgart, 3.5.1978 (s.o.)  
 Vortrag beim Annual Meeting of the Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO), Sarasota, Fla., USA, 5.5.1978: Interaction of pattern and movement channels in amblyopia. (Gemeinsam mit I.Rentschler u. R.Hilz)  
 Vortrag a. d. 3rd Internat. Congr. of Eye Research, Osaka, Japan, 24.5.1978: Ametropic and strabismic amblyopia: Substantial differences in neural development. (Gemeinsam mit I. Rentschler u. R.Hilz)

HARTMANN, ERWIN, Dr. rer. nat., Prof.

- Tönung und Entspiegelung von Brillengläsern aus physiologisch-optischer Sicht.- In: Neues Optikerjournal. 1, 1978  
 Instrumentenbeleuchtung.- In: Handbuch der Ergonomie. 4, 1978  
 Raumbelichtung.- In: ebd.  
 Arbeitsplatzbeleuchtung.- In: Kongreßbericht der WVAO 12, 1978

Doktoranden:

- Adamczyk, Rainer: Untersuchungen zur Sofortadaptation mit dem stabilisierten Netzhautbild.  
 Roloff, Christiane: Beteiligungusterspezifischer Neuronen und Einfluß der Augenbewegungen beim Prozeß der visuellen Informationsverarbeitung.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. CEN-Konf., Paris: Sichtscheiben.  
 Vortrag in der Akad. f. Wehrtechnik, Mannheim: Physiologische Optik und Akustik.  
 Vortrag im Lichttechnischen Institut, Berlin: Die Reaktionszeit im Straßenverkehr.  
 Vortrag im Bauzentrum Hamburg: Innenraumbelichtung.  
 Vortrag in der Univ.-Klinik Göttingen: Krankenhausbeleuchtung.  
 Vortrag im Landeskrankenhaus Feldkirch: Sehhilfen bei Aphakie und hochgradiger Myopie.  
 Vortrag a. d. Akad. f. Arbeitsmedizin, Berlin: Beleuchtungstechnik am Arbeitsplatz.  
 Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Berufsverbandes der Augenärzte Deutschlands, Wiesbaden: Lichttechnische und physiologisch-optische Probleme bei der Arbeit an Datensichtgeräten.

HILZ, RUDOLF, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Neural modifications in ametropic and strabismic amblyopia.- In: Docum. Ophthalm. Proc. Series. 17, 1978, S. 475-479 (Gemeinsam mit I.Rentschler u. H.Brettel)  
 Supernormal visual capacity in myopia.- In: Proc. of ICO-11 Conf., 1978, S. 129-132 (Gemeinsam mit D.Bricka u. I.Rentschler)

FACHBEREICH PHYSIK  
 INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE OPTIK

HILZ, RUDOLF (Forts.)

- Abnormal orientational selectivity in the "normal" eye of strabismic amblyopes.- In: Exp. Brain Res. 32, 1978, R 38 (Gemeinsam mit I.Rentschler)  
 Interaction of sustained and transient channels in amblyopia.- In: Invest. Ophthalm. Visual Sci. 17 Suppl., 1978, S. 293 (Gemeinsam mit I.Rentschler u. H.Brettel)  
 Neuronale bedingte Sehschwäche (Amblyopie).- In: 29. Sonderdruck d. Wiss. Vereinigung für Augenoptik u. Optometrie, 1978, S. 139-145 (Gemeinsam mit I.Rentschler u. H.Brettel)  
 Spatial probability summation and disinhibition in psychophysically measured line-spread functions.- In: Vision Research. 19, 1978, S. 593-598 (Gemeinsam mit H.R.Wilson, G. Philips u. I.Rentschler)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag bei der Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO), Sarasota, Fla., USA, 5.5.1978: Interaction of pattern and movement channels in amblyopia. (Gemeinsam mit I.Rentschler u. H.Brettel)  
 Vortrag a. d. 3rd Internat. Congr. of Eye Research, Osaka, Japan, 24.5.1978: Ametropic and strabismic amblyopia: substantial differences in neural development. (Gemeinsam mit H. Brettel u. I.Rentschler)  
 Kolloquiumsvortrag am Inst. f. Arbeitsphysiologie d. Univ. Dortmund, 28.6.1978: Modifikation der neuronalen Informationsverarbeitung bei Fehlsichtigkeit und Schwachsichtigkeit.  
 Vorträge beim Workshop on Sensory and Perceptual Processes, Marburg, 20.3.1978: Separate disinhibition and probability summation in line detectors. (Gemeinsam mit I.Rentschler) - Interaction of sustained and transient channels in amblyopia. (Gemeinsam mit I.Rentschler u. H.Brettel)  
 Vortrag bei der Europ. Brain and Behaviour Soc. (EBBS), London, 8.6.1978: Abnormal orientational sensitivity in the normal eye of strabismic amblyopes. (Gemeinsam mit I.Rentschler)  
 Vortrag bei der Internat. Commission for Optics (ICO-11), Madrid, 14.9.1978: Supernormal visual capacity in myopia. (Gemeinsam mit D.Bricka u. I.Rentschler)

KRUSCHE, REINHARD, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

- Holography with chromogen developed photographic emulsions.- In: Optics Communications. 25, 1978, S. 169-172 (Gemeinsam mit R.Röhler u. J.Marangos)  
 Holographic light deflection. IBM Research Report RJ 2202 (30015) 3/9/78.- In: Applied Optics. 17, 1978, S. 3294-3297 (Gemeinsam mit R.V.Pole u. H.W.Werlich)

RÖHLER, RAINER, Dr. rer. nat., Prof.

- The role of eye movements in detection of stationary structures - a theoretical model.- In: Proc. of the ICO-11 - Conf., Madrid 1978, S. 73-76  
 Analysis of asymmetrical membrane vibrations by holographic interferometry.- In: Optics Communications. 25, 1978, S. 297-300 (Gemeinsam mit C.Sieger)  
 Holography with chromogen developed photographic emulsions.- In: ebd., S. 169-172 (Gemeinsam mit R.Krusche u. J.Marangos)  
 Holographische Interferometrie zur Schwingungsanalyse des Trommelfells.- In: Frühjahrsschule 78 'Holographische Interferometrie in Technik und Medizin'. Hrsg. v. H.Kreitlow u. W.Jüptner. Hannover 1978 (Gemeinsam mit C.Sieger u. G.v.Bally)  
 Hologramme vom Trommelfell.- In: Umschau in Wiss. u. Techn. 21, 1978, S. 21-22 (Gemeinsam mit C.Sieger u. G.v.Bally)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Tagg. d. Ges. f. angew. Optik, Berchtesgaden, Juni 1978: Optische Eigenschaften der Photorezeptoren von Wirbeltieren und Insekten.

FACHBEREICH PHYSIK  
 INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE OPTIK

RÖHLER, RAINER (Forts.)

- Vortrag a. d. Deutschen Röntgenkongreß, Bonn, Mai 1978: Beurteilungskriterien für die Bildgüte in der Röntgendiagnostik.  
 Vortrag bei der Frühjahrsschule 78, Hannover, 4.-7.4.1978: Holographische Schwingungsanalyse mit moduliertem Referenzstrahl. (Gemeinsam mit C.Sieger)

SIEGER, CASPAR, Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

- Holographische Interferometrie zur Schwingungsanalyse des Trommelfells.- In: Frühjahrsschule 78 'Holographische Interferometrie in Technik und Medizin'. Hrsg. v. H.Kreitlow u. W.Jüptner. Hannover 1978 (Gemeinsam mit G.v.Bally u. R.Röhler)  
 Analysis of asymmetrical membrane vibrations by holographic interferometry.- In: Opt. Commun. 25, 1978, S. 297-300 (Gemeinsam mit R.Röhler)  
 Hologramme vom Trommelfell.- In: Umschau in Wissenschaft u. Technik. 21, 1978, S. 21-22 (Gemeinsam mit R.Röhler u. G.v.Bally)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Vortrag a. d. Frühjahrsschule 78, Hannover, 4.-7.4.1978: Holographische Schwingungsanalyse mit moduliertem Referenzstrahl. (Gemeinsam mit R.Röhler)

WAIDELICH, WILHELM, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

- Der Laser und seine Anwendungsmöglichkeiten in der Medizin.- In: Therapiewoche. 27, 1977, S. 5236-5240  
 Laser 77, Opto-Electronics. Conference Proceedings (Editor).- Guildford: IPC Science and Technology Press 1977  
 Versuche der Wundheilung mit Laserstrahlung.- In: ebd., S. 501-507 (Gemeinsam mit D.Haina, G.Hutschenreiter u. W.Seipp)  
 Lichttherapie mit dem Argonlaser.- In: ebd., S. 374-380 (Gemeinsam mit D.Haina u. W.Seipp)  
 Optische Real-Time Filterung zytologischer Präparate.- In: ebd., S. 374-380 (Gemeinsam mit P. Hutzler, B.Reuter u. J.Kinder)  
 Laser induced stimulation on wound healing.- In: Proc. Internat. Conf. on Laser Surgery, Dallas, 1978  
 The stimulations of wound healing by laser radiation.- In: Proc., Conf. on Optical Computing, Visegrad/Ungarn 1977 (Gemeinsam mit D.Haina u. W.Seipp)  
 Hochintensitäts-Lasertherapie in der dermatologischen Praxis.- In: Biomed. Technik. 23, 1978, S. 116-117 (Gemeinsam mit D.Haina, V.Justen u. W.Seipp)  
 Über den Wirkungsmechanismus der direkten Laserbestrahlung auf die menschlichen Lymphocyten.- In: Arch. Dermatol. Res. 263, 1978, S. 241-245 (Gemeinsam mit E.Mester, S.NagyLucskay, S.Tisza, P.Greguss, D.Haina u. A.Mester)  
 Laserstrahlen in der Dermatologie.- In: Der Deutsche Dermatologe. 26, 1978, S. 557-575 (Gemeinsam mit W.Seipp, D.Haina u. V.Justen)  
 Automatische Schnellmessung der Blutkörperchengeschwindigkeit.- In: Biomed. Technik. 23, 1978, S. 93-94 (Gemeinsam mit R.Omet u. D.Haina)

Doktoranden:

- Rickus, E.: RHEED-Feld-Effekt an InSb (110) Oberflächen.  
 Schroll, P.: Untersuchungen über die elektronische Struktur der realen GaAs-Oberflächen.  
 Sotnik, N.: Kristallographische und elektronische Struktur gereinigter InSb (110) Oberflächen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Ärztl. Kreisverein, Darmstadt: Laserstrahlen in der Dermatologie.  
 Vortrag a. d. Tagg. d. Arbeitsgemeinschaft für dermatologische Forschung: Laser - Medizin.

FACHBEREICH PHYSIK  
INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE OPTIK

WAIDELICH, WILHELM (Forts.)

Vortrag beim Fernsehtechnischen Kolloquium, Inst. f. Rundfunktechnik: Die heutigen Anwendungsmöglichkeiten des Lasers.

Vortrag bei der Ges. f. Strahlen- u. Umwelttechnik: Laser-Strahlung in Medizin und Technik.  
Eröffnungsrede bei 'Laser - Optoelektronik 77'.

BESCHLEUNIGERLABORATORIUM DER UNIVERSITÄT UND DER TECHNISCHEN UNIVERSITÄT MÜNCHEN

MÜNZER, HEINRICH, Dr. phil., Akad. Direktor

Recent developments at the Munich MP-Tandem.- In: Konferenzbericht, 4th Tandem Conf., Ebeltoft, Dänemark, 5.-8.6.1978 (Gemeinsam mit W.Assmann, R.Glas, L.Rohrer, S.J.Skorka u. H.Steffens)

Recent experiences with the upgraded MP-Tandem at Munich.- In: ebd. (Gemeinsam mit W.Assmann, L.Rohrer u. S.J.Skorka)

ROHRER, LUDWIG, Dr.-Ing., Wiss. Angestellter

Recent developments at the Munich MP-Tandem.- In: Konferenzbericht, 4th Tandem Conf., Ebeltoft, Dänemark, 5.-8.6.1978 (Gemeinsam mit W.Assmann, R.Glas, H.Münzer, S.J.Skorka u. H.Steffens)

Recent experiences with the upgraded MP-Tandem at Munich.- In: ebd. (Gemeinsam mit W.Assmann, H.Münzer u. S.J.Skorka)

## FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE

### INSTITUT FÜR ANORGANISCHE CHEMIE

BECK, WOLFGANG, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

- Starke metallorganische Lewissäuren: Tricarbonyl- $\eta$ -cyclopentadienylkationen von Molybdän und Wolfram [ $(\eta^5\text{-C}_5\text{H}_5)(\text{OC})_3\text{M}$ ] (M=Mo,W).- In: Z. Naturforsch. 33b, 1978, S. 1214-1222 (Gemeinsam mit K.Schlöter)
- Reaktionen von Quadratsäure mit Triphenylphosphin-Platin(0)-Verbindungen.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 3719-3725 (Gemeinsam mit F.Götzfried u. W.Chen)
- Deoxygenierung von N-O-Verbindungen mit Metallcarbonylen. Imidokomplexe aus N-Hydroxyimiden.- In: J. Organomet. Chem. 150, 1978, S. 247-252 (Gemeinsam mit F.Götzfried u. E.Schier)
- Reactions of 2-azidopyridine and 1-pyridino ylides with transitionmetal complexes.- In: J.C.S.Dalton 1978, S. 1155 (Gemeinsam mit J.Erbe, M.Pizzotti, S.Cenini u. F.Porta)
- N-Dithiocarboxy- $\alpha$ -aminosäure-Komplexe von Nickel, Palladium und Platin(II).- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 1246 (Gemeinsam mit M.Girnth, M.Castillo u. H.Zippel)
- Metallkomplexe mit N,N-Bis(diphenylphosphino)- $\alpha$ -aminosäureestern.- In: ebd., S. 645-628 (Gemeinsam mit P.W.Lednor, H.G.Fick u. H.Zippel)

#### Doktoranden:

- Erbe, Jürgen: Über monomere und polymere Tetrazolat- und Tetrazolmetallkomplexe mit funktionellen Gruppen.
- Fick, Hans-Georg: Darstellung und komplexchemisches Verhalten von N,N-Bis(diphenylphosphino)- $\alpha$ -aminosäuremethylestern.
- Girnth, Michael: Reaktionen an metallkoordinierten Aminosäuren und Peptiden.
- Nagel, Ulrich: Neue polymere und optisch aktive Liganden und Untersuchungen zur katalytischen Hydrierung von Olefinen.

#### Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge über 'Reaktionen von Metallkomplexen mit gespannten Heterocyclen' sowie 'Neue Metallkomplexe mit biologisch wichtigen Liganden' a. d. Univ. Halle/Saale (21.7.), Univ. Leipzig (22.7.), Univ. of Bristol (9.10.), Univ. of Exeter (10.10.), Univ. of Sheffield (11.10.), Univ. of Sussex, Brighton (13.10.), GDCh Ortsverband Paderborn (23.10.1978).

BOEHM, HANNS-PETER, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

- Carbon from solid-state reduction of carbonate ions.- In: Carbon. 16, 1978, S. 77
- Formation of well-crystallized graphite in the calcium cyanamide process.- In: ebd., S. 385
- Über die Chemie der Oberfläche des Titandioxids. V. Die Oberflächenacidität von Titandioxid und von mit Phosphationen belegtem Titandioxid.- In: Z. Naturforsch. 33b, 1978, S. 1238 (Gemeinsam mit J.Cornejo u. J.Steinle)

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR ANORGANISCHE CHEMIE

BOEHM, HANNS-PETER (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag in der 933. Sitzung d. Chem. Ges. zu Heidelberg, 24.1.1978: Photochemische Reaktionen an der Titandioxid-Oberfläche.

Vortrag bei 'Le Groupe Français pour les Etudes des Carbones' in Cadarache, 14.9.1978: Les activités du groupe allemand "Arbeitskreis Kohlenstoff" concernant la caractérisation et la terminologie des carbones.

Vortrag im anorg.-chem. Kolloquium a. d. Univ. Marburg, 10.11.1978: Chemische und photochemische Reaktionen an  $TiO_2$ -Oberflächen.

EVERS, JÜRGEN, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Assistent

Eine neue Hochdruckphase von Bariumdisilicid.- In: Angew. Chem. 90, 1978, S. 562; Angew. Chem. Int. Ed. Engl. 17, 1978, S. 538 (Gemeinsam mit G.Oehlinger u. A.Weiss)

Solid solutions of ternary disilicides  $M_{1-x}M'_xSi_2$  ( $M, M' = Ca, Eu, Sr$ ) with the  $\alpha$ - $ThSi_2$  structure type.- In: J. Less-Common Metals. 60, 1978, S. 249 (Gemeinsam mit G.Oehlinger u. A.Weiss)

Kristallstruktur von  $Sr_{0.5}Ba_{0.5}Si_2$  bei hohen Drücken.- In: Z. Naturforsch. 33b, 1978, S. 956 (Gemeinsam mit G.Oehlinger u. A.Weiss)

Transformation of three-dimensional three-connected silicon nets in  $SrSi_2$ .- In: J. Solid State Chem. 24, 1978, S. 199

Semiconductor-metal transition in  $BaSi_2$ .- In: J. Less-Common Metals. 58, 1978, S. 75

HARTL, KURT, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Universitätsdozent

Strontiumchromat (V,VI),  $Sr_{2,67}O_{3,33}(CrO_4)_{1,33}$ , eine Hochtemperaturphase mit Defekt-Bariumphosphat-Struktur.- In: Z. Naturforsch. 33b, 1978, S. 952 (Gemeinsam mit R. Braungart)

Strontiumphosphat-chromat (VI),  $Sr_2(PO_4)_2 \cdot SrCrO_4$ , eine dimorphe Hochtemperaturverbindung.- In: ebd., S. 954 (Gemeinsam mit R.Braungart)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Chemiedozenten-Tagg., Berlin, 1978: Zur Kenntnis von Hochtemperatur-Defekt-Erlytinen. (Gemeinsam mit G.Petrikowski)

HÄUSLER, KARL, Oberstudiendirektor, Lehrbeauftragter

Zur empirischen Einführung des Energiebegriffs im Chemieunterricht.- In: Naturwissenschaften im Unterricht. 26, 1978, H. 3

"Kohlensäure" - was ist das?- In: ebd., H. 10

Grundwissen in Chemie.- In: Mehr Erfolg in Schule und Beruf. München, Zürich: Delphin-Verl. 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge am Staatl. Inst. f. Lehrerfort- und weiterbildung des Landes Rheinland-Pfalz in Speyer: Empirischer Unterricht in der Oberstufe des Gymnasiums. - Leitfähigkeitsmessungen im Chemieunterricht der Oberstufe des Gymnasiums.

Vortrag vor Schulfachleuten des Schulreferats der Stadt Belgrad im Rahmen eines internat. Lehreraustauschs in Benediktbeuern: Ausbildung und Weiterbildung der Lehrer für die naturwissenschaftlichen Fächer.

Referat vor Lehrern der Stadt München: Interpretation des Curricularen Lehrplans für Chemie an Realschulen.

Demonstrationsvortrag in Kempten, Kulmbach, Lauingen, München, Regensburg: Neue Experimente für den Chemieunterricht.

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR ANORGANISCHE CHEMIE

KRONER, JÜRGEN, Dr. rer. nat., Dr. rer. nat. habil., Akad. Rat

- <sup>35</sup>Cl-NMR-Untersuchungen an Alkyl- und Alkenylchloriden.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 1833  
 (Gemeinsam mit K.Barlos, H.Nöth u. B.Wrackmeyer)  
<sup>13</sup>C, <sup>14</sup>N and <sup>29</sup>Si Nuclear magnetic resonance and photoelectron spectra of azo compounds.-  
 In: J. Chem. Soc. Faraday II 74, 1978, S. 1909 (Gemeinsam mit W.Schneid, N.Wiberg, B.  
 Wrackmeyer u. G.Ziegleder)

MEYER, HEINRICH, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Assistent

- Dispersion of acoustic phonons in layered SrGa<sub>2</sub>.- In: Solid state Commun. 25, 1978, S. 1093-  
 1095 (Gemeinsam mit A.Weiß u. B.Dorner)  
 Cathodic reduction of FeOCl in organic electrolytes.- In: Mat. Res. Bull. 13, 1978, S. 913-  
 920 (Gemeinsam mit A.Weiß u. J.O.Besenhard)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Internat. Clay Conf., Oxford, 1978: Arene and isonitrile complexes of transi-  
 tion metal montmorillonites. (Gemeinsam mit R.Lehmann u. A.Weiß)

NÖTH, HEINRICH, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

- Nuclear Magnetic Resonance Spectroscopy of Boron Compounds.- Berlin, Heidelberg, New York:  
 Springer 1978 (= NMR-Basic Principles and Progress. Vol. 14) (Gemeinsam mit B.Wrackmeyer)  
 Beiträge zur Chemie des Bors. XC. Die Hydrazinolyse von Methyl-bis(methylthio)boran: Boryl-  
 hydrazine und ihre Konformation.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 469 (Gemeinsam mit D.Nölle)  
 Beiträge zur Chemie des Bors. XCII. Tricarbonylchromkomplexe von Benzodiazaborolen, Phenyl-  
 boranen und verwandten Verbindungen.- In: J. Organomet. Chem. 145, 1978, S. 151 (Gemeinsam  
 mit R.Goetze)  
 Beiträge zur Chemie des Bors. XCIII. Darstellung und spektroskopische Eigenschaften eines  
 C-borylierten Inamins.- In: ebd., S. 17 (Gemeinsam mit H.O.Berger u. B.Wrackmeyer)  
 Beiträge zur Chemie des Bors. XCIV. Zur Darstellung organylsubstituierter Hexahydrotetrazadi-  
 borine.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 2465 (Gemeinsam mit D.Nölle)  
 Beiträge zur Chemie des Bors. XCV. Bor-funktionelle Hexahydrotetrazadiborine: Synthese, Reakti-  
 vität und Dimerisierung.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 2469 (Gemeinsam mit W.Winterstein)  
 Beiträge zur Chemie des Bors. XCVI. Die N-Metallierung N-substituierter Aminodimethylborane  
 mit Organolithium-Verbindungen.- In: ebd., S. 3659 (Gemeinsam mit H.Fußstetter)  
 Beiträge zur Chemie des Bors. XCVII. Strukturänderungen während der Oxidation B-, C-, Si- und  
 P-substituierter Hydrazine.- In: Angew. Chem. 90, 1978, S. 308 (Gemeinsam mit H.Bock, W.  
 Kaim u. A.Semkow)  
 Beiträge zur Chemie des Bors. XCIX. Pentacarbonylmetallkomplexe von Borylphosphinen.- In: Z.  
 Naturforsch. 33b, 1978, S. 1313 (Gemeinsam mit N.S.Sze)  
<sup>35</sup>Cl-NMR-Untersuchungen an Alkyl- und Alkenylchloriden.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 1833  
 (Gemeinsam mit K.Barlos, J.Kroner u. B.Wrackmeyer)  
<sup>14</sup>N-NMR-Studies of some trimethylsilylamine derivatives.- In: J. Magn. Resonance. 31, 1978, S.  
 363 (Gemeinsam mit K.Barlos, G.Hübler, P.Wanninger, N.Wiberg u. B.Wrackmeyer)  
 Existieren beständiger Radikalkationen von Phosphinen?- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 3276 (Ge-  
 meinsam mit W.Kaim u. H.Bock)  
 Phosphiniminoborane.- In: Z. Naturforsch. 33b, 1978, S. 673 (Gemeinsam mit A.Maringele, A.  
 Meller u. R.Schroen)  
<sup>14</sup>N-NMR-Untersuchungen an Aminophosphinen.- In: ebd., S. 515 (Gemeinsam mit K.Barlos u. B.  
 Wrackmeyer)  
 Über die Darstellung von Bortribromid <sup>10</sup>BBr<sub>3</sub>.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 3280 (Gemeinsam  
 mit R.Staudigl)

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR ANORGANISCHE CHEMIE

NÖTH, HEINRICH (Forts.)

Tris(amino)phosphin: Stabilisierung durch Komplexbildung.- In: J. Organomet. Chem. 159, 1978, S. 165 (Gemeinsam mit H.Reith u. V.Thorn)

Doktoranden:

Berger, Hans-Otto: Beiträge zur Chemie der Boracyclohexadiene.

Waldmann, Ludwig: Zur Kenntnis von Boranaten der Elemente Kupfer, Wolfram, Niob und Tantal.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim GDCh-Ortsverband Gießen, 24.1.1978: IR-Laser induzierte Reaktionen.

Vorträge beim Zelinsky Institut d. Akad. d. Wissenschaften SSR, Moskau, 28.u.29.6.1978:

Novel molecular BN systems. - Complex equilibria in the system  $\text{NaBH}_4/\text{AlCl}_3/\text{ethers}$ .

Vortrag a. d. Lomonosov-Univ., Moskau, 30.6.1978: Novel molecular BN systems.

Vortrag am Inst. f. Organ. Chem. d. Sibirischen Akad. d. Wissenschaften Irkutsk, 4.7.1978: Silicon-nitrogen cleavage reactions.

"IRIS"-Plenarvortrag, 21.8.1978: Principles in the formation of inorganic ring systems.

Vortrag beim VÖCh-Ortsverband Wien, 16.11.1978: Die überraschende Chemie elektronenreicher und elektronenarmer Heterocyclen des Bors.

SCHMIDPETER, ALFRED, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Prof.

Vier- und fünfgliedrige Phosphorheterocyclen. XXVI. Zur Struktur und Reaktivität bi- und tricyclischer Phosphorane:  $[\lambda^1, 3, 2 \lambda^2]$ Oxazaphospholo $[\lambda^1, 3-b]$  $[\lambda^1, 3, 2 \lambda^2]$ benzooxazaphosphole.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 2086 (Gemeinsam mit J.H.Weinmaier)

Vier- und fünfgliedrige Phosphorheterocyclen. XXVIII. Über Phosphazene, LX. Stabile  $[2+2]$ -Cycloaddukte von Ketonen an Fünfringphosphazene.- In: Angew. Chem. 90, 1978, S. 64 (Gemeinsam mit Th.v.Criegern)

Vier- und fünfgliedrige Phosphorheterocyclen. XXIX. Über Phosphazene, LXI.  $[2+2]$ -Cycloadducts from isocyanates and azaphospholes.- In: J. Chem. Soc., Chem. Commun. 1978, S. 470 (Gemeinsam mit Th.v.Criegern)

Über Phosphazene. LXII. Phosphino-cyclotri(phosphazene).- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 3867 (Gemeinsam mit J.Högel)

Vier- und fünfgliedrige Phosphorheterocyclen. XXX. Über Phosphazene, LXIII. Verschiedenartige Addukte von Isothiocyanaten an die  $\lambda^2$ -Phosphazengruppe eines Azaphosphols.- In: Angew. Chem. 90, 1978, S. 469; Angew. Chem. Int. Ed. Engl. 17, 1978, S. 443 (Gemeinsam mit Th.v.Criegern)

Vier- und fünfgliedrige Phosphorheterocyclen. XXXI. Die Kristallstruktur von 2,2'-Bipyridin-bis (benzkatechyl)phosphonium-Hexafluorophosphat.- In: Z. Naturforsch. 33b, 1978, S. 584 (Gemeinsam mit Th.v.Criegern)

Vier- und fünfgliedrige Phosphorheterocyclen. XXXII. o-Phenylorthophosphat - chemische und strukturelle Sicherung einer umstrittenen Verbindung.- In: Tetrahedron Letters. 1978, S. 2857 (Gemeinsam mit Th.v.Criegern, W.S.Sheldrick u. D.Schomburg)

Vier- und fünfgliedrige Phosphorheterocyclen. XXXIII. Über Phosphazene, LXIV. Isolierbare Phosphinimid-Keten-Cycloaddukte.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 3747 (Gemeinsam mit Th.v.Criegern)

Vier- und fünfgliedrige Phosphorheterocyclen. XXXIV. Über Phosphazene, LXV. Cycloaddukte aus Phosphazenen der Koordinationszahl 2, 3 und 4.- In: Z. Naturforsch. 33b, 1978, S. 1330 (Gemeinsam mit Th.v.Criegern)

Doktoranden:

Criegern, Thomas F.M. von: 1,2-Additionen an Phosphinimine und Phosphinsulfide.

Högel, Johann W.F.: Überblick und neue Beiträge aus dem Cyclophosphazenenbereich. Die  $(Y)=P-P=Y / P-Y-P(=Y)$  -Isomerie.

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR ANORGANISCHE CHEMIE

SCHMIDPETER, ALFRED (Forts.)

Weinmaier, Josef Helmut: Stabilisierung und Koordinationsgeometrie des  $\delta^5$ Phosphorus als Brückenkopf des Bicyclo[3.3.0]octangerüsts.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Verein Österr. Chemiker, Zweigstelle Steiermark, Graz, 31.5.1978: Aus der Chemie der Azaphosphole.

Vortrag beim Anorganisch-Chemischen Seminar, TU Braunschweig, 22.6.1978: Neue Ergebnisse der Azaphospholchemie.

Vortrag beim 2nd Internat. Symp. on Inorganic Ring-System, Göttingen, 21.8.1978: Bicyclophosphoran.

Vortrag beim Ortsverband Düsseldorf d. GDCh, 11.9.1978: Aus der jungen Chemie der Azaphosphole.

WEIGEL, FRIEDRICH, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Prof.

Radon.- In: Chemikerzeitung. 102, 1978, S. 287-299

Promethium.- In: ebd., S. 339-358

Actiniden-Metalle.- In: G.Brauer (Hrsg.), Handbuch der präparativen Anorganischen Chemie. Stuttgart: Enke 1978, Kap. 21, S. 1117-1322

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Kolloquium d. Inst. f. Anorg. Chemie d. FU Berlin, 22.5.1978: Dampfdruckuntersuchungen an Lanthaniden- und Actinidenhalogeniden.

Vortrag im Seminar d. radiochem. Abt. d. Inst. f. Anorg. Chemie d. FU Berlin, 23.5.1978: Mikrochemische Methoden bei der Manipulation seltener Radioelemente.

Vortrag beim radiochem. Kolloquium d. TU München, 20.7.1978: Zur Kenntnis der Phosphate des sechswertigen Plutoniums.

Teilnahme a. d. 3rd Internat. Conf. on the Electronic Structure of the Actinides ("AN 78") in Grenoble, Frankreich, 30.8.-1.9.1978. Vorsitz in Session II.

Vortrag a. d. GDCh-Fachgruppentag. 'Grundlagen und Anwendungen der Kern-, Radio- und Strahlenchemie', Lindau, 18.10.1978: Exzentritätseffekte bei der Absolutbestimmung  $\alpha$ -radioaktiver Stoffe mit dem Low-Geometry Counter.

Teilnahme a. d. Reaktortag. d. Dtsch. Atomforums, 4.-5.4.1978.

WEISS, ARMIN, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Dispersion of acoustic phonons in layered  $\text{SrGa}_2$ .- In: Solid State Comm. 25, 1978, S. 1093-1095 (Gemeinsam mit H.Meyer)

Eine neue Hochdruckphase von Bariumdisilicid.- In: Angew. Chem. H.7, 1978, S. 562-563 (Gemeinsam mit J.Evers u. G.Oehlinger)

Cation-ordering in synthetic  $\text{Mg}_{2-x}\text{Fe}_x\text{SiO}_4$ -olivines.- In: Z. Naturforsch. 33b, 1978, S. 731-736 (Gemeinsam mit Ch.Riekel)

Kristallstruktur von  $\text{Sr}_{0,5}\text{Ba}_{0,5}\text{Si}_2$  bei hohen Drücken.- In: ebd., S. 956 (Gemeinsam mit J.Evers u. G.Oehlinger)

Cathodic reduction of FeOCl in organic electrolytes.- In: Mat. Res. Bull. 13, 1978, S. 913-920 (Gemeinsam mit H.Meyer u. J.O.Besenhard)

Isolation and characterization of a silicon-organic complex from plants.- In: Nobel Foundation Symposium Biochemistry of Silicon and Related Problems. 1978, S. 109-127 (Gemeinsam mit A. Herzog)

Isolation and characterization of a characteristic phosphato-silicate from human lungs with silicosis.- In: ebd., S. 297-307

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR ANORGANISCHE CHEMIE

WEISS, ARMIN (Forts.)

- Neue Intercalationskomplexe von Eisen(III)oxichlorid, FeOCl.- In: Z. Naturforsch. 33b, 1978, S. 1087-1090 (Gemeinsam mit E.Sick)  
 Bericht über die 28. Hauptversammlung der Kolloid-Ges. v. 3.-5.10.1977 in Kiel.- In: Progr. Colloid & Polymer Sci. 65, 1978, S. 1-5

Doktoranden:

- Knies, Wolfgang: Siliciumnitride und Sialone - Untersuchungen im System Silicium-Aluminium-Stickstoff-Sauerstoff.  
 Stuckenschneider, Heinrich: Untersuchungen am Kupfer(II)formiat-Tetrahydrat und verwandten Verbindungen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim GDCh-Ortsverband Marl-Hüls, 8.3.1978: Replikation, Evolution und Differenzierung in anorganischen Modellsystemen.  
 Vortrag beim 52nd Colloid and Surface Science Symposium, Knoxville, Tenn., 12.-14.6.1978: Phase changes and memory effects in mono- and bilayers of surfactants and membrane models.  
 Vortrag im Anorg.-chem. Inst. d. Univ. Frankfurt, 6.7.1978: Die keramisch wichtigen Tonminerale und ihre Eigenschaften.  
 Vortrag beim Silicon Symposium, Richmond, Virginia, 26.-29.12.1978: Chemistry of silicon and biological implications.

WIBERG, NILS, Dr. rer. nat., Prof.

- Darstellung und einige Eigenschaften von Silylderivaten des 2-Tetrazens und -Pentazens.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 2123 (Gemeinsam mit G.Ziegleder)  
 [Bis(trimethylsilyl)isodiazen](cyclopentadienyl)-metallkomplexe: Synthese und Struktur.- In: ebd., S. 2708 (Gemeinsam mit H.-W.Häring, G.Huttner u. P.Friedrich)  
 Darstellung und einige Reaktionen von Dimethyl(trimethylsilylimino)silan,  $\text{Me}_2\text{Si}=\text{NSiMe}_3$ .- In: Angew. Chem. 90, 1978, S. 393 (Gemeinsam mit G.Preiner)  
 Bis(trimethylsilyl)amino-isocyanat und -isothiocyanat.- In: Z. Naturforsch. 33b, 1978, S. 575 (Gemeinsam mit G.Hübler)  
 Einelektronenoxidation silylsubstituierter Tetrazene und Pentazene.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 3150 (Gemeinsam mit H.Bock, W.Kaim u. G.Ziegleder)  
 Darstellung und Struktur des Komplexes  $[\text{C}_5\text{H}_5\text{Cr}(\text{NSiMe}_3)_2]_2$ .- In: Z. Naturforsch. 33b, 1978, S. 1365 (Gemeinsam mit H.-W.Häring u. U.Schubert)  
<sup>14</sup>N-NMR Studies on some trimethylamine derivatives.- In: J. Magnetic Resonance. 31, 1978, S. 363 (Gemeinsam mit K.Barlos, G.Hübler, H.Nöth, P.Wanninger u. B.Wrackmeyer)  
<sup>13</sup>C, <sup>14</sup>N and <sup>29</sup>Si nuclear magnetic resonance and photoelectron spectra of azo compounds.- In: J. Chem. Soc. Faraday Trans. II 74, 1978, S. 1909 (Gemeinsam mit J.Kroner, W.Schneid, B.Wrackmeyer u. G.Ziegleder)

Doktoranden:

- Häring, Heinz-Wolfgang: Bis(trimethylsilyl)diazene als Komplexligand und Reaktionspartner für Übergangsmetallverbindungen.  
 Meyers, René: Über Darstellung und Reaktivität von Silyl-, Germyl- und Stannyl-Derivaten des Tetrazens.  
 Monzel, Friedrich: Darstellung und Thermolyse einiger silylierter, germylierter, stannylierter und unsubstituierter Organyltetrazene.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Anorg.-chem. Kolloquium d. Univ. Heidelberg, 22.5., und Kaiserslautern, 27.6.1978: Über Stickstoffwasserstoffe.

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR ANORGANISCHE CHEMIE

WIBERG, NILS (Forts.)

Vortrag beim 5. Symp. für Organosiliciumchemie, Karlsruhe, 14.-18.8.1978: Preparation and reactivity of a compound with a  $>Si=C<$  double bond. - Weiterer Vortrag: Preparation and decomposition of silyl, germyl, and stannyl tetrazenes.

ZEISS, WERNER, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Assistent

Neue 1,3,2,4-Diazadiphosphetidine.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 1180 (Gemeinsam mit Ch. Feldt, J.Weis u. G.Dunkel)

1,2,7-Azadiphosphepine - neue Phosphor und Stickstoff enthaltende Heterocyclen.- In: ebd., S. 1655 (Gemeinsam mit H.Henjes)

Die Kristall- und Molekülstrukturen zweier trans-Diazadiphosphetidine.- In: Z. Naturforsch. 33b, 1978, S. 723 (Gemeinsam mit W.Schwarz u. H.Hess)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim 2nd Internat. Symp. on Inorganic Ring Systems (IRIS), Göttingen, 21.-24.8.1978: Cyclotri- and tetra(phosphazanes).

INSTITUT FÜR ORGANISCHE CHEMIE

BINSCH, GERHARD, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Dynamic proton magnetic resonance studies on complex spin systems. Non-mutual three-spin exchange in N-(trideuteriomethyl)-2-cyanoaziridine.- In: Org. Magn. Reson. 11, 1978, S. 172 (Gemeinsam mit D.Höfner u. I.Tamir)

Dynamic proton magnetic resonance studies on complex spin systems. Non-mutual three-spin exchange in four 1-substituted cyclohexanes-2,2,3,3,4,4,5,5-d<sub>8</sub> and mutual four-spin exchange in cyclohexane-1,1,2,2,3,3,4,4-d<sub>8</sub>.- In: ebd., S. 179 (Gemeinsam mit D.Höfner u. S.A.Lesko)

Improved algorithm for the computation of exchange-broadened NMR bandshapes.- In: J. Magn. Reson. 30, 1978, S. 625 (Gemeinsam mit D.S.Stephenson)

A dynamic proton magnetic resonance analysis of multiple rate processes in Di- and Tri-N-nitroso compounds.- In: ebd., 32, 1978, S. 131 (Gemeinsam mit D.Höfner u. D.S.Stephenson)

Iterative computer analysis of complex exchange-broadened NMR bandshapes.- In: ebd., 32, 1978, S. 145 (Gemeinsam mit D.S.Stephenson)

DNMR5: Iterative dynamic nuclear magnetic resonance program for unsaturated exchange-broadened bandshapes.- In: Q.C.P.E. 10, 1978, S. 365 (Gemeinsam mit D.S.Stephenson)

Doktorand:

Capriel, Peter: Ein Beitrag zur Konformationsanalyse asymmetrischer Ethane.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim GDCh-Ortsverband Marburg, 13.1.1978: Entropie - eine neue Dimension in der statischen und dynamischen Konformationsanalyse.

Plenarvortrag beim 4th Internat. Meet. on NMR Spectroscopy, Univ. of York, England, 4.7.1978: Recent advances in the analysis of complex NMR bandshapes.

Vortrag beim GDCh-Ortsverband Erlangen, 11.7.1978: Entropie - eine neue Dimension in der statischen und dynamischen Konformationsanalyse.

BOCHE, GERNOT, Dr. rer. nat., Prof.

Darstellung des cis,cis,cis,trans-[9]Annulenonions.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 2480 (Gemeinsam mit H.Weber, D.Martens u. A.Bieberbach)

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR ORGANISCHE CHEMIE

BOCHE, GERNOT (Forts.)

- Topomerisierung des cis,cis,cis,trans-[9]Annulenanions.- In: Chem. Ber. 111, 1978, S. 2833 (Gemeinsam mit H.Weber u. A.Bieberbach)
- Isomerisierung des cis,cis,cis,trans-[9]Annulenanions.- In: ebd., S. 2850 (Gemeinsam mit A.Bieberbach)
- Alkalimetallsalze RC<sup>O</sup>-substituierter Cyclononatetraenyl-Anionen: Aromatische [9]Annulenanion- bzw. olefinische Nonafulven-Struktur als Funktion von Gegenion und Lösungsmittel.- In: Angew. Chem. 90, 1978, S. 290 (Gemeinsam mit F.Heidenhain)
- Reduktion von 1,3-Diphenylallyl-Anionen über Dianion-Radikale zu Trianionen mit Lithium, Natrium, Kalium und Caesium als Gegenionen.- In: ebd., S. 291 (Gemeinsam mit K.Buckl)
- Configurational stability of cyclopropyl radicals in electron-transfer reactions with naphthalene radical anion.- In: Tetrahedron Lett. 1978, S. 2327 (Gemeinsam mit D.R.Schneider)
- Elektrophile Aminierung von "Carbanionen" mit N,N-Dialkyl-O-arylsulfonylhydroxylaminen.- In: Angew. Chem. 90, 1978, S. 733 (Gemeinsam mit N.Mayer, K.Wagner u. M.Bernheim)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vorträge im Inst. f. Organische Chemie d. Univ. Stuttgart, 21.2., Univ. Marburg, 17.4., Univ. Würzburg, 9.5.1978: Neues aus der Carbanion-Chemie.
- Vortrag beim IUPAC Symp. on Ions and Ion Pairs, Syracuse, N.Y., USA, 31.5.1978: Ion pairing in alkali metal salts of RC(O)-substituted cyclononatetraenyl anions.

GOMPPER, RUDOLF, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

- σ-(Dicarbonyl-cyclopentadienyl-eisen)-Derivate von Cyclopropenen und Cyclopropenyliums Salzen.- In: Angew. Chem. 90, 1978, S. 490; Int. Ed. 17, 1978, S. 456 (Gemeinsam mit E.Bartmann)
- Bicyclo[2.2.2]octa-5,7-dien-2-on ("Barrelenon").- In: Angew. Chem. 90, 1978, S. 630 (Gemeinsam mit K.-H.Etzbach)
- Acceptorsubstituierte Allylkationen als ambifunktionelle Elektrophile.- In: ebd., S. 808 (Gemeinsam mit R.Sobotta)
- 1,3-Bis(dimethylamino)vinylcarben.- In: ebd., S. 810 (Gemeinsam mit R.Sobotta)
- Dikationen und Zwitterionen aus Dialkylaminoallen.- In: Tetrahedron Lett. 41, 1978, S. 3897-3900 (Gemeinsam mit J.Schelble u. C.S.Schneider)
- Donor-akzeptor-substituierte Butatriene.- In: ebd., 44, 1978, S. 4263-4264 (Gemeinsam mit U. Wolf)

Doktoranden:

- Bartmann, Ekkehard: Übergangsmetall-cyclopropenyl-komplexe Versuche zur Umpolung der Reaktivität des Cyclopropenylkations.
- Heywang, Gerhard: Der Einfluß von schwefel- und phosphorhaltigen Gruppen auf Reaktionen ambifunktioneller Anionen.
- Judelbaum, Aviv: Synthese von Sulfoniumsalzen und Sulfamidinen.
- Reiß, Klaus: Substituenteneffekte bei electrocyclischen Reaktionen.
- Wolf, Ulrich: Synthesen und Reaktionen elektronenarmer Allene.

HUISGEN, ROLF, Dr. rer. nat., Dr. h.c.mult., o.ö. Prof.

- 1,3-Dipolare Cycloadditionen. 85. Zur Reaktion mesoionischer Oxazolone mit Schwefelkohlenstoff.- In: Liebigs Ann. Chem. 1978, S. 29 (Gemeinsam mit Th.Schmidt)
- Das Porträt: Rudolf Criegee (1902-1975).- In: Chemie in unserer Zeit. 2, 1978, S. 49
- Evidence for a zwitterionic intermediate in the 2+2 cycloaddition of tetracyanoethylene to a trans-fixed 1,3-diene.- In: Tetrahedron Letters. 1978, S. 3975 (Gemeinsam mit Joaquin Plumet Ortega)
- The stereospecificity of diazomethane cycloadditions.- In: Heterocycles (Sendai). 10, 1978, S. 147 (Gemeinsam mit W.Bihlmaier, J.Geittner u. H.-U.Reissig)

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR ORGANISCHE CHEMIE

HUISGEN, ROLF (Forts.)

- Cycloaddition rates of diazomethane and diphenyldiazomethane.- In: Heterocycles (Sendai).  
 10, 1978, S. 153 (Gemeinsam mit L.Fisera, J.Geittner u. H.-U.Reissig)  
 Kinetics of 1,3-dipolar cycloaddition reactions of aryl- and diaryldiazomethanes.- In:  
 ebd., 11, 1978, S. 105 (Gemeinsam mit J.Geittner)  
 Solvent dependence of cycloaddition rates of phenyldiazomethane and activation parameters.-  
 In: ebd., 11, 1978, S. 109 (Gemeinsam mit J.Geittner u. H.-U.Reissig)

Doktorand:

Reissig, Hans-Ulrich: Neue Beiträge zu den Additionen der Diazoalkane und zur Chemie der  
 3H-Pyrazole.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim GDCh-Ortsverband Harz, Clausthal-Zellerfeld, 27.1., beim GDCh-Ortsverband  
 Krefeld-Ürdingen, 16.2., und a. d. TU München, Garching, 23.2.1978: Die überraschende  
 Chemie der Isoxazoline.  
 Vortrag beim GDCh-Ortsverband Kaiserslautern, 10.1., beim GDCh-Ortsverband Stuttgart, 20.4.,  
 beim GDCh-Ortsverband Hannover, 27.4., und a. d. Univ. Gießen (Festsitzung zum 75. Ge-  
 burtstag von Prof. F.Kröhnke, 13.6.1978: Cycloadditionen der Diazoalkane - Experiment  
 und Theorie.  
 Vortrag beim Annual Congr. of the Chemical Society, Liverpool, England, 5.4. (Plenarvortrag),  
 im Instituto de Quimica Aplicada de Cataluna, Barcelona, 14.9., und a. d. Techn. Univ.  
 Budapest, 24.10.1978: Diazoalkane Cycloadditions - Past and Present.  
 Vortrag a. d. Univ. of Salford, England, 7.4., und am Instituto Quimico del Sarria, Barcelona,  
 8.9.1978: 2+2 Cycloadditions via polar intermediates.  
 Vortrag beim GDCh-Ortsverband Wuppertal, 24.5., a. d. Gesamthochschule Paderborn, 30.10., und  
 beim GDCh-Ortsverband Berlin, 6.11.1978: Neues über Cycloadditionen der Diazoalkane.  
 Plenarvortrag bei der Eucem Conf. on the Energetics of Ring Formation, Castel Gandolfo,  
 Italien, 1.9.1978: Orbital control of ring closure reactions - cyclobutanes from tetra-  
 methylenes.  
 Vorlesungskurs, 20std., a. d. Universidad de Barcelona und der Universidad Autonoma de Barce-  
 lona, 4.-15.9.1978: Kinetics and organic reaction mechanisms.  
 Vortrag a. d. Techn. Hochschule u. Ungar. Akad. d. Wiss., Budapest, 26.10.1978: Electrocyclic  
 ring opening reactions of ethylene oxides.  
 Vorträge im Organisch-chemischen Kolloquium d. Univ. München, 13. u. 20.11.1978: Cycloadditio-  
 nen der Diazoalkane. Teil A: Reaktivität und störungstheoretische Interpretation. Teil B:  
 Regioselektivität und neue Reaktionen mit Enaminen und Inaminen.

SCHMIDT, WERNER, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Assistent

- Correlations between photoelectron and phosphorescence spectra of polycyclic hydrocarbons.-  
 In: Tetrahedron. 32, 1976, S. 2563 (Gemeinsam mit E.Clar)  
 Photoelectron spectra of polynuclear aromatics. V. Correlations with ultraviolet spectra in  
 the catacondensed series.- In: J. Chem. Phys. 66, 1977, S. 828  
 Correlations between photoelectron and ultraviolet absorption spectra of polycyclic hydrocar-  
 bons. The perylene, coronene and bisanthene series.- In: Tetrahedron. 33, 1977, S. 2093  
 (Gemeinsam mit E.Clar)  
 Correlation between photoelectron and ultraviolet absorption spectra of polycyclic hydrocar-  
 bons. The terrylene and peropyrene series.- In: Tetrahedron. 34, 1978, S. 3219 (Gemeinsam  
 mit E.Clar)

Auswärtige wiss. Tätigkeit (1978):

- Vortrag a. d. Univ. Basel, 18.1.1978: Spektroskopische Untersuchungen an hochkondensierten  
 aromatischen Kohlenwasserstoffen.

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR ORGANISCHE CHEMIE

WAGNER, HANS-ULRICH, Dr. rer. nat., Akad. Oberrat

Synthese von donorsubstituierten Sulfoniumsalzen.- In: Angew. Chem. 90, 1978, S. 487;  
 Angew. Chem. Int. Ed. 17, 1978, S. 460 (Gemeinsam mit A.Judelbaum)

INSTITUT FÜR BIOCHEMIE

HARTMANN, GUIDO, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., o.ö. Prof.

On the mechanism of action of the cytostatic drug anguidine and of the immunosuppressive agent ovalicin, two sesquiterpenes from Fungi.- In: Planta medica. 34, 1978, S. 232-252 (Gemeinsam mit H.Richter, Erika M.Weiner u. W.Zimmermann)

On the modification of adenosine kinase by thiols.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 1771-1776 (Gemeinsam mit T.J.Neudecker)

Doktorandin:

Seydel, Friederike: Isolierung und Charakterisierung eines Rifamycin-bindenden Proteins aus dem Periplasma von Escherichia coli.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag am Max-Planck-Institut für biophysikal. Chemie (Abt. T.Jovin), Göttingen-Nikolausberg, 1.3.1978: Zur Wirkungsweise zweier äußerst wirksamer sesquiterpenoide Inhibitoren von Lymphocyten.

Hauptvortrag a. d. Internat. Tagg. f. Arzneipflanzenforschung, Münster, 16.-20.5.1978: Zum Wirkungsmechanismus des Cytostaticums Anguidin und des Immunsuppressivums Ovalicin, zweier Sesquiterpene aus Pilzen.

Vortrag am Lehrstuhl 'Biologie der Mikroorganismen', Abt. f. Biologie d. Univ. Bochum, 6.6.1978: Zur Wirkungsweise zweier sesquiterpenoide Inhibitoren der DNA-Synthese in Lymphocyten.

Vortrag am Inst. f. Biochemie im FB 6 d. TU Berlin, 23.6.1978: Zur Wirkungsweise zweier sesquiterpenoide Inhibitoren der DNA-Synthese in Lymphocyten.

Vortrag beim Festkolloquium d. Hoechst AG aus Anlaß der Vollendung d. 75. Lebensjahres des Vorsitzenden des Aufsichtsrats, Prof. Dr. Karl Winnacker, 26.9.1978: Synthese molekularer Chimären.

KRESZE, GEORG-BURKHARD, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Wirkungsmechanismus der Pyruvat-Dehydrogenase-Inaktivase.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 289-290 (Gemeinsam mit L.Steber)

Mechanism of action of rat liver pyruvate dehydrogenase complex-inactivating enzyme.- In: 12th FEBS Meet., Dresden, Abstr. No. 2875 (Gemeinsam mit L.Steber)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag am Inst. f. Biochemie d. TU München, Garching, 14.11.1978: Der Multienzymkomplex Pyruvat-Dehydrogenase - Inaktivierung durch limitierte Proteolyse.

LYNEN, FEODOR, Dr. phil., Dr. h.c.mult., o.ö. Prof.

Eine empfindliche Methode zur Bestimmung von Malonyl-CoA im pmol-Bereich. Die Malonyl-CoA Konzentration der Rattenleber unter verschiedenen Stoffwechselbedingungen.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 264 (Gemeinsam mit E.-Ch.Foerster u. B.Wühr)

Isolation and characterization of 6-methylsalicylic acid synthetase from penicillium patulum.- In: 12th FEBS-Meet., Dresden, Abstr. No. 2921 (Gemeinsam mit J.Friedrich u. E.Ringelmann)

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR BIOCHEMIE

LYNEN, FEODOR (Forts.)

- Isolation of the acetyltransferase component of fatty acid synthetase from yeast by limited proteolysis.- In: 12th FEBS-Meet., Dresden, Abstr. No. 2920 (Gemeinsam mit Th. Schmitt u. E. Ringelmann)
- Distribution of yeast fatty acid synthetase subunits: Threedimensional model of the enzyme.- In: Proc. Natl. Acad. Sci. USA 75, 1978, S. 5792-5796 (Gemeinsam mit F. Wieland, E.A. Siess, Leni Renner u. Cornelia Verfürth)

Doktoranden:

- Engeser, Hansjörg: Nachweis der Identität von Malonyl- und Palmityltransferase und ihrer Lokalisierung in der Fettsäuresynthetase aus Hefe.
- Friedrich, Josef: Zur Kenntnis der 6-Methylsalicylsäuresynthetase aus *Penicillium patulum*.
- Wieland, Felix: Zur Struktur der Fettsäuresynthetase aus Hefe, reversible Dissoziation des Multikomplexes, präparative Isolierung seiner Untereinheiten.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge in der VR China und in Japan: Fatty acid synthetase of yeast and 6-methylsalicylate synthetase of *penicillium patulum*. - New experiments on biotin enzymes.
- Vortrag in Venezuela: Structure and function of multienzyme complexes involved in the biosynthesis of fatty acids and 6-methylsalicylate.
- Vortrag in der UdSSR: The biosynthesis of fatty acids and its regulation.

SANDHOFF, KONRAD, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., apl. Prof.

- Studies on bovine membrane-bound neuraminidase (sialidase).- In: Enzymes of Lipid Metabolism. Eds. S.Gatt, L.Preysz, P.Mandel. New York: Plenum Press 1978, S. 463-474 (Gemeinsam mit B.Pallmann, W.Ziegler u. H.Wiegandt)
- Membrane-bound neuraminidase from calf brain: Regulation of oligosialoganglioside degradation by membrane fluidity and membrane components.- In: Proc. Natl. Acad. Sci. USA 75, 1978, S. 122-126 (Gemeinsam mit B.Pallmann)
- AB variant of infantile  $G_{M2}$ -gangliosidosis: Deficiency of a factor necessary for stimulation of hexosaminidase A-catalyzed degradation of ganglioside  $G_{M2}$  and glycolipid  $G_{A2}$ .- In: ebd., S. 3979-3983 (Gemeinsam mit E.Conzelmann)
- Substrate specificity of hexosaminidase A isolated from the liver of a patient with a rare form (AB variant) of infantile  $G_{M2}$  gangliosidosis and control tissues.- In: Enzymes of Lipid Metabolism. Eds. S.Gatt, L.Preysz, P.Mandel. New York: Plenum Press 1978, S. 727-730 (Gemeinsam mit E.Conzelmann u. H.Nehrkorn)
- Purification, biochemical and immunological characterization of hexosaminidase A from variant AB of infantile  $G_{M2}$ -gangliosidosis.- In: Eur. J. Biochem. 84, 1978, S. 27-33 (Gemeinsam mit E.Conzelmann, H.Nehrkorn, B.Geiger u. A.Arnon)
- Prenatal diagnosis of Tay-Sachs disease in cell-free amniotic fluid.- In: Klin. Wschr. 56, 1978, S. 1133-1135 (Gemeinsam mit H.Christomanou u. C.Cáp)
- Variation of arylsulphatase A: comparative studies of arylsulphatase A with synthetic and natural substrates in three families with metachromatic leucodystrophy.- In: Neuropädiatrie. 9, 1978, S. 385-395 (Gemeinsam mit H.Christomanou)
- $G_{M2}$ -gangliosidosis: Evidence for the deficiency of a factor stimulating the enzyme-catalyzed degradation of ganglioside  $G_{M2}$  in the AB-variant.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 257-258 (Gemeinsam mit E.Conzelmann)
- Biochemie der Gangliosidosen.- In: Arch. Genet. 51, 1978, S. 26-27
- $G_{M2}$ -gangliosidosis: Evidence for the deficiency of a nonenzymic factor stimulating the enzyme-catalyzed degradation of ganglioside  $G_{M2}$  in AB variant.- In: Abstr. of the 12th FEBS Meet., Dresden, 2.-8.7.1978 (Gemeinsam mit E.Conzelmann)

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR BIOCHEMIE

SANDHOFF, KONRAD (Forts.)

- Vortrag im Biozentrum Basel und a. d. Univ. Bonn, Fachgruppe Chemie: Der Abbau der Ganglioside und seine genetisch bedingten Entgleisungen.  
 Vortrag a. d. Tagg. über Sphingolipidosen und Hypoglykämien im Kindesalter, Inst. f. Chemie d. TU München: Biochemie der Gangliosidspeicherkrankheiten.  
 Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Ges. f. Genetik, 'Molekularbiologische Grundlagen der Human-genetik', Innsbruck: Biochemie der Gangliosidosen.  
 Vortrag im Inst. f. Chemie d. TU München, Weihenstephan: "Lipid-Protein-Wechselwirkungen" Untersuchungen zum Gangliosidabbau und seinen genetisch bedingten Entgleisungen.

WINNACKER, ERNST-LUDWIG, Dr. rer. nat., Wiss. Rat u. Prof.

Cell 14, 1978, S. 761-773

INSTITUT FÜR PHYSIKALISCHE CHEMIE

CHRISTMANN, KLAUS, Dr. rer. nat. habil., Akad. Oberrat

- Order-disorder transitions in a chemisorbed lattice gas system: Hydrogen on Ni(111).- In: Solid State Commun. 25, 1978, S. 763-765 (Gemeinsam mit R.J.Behm u. G.Ertl)  
 Geometry of hydrogen chemisorption on Ni(111) analyzed by low energy electron diffraction.- In: ebd., 28, 1978, S. 373-376 (Gemeinsam mit M.A. van Hove, G.Ertl, R.J.Behm u. W.H. Weinberg)  
 Über die Wechselwirkung von Wasserstoff mit einer Ruthenium (0001)-Oberfläche.- In: Ber. Bunsenges. Phys. Chem. 82, 1978, S. 1237 (Gemeinsam mit H.Shimizu)  
 Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Vortrag a. d. Frühjahrstagg. d. DPG, München, 6.3.1978: Ordnungs-Unordnungs-Übergänge innerhalb einer Chemisorptionsschicht: Wasserstoff auf Nickel(111).  
 Vortrag a. d. 77. Hauptvers. d. Dtsch. Bunsen-Ges. f. Physikal. Chemie, Konstanz, 5.5.1978: (s.o., Publ.)  
 Vortrag beim 4th Internat. Thin Films Congress, Loughborough, England, 12.9.1978: The growth and structure of copper films on a Ru(0001) surface.

DICKEL, GERHARD, Dr. rer. nat., Abt.-Vorsteher u. Prof. i.R.

- Phase jump of the osmotic pressure at the interface membrane-solution.- In: Z. physik. Chem. N.F. 107, 1977, S. 245 (Gemeinsam mit K.Bunzl)  
 Minimal entropie production in systems under constraint.- In: J.C.S.Paraday II, 74, 1978, S. 115 (Gemeinsam mit G.Backhaus)  
 Invariance of the point of inversion in binary isotonic osmosis.- In: ebd., S. 124 (Gemeinsam mit G.Backhaus)  
 Point of inversion in electroosmosis and phase transformation of onsager coefficients.- In: ebd., S. 2225 (Gemeinsam mit R.Kretner)  
 Quantitative Isotopenanreicherung im Thermodiffusionstrennrohr.- In: Z. Naturforsch. 33a, 1978, S. 353 (Gemeinsam mit R.Kretner)

DOYEN, GEROLD, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

- Adsorbate induced photoemission.- In: Photoemission and the Electronic Properties of Surfaces. Ed. by B.Feuerbacher, B.Fitton, R.F.Willis. New York: Wiley 1978 (Gemeinsam mit T.B.Grimley)

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR PHYSIKALISCHE CHEMIE

DOYEN, GEROLD (Forts.)

Semiempirical theory of chemisorption on narrow d-band metals.- In: J. Chem. Phys. 68, 1978, S. 5417-5434 (Gemeinsam mit G.Ertl)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge zur Quantentheorie der inelastischen Atom-Oberflächen Streuung: DPG-Frühjahrstag. München, 8.3.1978; IBM Forschungslaboratorium Zürich-Rüschlikon, 24.4.1978; Symp. on Kinetic Problems at Surfaces and Molecular Beams, Going/Tirol, 8.10.1978.

ERTL, GERHARD, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Interaction of ammonia with Fe(111) and Fe(100) surfaces.- In: Appl. Surface Sci. 1, 1978, S. 241-265 (Gemeinsam mit M.Grunze, F.Bozso u. M.Weiss)

Order-disorder transitions in a chemisorbed system: H on Ni(111).- In: Solid State Comm. 25, 1978, S. 763-766 (Gemeinsam mit R.J.Behm u. K.Christmann)

Geometry of hydrogen chemisorption on Ni(111) analyzed by low-energy electron diffraction.- In: ebd., 28, 1978, S. 373-376 (Gemeinsam mit M.A. van Hove, K.Christmann, R.J.Behm u. W.H.Weinberg)

Semiempirical theory of chemisorption on narrow d-band metals.- In: J. Chem. Phys. 68, 1978, S. 5417-5434 (Gemeinsam mit G.Doyen)

Surface residence times and reaction mechanism in the catalytic oxidation of CO on Pd(111).- In: Chem. Phys. Lett. 54, 1978, S. 95-98 (Gemeinsam mit T.Engel)

Chemisorption and catalysis on metals: Applications of surface spectroscopies.- In: Electron and Ion Spectroscopy of Solids. Eds. L.Fiermans, J.Vennik, W.Dekeyser. 1978, S. 144-191

Field emission energy distribution (FEED) spectroscopy from iridium surfaces.- In: Nederl. Tijdschr. Vacuumtechn. 16, 1978, S. 238-239 (Gemeinsam mit K.Klapper u. H.F.Kempin)

Adsorption of xenon on Pd(110).- In: ebd., S. 80-90 (Gemeinsam mit J.Küppers, F.Nitschke u. K.Wandelt)

Identification of chemisorption levels on iridium by field emission spectroscopy.- In: Phys. Rev. Lett. 41, 1978, S. 333-335 (Gemeinsam mit K.Klapper u. H.F.Kempin)

Adsorption of PF<sub>3</sub> on transition metal surfaces.- In: Nederl. Tijdschr. Vacuumtechn. 16, 1978, S. 131-132 (Gemeinsam mit J.Küppers, F.Nitschke u. K.Wandelt)

An analyzer system for field emission energy distribution (FEED) measurements.- In: Rev. Sci. Instr. 49, 1978, S. 1285-1287 (Gemeinsam mit H.F.Kempin u. K.Klapper)

Ultraviolet photoelectron spectra of oxygen adsorbed on group VIII transition metal surface.- In: Surface Sci. 77, 1978, S. 647-650 (Gemeinsam mit J.Küppers)

Interactions between oxygen and carbon monoxide on a Pd(111) surface.- In: Surface Sci. 76, 1978, S. 323-342 (Gemeinsam mit H.Conrad u. J.Küppers)

Molecular beam studies on the catalytic oxidation of carbon monoxide on a Pd(111) surface.- In: J. Chem. Phys. 69, 1978, S. 1267-1281 (Gemeinsam mit T.Engel)

Doktorand:

Klapper, Klaus: Feldemissions-Untersuchungen über die Wechselwirkung von Gasen mit Iridium-Oberflächen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Dortmund (GDCh), 9.1.1978: Chemisorption an Metalloberflächen.

Vortrag beim Physikal. Kolloquium d. Univ. Regensburg, 16.1.1978: Reaktionen an Metall-Oberflächen.

Vortrag a. d. Univ. Hamburg (GDCh), 20.1.1978: Elementarprozesse an Gas/Metall-Grenzflächen.

Vortrag a. d. Conf. of the American Chemical Society, Anaheim, Ca., USA, 15.3.1978: Chemisorption studies with bimetallic surfaces.

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR PHYSIKALISCHE CHEMIE

ERTL, GERHARD (Forts.)

- Vortrag beim 3rd Europ. Inorganic Chemistry Symp., Cortona, Italien, 26.4.1978: Chemisorption on transition metals.
- Vortrag beim Physikal.-Chem. Kolloquium, Univ. Frankfurt, 18.5.1978: Primärschritte bei der Katalyse an Metallen.
- Vortrag a. d. Univ. Kaiserslautern (GDCh), 30.5.1978: Primärschritte bei der Katalyse an Metallen.
- Vortrag a. d. Univ. Jena, 27.6.1978: Primärschritte bei der Katalyse an Metallen.
- Plenarvortrag a. d. Tagg. 'Festkörper-Analytik' d. Chem. Ges. d. DDR, Karl-Marx-Stadt, 28.6.1978: Elektronenspektroskopische Analyse von Adsorptionsschichten.
- Vortrag a. d. Leopoldina-Tagg. d. Dtsch. Akad. d. Naturforscher, Halle, 4.10.1978: Elementarschritte bei der heterogenen Katalyse.
- Vortrag beim Symp. on Kinetic Processes at Surfaces, Going, Österreich, 7.10.1978: Primary steps in the catalytic synthesis of ammonia.

KNÖZINGER, HELMUT, Dr. rer. nat., Prof.

- Catalytic aluminas: Surface models and characterization of surface sites.- In: Catal. Rev.- Sci. Eng. 17, 1978, S. 31 (Gemeinsam mit P.Ratnasamy)
- Protonic acidity and proton mobility on alumina surfaces.- In: J. Catalysis. 53, 1978, S. 171
- Adsorption of alcohols on alumina. I. Gravimetric and infrared spectroscopic investigation.- In: J. Phys. Chem. 82, 1978, S. 1526 (Gemeinsam mit B.Stübner)
- Stabilization of hexarhodiumhexadecacarbonyl by attachment to chemically modified silica surfaces.- In: Inorg. Chim. Acta. 30, 1978, S. 51 (Gemeinsam mit E.Rumpf)
- Adsorption of alcohols on alumina. II. Nuclear magnetic resonance investigation.- In: J. Phys. Chem. 82, 1978, S. 1811 (Gemeinsam mit B.Stübner, J.Conrad u. J.J.Fripiat)
- IR and optical spectroscopic study of Co-Mo-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> catalysts.- In: J. Catalysis. 54, 1978, S. 155 (Gemeinsam mit P.Ratnasamy)
- Raman spectra of molybdenum oxide supported on the surface of aluminas.- In: J. Phys. Chem. 82, 1978, S. 2002 (Gemeinsam mit H.Jeziorowski)

Doktoranden:

- Müller, Heinrich: Spektroskopische Untersuchung von an Aluminiumoxid adsorbierten Molekülen im infraroten, sichtbaren und ultravioletten Bereich.
- Stübner, Benno: Wasserstoffbrücken an Aluminiumoxidoberflächen - Adsorptionsstrukturen und dynamisches Verhalten adsorbierter Alkohole.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Univ. Erlangen-Nürnberg, Physikal.-Chem. Seminar, 18.1.1978: Aluminiumoxid: Oberflächenmodell und Chemisorptionsverhalten.
- Vortrag bei der DECHEMA, Arbeitsausschuß 'Heterogene Katalyse', Königstein, 21.2.1978: Immobilisierung von Rh<sub>6</sub>(CO)<sub>16</sub> an chemisch modifizierten Siliziumoxiden.
- Vortrag a. d. Univ. Mainz, Anorganisch und analytisch-chemisches Seminar, 19.6.1978: Aktive Aluminiumoxide: Oberflächenmodell und Charakterisierung von Oberflächenzentren.
- Vorträge a. d. 4. Roermond-Conf. on Catalysis, Roermond, Holland, 5. u. 6.7.1978: Rh<sub>6</sub>(CO)<sub>16</sub> attached to chemically modified SiO<sub>2</sub>. - UV and Raman spectra of molybdenum oxide supported on alumina.
- Vortrag vor dem Arbeitskreis 'Grenzflächenphysik' der Bayer AG, Leverkusen, 26.10.1978: Der Einsatz der Infrarot- und Ramanspektroskopie für die Untersuchung von Festkörperoberflächen.
- Vortrag a. d. Univ. Aachen, Techn.-Chem. Kolloquium, 2.11.1978: Anwendung der Ramanspektroskopie zur Untersuchung von Oberflächen und Adsorbaten.

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR PHYSIKALISCHE CHEMIE

KNÖZINGER, HELMUT (Forts.)

- Vortrag a. d. Univ. Düsseldorf, Physikal.-Chem. Kolloquium, 15.11.1978: Ramanspektroskopie von adsorbierten Molekülen und geträgerten oxidischen Katalysatoren.
- Vortrag am Center of Catalytic Science and Technology, Univ. of Delaware, Newark, USA, 24.11.1978: Rhodium catalysts by attachment of  $\text{Rh}_6(\text{CO})_{16}$  onto chemically modified silicas. - Infrared characterization and alkene hydrogenation.
- Vortrag vor der Southwest Catalysis Society, Rice University, Houston, USA, 27.11.1978: Raman and ultraviolet spectroscopy on supported molybdena catalysts.
- Vortrag beim 1st Internat. Symp. on Homogeneous Catalysis, Corpus Christi, USA, 29.11.-1.12.1978: Alkene hydrogenation on rhodium complexes attached to chemically modified silica supports.

KÜPPERS, JÜRGEN, Dr. rer. nat., Universitätsdozent

- Ultraviolet photoelectron spectroscopic study of the reaction of cyanogen and hydrogen on a Pt(100) surface.- In: J. Catalysis. 52, 1978, S. 186 (Gemeinsam mit H.Conrad, F.P. Netzer u. F.Nitschké)
- Interactions between oxygen and carbon monoxide on a Pd(111) surface.- In: Surface Sci. 76, 1978, S. 323 (Gemeinsam mit H.Conrad u. G.Ertl)
- Adsorptionseigenschaften von rekonstruierten und nicht rekonstruierten Ir(100) Oberflächen.- In: Verh. DPG 2, 1978, S. 580 (Gemeinsam mit H.Michel)
- Chemisorption und Komplexchemie: Untersuchungen mit dem Liganden  $\text{PF}_3$ .- In: ebd., S. 581 (Gemeinsam mit G.Ertl, F.Nitschké u. K.Wandelt)
- Adsorption von CO und  $\text{PF}_3$  an (110) Oberflächen von Cu, Ni und Cu/Ni-Legierungen.- In: ebd., S. 582 (Gemeinsam mit G.Ertl, F.Nitschké u. K.Wandelt)
- Ultraviolet photoelectron spectra of oxygen adsorbed on group VIII transition metals.- In: Surface Sci. 77, 1978, S. 647 (Gemeinsam mit G.Ertl)
- Adsorption of xenon on Pd(110).- In: Proc. 2nd Europ. Conf. Solid Surf., Amsterdam 1978 (Gemeinsam mit G.Ertl, F.Nitschké u. K.Wandelt)
- Adsorption of  $\text{PF}_3$  on transition metal surfaces.- In: ebd. (Gemeinsam mit G.Ertl, F.Nitschké u. K.Wandelt)

Doktorand:

Plagge, Andreas: Adsorption und Reaktion von CO und Sauerstoff auf einer Ir(111)-Oberfläche.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Kolloquiums- und Seminarvorträge: Physikalische Institute, Univ. Hamburg, 1.6.; Inst. f. Angew. Physik, Univ. Hamburg, 8.11.; Inst. f. Theoretische Physik, Univ. Hamburg, 28.11.; Inst. f. Physikal. Chemie, Univ. Hannover, 4.12.; Physikal. Inst., Univ. Würzburg, 14.12.1978.
- Lehrstuhlvertretung im Inst. f. Angewandte Physik d. Univ. Hamburg, 1.10.-31.12.1978.

SCHWAB, GEORG-MARIA, Dr. phil., Dr.h.c.mult., Prof.h.c., emer.o.ö. Prof.

- Electronics of supported catalysts.- In: Advances in Catalysis. 27, 1978, S. 1-22
- A remark on phototropy in glasses.- In: Die Naturwissenschaften. 65, 1978, S. 434
- Korrosionsschutz von antikem Marmor.- In: VDI-Berichte Nr. 314, 1978, S. 101
- Otto Kratky.- In: Jb. d. Bayer. Akad. d. Wissenschaften. 1978, S. 123

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Zwei Vorträge a. d. Univ. Thessaloniki über "Katalytes".
- Besichtigung der Frostschäden am Apollo-Tempel in Bassä.

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR PHYSIKALISCHE CHEMIE

VOITLÄNDER, JÜRGEN, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

- On the temperature dependence of the magnetic susceptibility of enhanced paramagnetic metals: Pure palladium.- In: Z. Physik B 30, 1978, S. 13 (Gemeinsam mit W.Sänger)  
 Phosphorescence and ODMR studies of some coronene compounds.- In: Chem. Phys. 32, 1978, S. 63 (Gemeinsam mit Chr.Bräuchle, H.Kabza u. E.Clar)  
 A nuclear quadrupole double-resonance spectrometer controlled by a programmable desk top calculator.- In: J. Phys. E.: Sci. Instrum. 11, 1978, S. 1179 (Gemeinsam mit A.Lötz)

Doktorand:

Bräuchle, Christoph: Aufbau einer Anlage zur Optischen Detektion der Magnetischen Resonanz (ODMR) und Untersuchungen des niedersten Triplettzustandes hochkondensierter Aromaten.

WANDELT, KLAUS, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

- Sputter profiling through Ni/Fe interfaces by auger electron spectroscopy.- In: IBM Journal Res. Develop. 22, 1978, S. 277-284 (Gemeinsam mit T.J.Chuang)  
 Adsorbate line shapes and multiple lines in XPS: Comparison of theory and experiment.- In: Sol. State Comm. 27, 1978, S. 65-69 (Gemeinsam mit J.C.Fuggle, E.Umbach, D.Menzel u. C.R.Brundle)  
 The adsorption of  $PF_3$  on transition metal surfaces. A UPS-study.- In: Nederlands Tijdschrift voor Vacuumtechniek, ECOSS I Proceedings, 1978, S. 131-132 (Gemeinsam mit J.Küppers, F.Nitschké u. G.Ertl)  
 Adsorption of xenon on Pd(110). - A UPS, flash desorption, work function and LEED-study.- In: ebd., S. 89-90 (Gemeinsam mit J.Küppers, F.Nitschké u. G.Ertl)  
 An X-ray photoelectron spectroscopy study of the chemical changes in oxide and hydroxide surfaces induced by  $Ar^+$  ion bombardement.- In: Thin Solid Films. 53, 1978, S. 19-27 (Gemeinsam mit T.J.Chuang u. C.R.Brundle)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag im Inst. f. Grenzflächenforschung u. Vakuumphysik der Kernforschungsanlage Jülich, 14.2.1978: Elektronenspektroskopische Charakterisierung der Bulk- und Oberflächenoxide von Nickel und Eisen.  
 Vorträge a. d. DPG-Frühjahrstag., München, 9.3.1978: Chemisorption und Komplex-Chemie: Untersuchungen mit dem Liganden  $PF_3$ . - Adsorption von CO und  $PF_3$  an (110)-Oberflächen von Cu, Ni und CuNi-Legierungen. (Gemeinsam mit J.Küppers, F.Nitschké u. G.Ertl)  
 Vortrag a. d. Int. Conf. on Metallurgical Coatings, San Francisco, Calif., 3.4.1978: XPS study of the chemical effects of ion bombardement on solids. (Gemeinsam mit T.J.Chuang u. C.R.Brundle)  
 Vorträge a. d. 1st Europ. Conf. on Surface Sci. (ECOSS I), Amsterdam, 5./6.6.1978 (s.o., Publ.)

ZUNDEL, GEORG, Dr. rer. nat., Prof.

- Intramolecular easily polarizable hydrogen bonds with anilides of 1-piperidine carboxylic acids.- In: Chem. Phys. Letters. 53, 1978, S. 177 (Gemeinsam mit B.Brzezinski)  
 Polarizability, proton transfer and symmetry of energy surfaces of phenol-n-propylamine hydrogen bonds - infrared investigations.- In: J. Phys. Chem. 82, 1978, S. 685 (Gemeinsam mit A.Nagyrevi)  
 Proton transfer in and polarizability of hydrogen bonds coupled with conformational changes in proteins. II. IR investigations of polyhistidine with various carboxylic acids.- In: Biopolymers. 17, 1978, S. 1285 (Gemeinsam mit R.Lindemann)  
 Proton translocation via easily polarizable hydrogen bonds between side chains in proteins.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 1114 (Gemeinsam mit R.Lindemann, W. Kristof u. B.Vogt)

FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE  
 INSTITUT FÜR PHYSIKALISCHE CHEMIE

ZUNDEL, GEORG (Forts.)

- Easily polarizable hydrogen bonds in aqueous solutions of acids. Nitric acid.- In: J. Phys. Chem. 82, 1978, S. 1682 (Gemeinsam mit M.Leuchs)
- Easily polarizable hydrogen bonds in aqueous solutions of acids. Perchloric and trifluoromethane sulfonic acid.- In: J. Chem. Soc. Trans. Faraday II 74, 1978, S. 2256 (Gemeinsam mit M.Leuchs)
- Calculated and observed isotope effects with easily polarizable hydrogen and deuterium bonds.- In: ebd., S. 1238
- The nature of hydrogen bonds and structures with solvated excess and defect protons in liquids.- In: Dielektryczne i Optyczne Aspekty, Vol. IV, Univ. Wrocław, 1978
- The charge relay system in chymotrypsin - IR studies of models for the hydrogen bond.- In: J. Mol. Struct. 45, 1978, S. 55

Doktoranden:

- Hornik, Sakiko: Infrarotspektroskopische Untersuchungen von Konformationsumwandlungen und Carboxylgruppen in biologischen Membranen.
- Leuchs, Martin: Polarisierbare Wasserstoffbrücken und Solvatstruktur in wässrigen Säurelösungen.
- Pfeiffer, Herbert: Einfluß Polarer Lösungsmittel auf die Protonenbewegung in symmetrischen Wasserstoffbrücken.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim gemeins. Kolloquium d. Physikal.-Chem. u. d. Biochem. Inst. d. Univ. Münster, 1978: Leicht polarisierbare Wasserstoffbrücken in Proteinen - das Charge Relay System in Chymotrypsin.
- Vortrag beim 2nd UNESCO Sorkshop on dynamics of Hydrogen Bonds in Liquids and Solids, München, 1978: Proton transfer equilibria with phenol-amine systems in chlorinated hydrocarbons and in analogous polymer systems.
- Vortrag bei der DFG-Berichtstagg. Heidelberg, 1978: Infrarotspektroskopische Untersuchungen von Wasserstoffbrücken zwischen Seitengruppen von Proteinen.
- Vortrag a. d. Kongreß d. Internat. Soc. of Electrochemistry, Budapest, 1978: Easily polarizable hydrogen bonds, dissociation and proton conduction in aqueous solutions of strong acids.
- Vortrag im Biozentrum d. Univ. Basel (Prof. Engel), 1978: Leicht polarisierbare Wasserstoffbrücken in Proteinen - das Charge Relay System in Chymotrypsin.
- Poster a. d. Tagg. d. Ges. f. Biolog. Chemie, Konstanz, 1978: Proton translocation via easily polarizable hydrogen bonds between side chains in proteins.
- Vorsitz beim UNESCO-Projekt 'Dynamics of Hydrogen Bonds in Liquids and Solids' im Rahmen des Europ. Network in Science der UNESCO.

INSTITUT FÜR PHARMAZIE, PHARMAZEUTISCHE ARZNEIMITTELLEHRE UND LEBENSMITTEL-CHEMIE

CHARI, V. MOHAN, Ph. D., Wiss. Mitarbeiter

- The structure of silychristin - a <sup>13</sup>C-NMR study.- In: Tetrahedron Letters. 4, 1978, S. 381-384 (Gemeinsam mit H.Wagner, M.Seitz u. I.Riess-Maurer)
- The turpethinic acids of Ipomoea turpethum L.- In: Planta medica. 33, 1978, S. 144-151 (Gemeinsam mit H.Wagner u. G.Wenzel)
- Chemical constituents of Cassia siamea Lam., I.- In: ebd., S. 258-261 (Gemeinsam mit H.Wagner, S.M.El-Sayyad u. O.Seligmann)

## FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE

## INSTITUT FÜR PHARMAZIE, PHARMAZEUTISCHE ARZNEIMITTELLEHRE UND LEBENSMITTELCHEMIE

CHARI, V. MOHAN (Forts.)

- Structure proof of muricatin B: 11-hydroxy hexadecanoic acid dirhamnoside.- In: Phytochem. 17, 1978, S. 997-999 (Gemeinsam mit A.Liptak, B.Kreil u. H.Wagner)
- Prunin-6"-O-p-Coumarate, a new acylated flavanone glycoside from *Anacardium occidentale*.- In: ebd., S. 1064-1065 (Gemeinsam mit W.Rahman, K.Ishratullah, H.Wagner, O.Seligmann u. B.G.Österdahl)
- Structure elucidation and synthesis of naturally occurring acyglycosides - II.- In: *Planta medica*. 34, 1978, S. 93-96 (Gemeinsam mit M.Jordan u. H.Wagner)
- Synthesis of Xanthone-O-glycosides, I Synthesis of 3-O-B-glycosides.- In: *Z. Naturforsch.* 33b, 1978, S. 946-949 (Gemeinsam mit R.Klapfenberger u. H.Wagner)
- HPLC-Analyse von *Valeriana mexicana* Extrakten.- In: *Planta medica*. 34, 1978, S. 305-310 (Gemeinsam mit G.Tittel u. H.Wagner)
- Inhibition of monamine oxidase and its 3-O-glucoside.- In: *Biochem. Pharm.* 27, 1978, S. 2075-2078 (Gemeinsam mit O.Suzuki, Y.Katsumata, M.Oya, R.Klapfenberger, H.Wagner u. K. Hostettmann)
- Chemical components of *Styrax officinalis* L. IV. The structure of a new lignan styraxin.- In: *Planta medica*. 34, 1978, S. 403-407 (Gemeinsam mit N.Ulubelen, Y.Saiki, H.Lotter u. H.Wagner)
- C NMR spectra of chromeno- and prenylated flavones structure revision of mulberrin, mulberrochromene, cyclomulberrin and cyclomulberrochromene.- In: *Z. Naturforsch.* 33b, 1978, S. 1547-1549 (Gemeinsam mit S.Ahmed u. B.-G.Österdahl)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Univ. Bochum: Anwendung der <sup>13</sup>C-NMR-Spektroskopie bei der Strukturaufklärung von Naturstoffen.
- Vortrag a. d. Univ. d. Saarlandes, Saarbrücken: <sup>13</sup>C-NMR-Spektroskopie der Flavonoiden.
- Vortrag beim XI. UPAC Symp. 'Chemistry of Natural Products', Bulgarien, 1978: <sup>13</sup>C-NMR-spectroscopy of Flavonoid C-O-glycosides.
- Vortrag a. d. Univ. Bonn: <sup>13</sup>C-NMR-Spektroskopie der Flavonoiden.

EIDEN, FRITZ, Dr. phil., o.ö. Prof.

- Chromono[2,3-b]pyrrolin-2-on (= 71. Mitt. über Pyrone und Pyridone).- In: *Arch. Pharm.* 311, 1978, S. 18-23 (Gemeinsam mit W.Hirschmüller)
- Über die Reaktion von Chromon mit 1,3-Dimethylbarbitursäure in basischem Medium (= 72. Mitt. über Untersuchungen an Pyronen und Pyridonen).- In: ebd., S. 503-511 (Gemeinsam mit C. Herdeis, H.Fenner u. W.Schikorr)
- 3-Acyl-pyrano[2,3-b]indol-4-one (= 73. Mitt. über Untersuchungen an Pyronen und Pyridonen).- In: ebd., S. 516-519 (Gemeinsam mit W.Hirschmüller)
- Chinolyriden-Derivate (= 74. Mitt. über Untersuchungen an Pyronen und Pyridonen).- In: ebd., S. 561-568 (Gemeinsam mit R.Wendt u. H.Fenner)
- Octahydro[1]thiopyrano[4,3-b][1,5]benzodiazepine (= 75. Mitt. über Untersuchungen an Pyronen und Pyridonen).- In: ebd., S. 799-804 (Gemeinsam mit E.Schmiz)
- Über Dihydrobenzothiopyrano [4,3-b][1,5]benzodiazepin-7-one und benzodiazepinium-Salze (= 76. Mitt. über Untersuchungen an Pyronen und Pyridonen).- In: ebd., S. 867-873 (Gemeinsam mit E.Schmiz)
- N-Heterocyclen aus Bischromonyl-Derivaten (= 77. Mitt. über Untersuchungen an Pyronen und Pyridonen).- In: ebd., S. 456-459 (Gemeinsam mit W.Luft u. L.Prielipp)
- Über Reaktionen von Enaminoketonen mit CH-aciden Verbindungen (= 30. Mitt. über Untersuchungen an Acyl-Enaminen).- In: ebd., S. 287-293 (Gemeinsam mit C.Herdeis)

## Doktorand:

- Dürr, Manfred: Synthese und Eigenschaften von 1-Amino-morphanthridin-5,11- bzw. 6,11-dionen.

## FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE

## INSTITUT FÜR PHARMAZIE, PHARMAZEUTISCHE ARZNEIMITTELLEHRE UND LEBENSMITTELCHEMIE

## EIDEN, FRITZ (Forts.)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Teilnahme a. d. Verbandssitzung der Direktoren Pharmazeutischer Hochschulinstitute in Frankfurt, 27.1.1978.

Vortrag vor der DPhG-Untergruppe in Bonn, 9.2.1978: Die Entwicklung neuer Arzneistoffe aus Halluzinogenen.

22. Sitzung des Ausschusses Pharmazeutischer Chemie in Berlin, 3.3.1978.

Vortragstag. d. Fachgruppe Medizinische Chemie in Freiburg, 18.-20.5.1978.

Hauptvers. Pharmazeut. Ges. u. Tagg. d. Verbandes d. Direktoren Pharmazeut. Hochschulinstitute, 27.-30.9.1978.

Herausgebersitzung - Archiv der Pharmazie, Weinheim, 10.10.1978.

Bundesgesundheitsamt Berlin - 24. Sitzung des Ausschusses Pharmazeutische Chemie, 6.11.1978.

Sachverständigengespräch über 'Methoden zur sicheren Qualitätsbeurteilung von Arzneimitteln' im Bundesministerium für Jugend, Familie und Gesundheit in Bonn, 14.12.1978.

## LOTTER, HERMANN, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

New furanoid ent-clerodanes from *Baccaris tricuneata*.- In: J. Org. Chem. 43, 1978, S. 3339 (Gemeinsam mit H.Wagner, R.Seitz u. W.Herz)

Chemical components of *Styrax officinalis* L.- IV. The structure of a new lignan styraxin.- In: *Planta medica*. 34, 1978, S. 403-407 (Gemeinsam mit A.Ulubelen, Y.Saiki, V.M.Chari u. H.Wagner)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Workshop für chem. Kristallographie, Martinsried, 1978: Zur Rolle der Röntgenstrukturanalyse in der Pharmakologie.

## SEVERIN, THEODOR, Dr. phil., o.ö. Prof.

Umsetzungen mit Nitroenaminen. XVII. Synthese von 5-Nitroazulenen.- In: *Synthesis*. 1978, S. 592 (Gemeinsam mit I.Ipach)

Umsetzung von D-Glucose mit Diethylammoniumtartrat: Isolierung von 3,5-Dihydroxy-6-methyl-2H-pyran-2-on sowie Nachweis cyclischer Aminoreduktone als Reduktion-methylether.- In: *Carbohydr. Res.* 64, 1978, S. 1-7 (Gemeinsam mit H.Pehr u. G.Manninger)

Verlängerung CH-acider Verbindungen um eine gerade Anzahl von Methingruppen durch Umsetzung mit Nitroenaminen.- In: *Chem. Ber.* 111, 1978, S. 692-697 (Gemeinsam mit I.Ipach)

Darstellung und gaschromatographische Trennung von N,N-Dimethylaminosäurebutylestern.- In: *J. Chromatogr.* 147, 1978, S. 473-475 (Gemeinsam mit Hildegard Popp-Ginsbach)

Umsetzungen von Hydrazoneethylidenammonium-Salzen und Hydrazonealdehyden mit Grignard-Verbindungen.- In: *Chem. Ber.* 111, 1978, S. 1195-1209 (Gemeinsam mit H.Lerche)

Umsetzungen mit Monohydrazonen von Dicarbonylverbindungen. VI. Synthesen von 4-Oxocarbonsäuren und deren Estern mit Hilfe von  $\alpha$ -Hydrazonealdehyden.- In: *Chem. Ber.* 111, 1978, S. 1564-1577 (Gemeinsam mit H.Poehlmann)

Synthese von 2-Alkoxy-1-aminopyrrolen; Umsetzungen mit Monohydrazonen von Dicarbonyl-Verbindungen.- In: *Synthesis*. 1978, S. 687 (Gemeinsam mit H.Lerche)

Bräunungsreaktionen von Pentosen mit Aminen. Untersuchung zur Maillard-Reaktion, XIII.- In: *Z. Lebensm. Unters. Forsch.* 167, 1978, S. 410-413 (Gemeinsam mit F.Ledl)

## Doktorand:

Poehlmann, Hans-Anton: Synthesen von 1,4-Dicarbonylverbindungen, Pyrrolen und 1-Pyrrolinen mit Hilfe von  $\alpha$ -Hydrazonealdehyden.

## FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE

## INSTITUT FÜR PHARMAZIE, PHARMAZEUTISCHE ARZNEIMITTELEHRE UND LEBENSMITTEL-CHEMIE

ULLMANN, ELSA, Dr. rer. nat., Prof., Abt.-Vorstand

- Wechselwirkungen von nichtionogenen Tensiden mit Tyrothricin. 3.Mitt.: Lokalisation des Tyrothricins in der Tensidmizelle.- In: Tenside Detergents. 15, 1978, S. 9 (Gemeinsam mit K.Thoma u. L.Patt)
- Wechselwirkungen von Lokalanästhetika mit makromolekularen Hilfsstoffen und deren Auswirkung auf die Arzneistoffabgabe.- In: Arch. Pharm. 311, 1978, S. 205 (Gemeinsam mit K.Thoma u. P.Mohrschulz)
- Einfluß von organischen, begrenzt quellfähigen Trägerpolymeren auf das Lösungsverhalten von schwerlöslichen Wirkstoffen. 2.Mitt.: Übersättigungserscheinungen bei der Auflösung von Kavainpräparaten.- In: Pharm. Ind. 40, 1978, S. 647 (Gemeinsam mit B.C.Lippold u. R. Lütshg)
- Einfluß von organischen, begrenzt quellfähigen Trägerpolymeren auf das Lösungsverhalten von schwerlöslichen Wirkstoffen. 3.Mitt.: Erhöhung der Auflösungsgeschwindigkeit von Arzneistoffen mit verschiedenartiger chemischer Struktur durch Einbettung in vernetztes Polyvinylpyrrolidon.- In: Acta Pharm. Technol. 24, 1978, S. 213 (Gemeinsam mit B.C.Lippold u. R.Lütshg)

Doktorandin:

Sgoll, Gisela Bernadette: Steuerung der Freisetzung von Arzneistoffen aus Umhüllungspräparaten.

WAGNER, HILDEBERT, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

- The structure of silychristin - a <sup>13</sup>C-NMR study.- In: Tetrahedron Letters. 4, 1978, S. 381-384 (Gemeinsam mit V.M.Chari, M.Seitz u. I.Riess-Maurer)
- Pleurostylin, ein neues macrocyclisches Spermidinalkaloid aus Pleurostyliya africana Loes.- In: Tetrahedron Letters. 1978, S. 781-782 (Gemeinsam mit J.Burghart u. S.Bladt)
- Hochleistungsflüssigchromatographische Trennung und quant. Bestimmung von Valepotriaten aus Valeriana-Drogen und Zubereitungen.- In: Journal of Chromatography. 148, 1978, S. 459-468 (Gemeinsam mit G.Tittel)
- The turpethinic acids of Ipomoea turpethum L.- In: Planta medica. 33, 1978, S. 258-261 (Gemeinsam mit S.M.El-Sayyad, O.Seligmann u. V.M.Chari)
- A phytochemical study of Calligonum comosum L. Henry.- In: Planta medica. 33, 1978, S. 262-264 (Gemeinsam mit S.El-Sayyad)
- Structure proof of muricatin B: 11-hydroxy hexadecanoic acid dirhamnoside.- In: Phytochem. 17, 1978, S. 997-999 (Gemeinsam mit A.Liptak, V.M.Chari u. B.Kreil)
- Prunin-6''-O-p-coumarate, a new acylated flavanone glycoside from Anacardium occidentale.- In: ebd., S. 1064-1065 (Gemeinsam mit W.Rahmann, K.Ishratullah, O.Seligmann, V.M.Chari u. B.G. Österdahl)
- Synthesis of polyhydroxy-flavone methylethers with potential cytotoxic activity. III.- In: Tetrahedron. 34, 1978, S. 1593-1594 (Gemeinsam mit S.Ahmad u. S.Razaq)
- N-Methoxy-1-vinyl-β-carbolin, ein neues Alkaloid aus Picrasma excelsa (Schwartz) Planchon.- In: Tetrahedron Letters. 1978, S. 2777-2778 (Gemeinsam mit T.Nestler u. A.Neszmelyi)
- Hochleistungsflüssigchromatographie von Silymarin.- In: Journal of Chromatography. 153, 1978, S. 227-232 (Gemeinsam mit G.Tittel)
- Structure elucidation and synthesis of naturally occurring acyglycosides - II.- In: Planta medica. 34, 1978, S. 93-96 (Gemeinsam mit V.M.Chari u. M.Jordan)
- Die Wertbestimmung der Ginseng-Wurzel und ihrer Zubereitungen durch kombinierte DC-Fluorometrie.- In: Deutsche Apotheker-Zeitung. 33, 1978, S. 1209-1213 (Gemeinsam mit A.Wurmböck)
- Synthesis of xanthone-O-glycosides. I. Synthesis of 3-O-β-glycosides.- In: Z. Naturforsch. 33b, 1978, S. 946-949 (Gemeinsam mit V.M.Chari u. R.Klapfenberger)
- New furanoid ent-clerodanes from Baccharis tricuneata.- In: J. Org. Chem. 43, 1978, S. 3339 (Gemeinsam mit R.Seitz, H.Lotter u. W.Herz)

## FACHBEREICH CHEMIE UND PHARMAZIE

## INSTITUT FÜR PHARMAZIE, PHARMAZEUTISCHE ARZNEIMITTELLEHRE UND LEBENSMITTELCHEMIE

## WAGNER, HILDEBERT (Forts.)

- Triterpenoid saponins from the roots of *Phytolacca americana*.- In: *Planta medica*. 34, 1978, S. 87-92 (Gemeinsam mit W.S.Woo u. S.S.Kang)
- Neue Macrocyclische Spermidinalkaloide aus *Maytenus Mossambicensis* (Klotsch) Blakelock.- In: *Tetrahedron Letters*. 41, 1978, S. 3893-3896 (Gemeinsam mit J.Burghart u. W.E.Hull)
- HPLC-Analyse von *Valeriana mexicana* Extrakten.- In: *Planta medica*. 34, 1978, S. 305-310 (Gemeinsam mit G.Tittel u. V.M.Chari)
- Inhibition of monodamine oxidase and its 3-O-glucoside.- In: *Biochem. Pharm.* 27, 1978, S. 2075-2078 (Gemeinsam mit O.Suzuki, Y.Katsumata, M.Oya, V.M.Chari, R.Klapfenberger u. K.Hostettmann)
- Übersicht über die Celastraceen-Inhaltsstoffe: Chemie, Chemotaxonomie, Biosynthese, Pharmakologie.- In: *Phytochemistry*. 17, 1978, S. 1821-1858 (Gemeinsam mit R.Brüning)
- Massenspektrometrie von Flavonoid-O-Glykosiden II.- In: *Tetrahedron*. 34, 1978, S. 3299-3303 (Gemeinsam mit O.Seligmann)
- Chemical compounds of *Styrax officinalis* L.- IV. The structure of a new lignan styraxin.- In: *Planta medica*. 34, 1978, S. 403-407 (Gemeinsam mit A.Ulubelen, Y.Saiki, H.Lotter u. V.M.Chari)

## Doktoranden:

- Borup-Grochtmann, Ingrid: Zur Chemie und Analytik von Pfefferinhaltsstoffen.
- Obermeier, Günther: Struktur neuer Flavon-C, O-Glykoside aus *Melandrium*-, *Zizyphus*- und *Triticum*-Arten (<sup>13</sup>C-NMR-Spektroskopie).

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Plenarvorträge in Okayama (Japan), Seoul (Südkorea), Meran (Italien) und Angers (Frankreich).



## FACHBEREICH BIOLOGIE

### INSTITUT FÜR ANTHROPOLOGIE UND HUMANGENETIK

CLEVE, HARTWIG, Dr. med., o.ö. Prof.

- Enzymopathien.- In: Erkrankungen durch Arzneimittel. Hrsg. v. R.Heintz. Stuttgart: Thieme  
1978, S. 107-125 (Gemeinsam mit F.Hartmann u. G.May)
- Gc T(Toulouse): A fast variant of the group-specific component system in a Pyrenean family.-  
In: Vox Sanguinis. 34, 1978, S. 46-50 (Gemeinsam mit J.Constans, M.Viau u. C.Gouaillard)
- Analysis of the Gc polymorphism in human populations by isoelectric focusing on polyacrylamide  
gels. Demonstration of subtypes of the Gc<sup>1</sup> allele and of additional Gc variants.- In: Hum.  
Genet. 41, 1978, S. 53-60 (Gemeinsam mit J.Constans, M.Viau, G.Jaeger, J.C.Quilici u.  
M.J.Pallison)
- Presence of horse blood group antigens in the major glycoprotein fraction of the erythrocyte  
membrane.- In: Animal blood groups and biochemical genetics. 9, 1978, S. 41-45 (Gemein-  
sam mit L.Gürtler, D.O.Schmid u. D.A.Yebo)
- Refined mapping of the gene for glutathione reductase on human chromosome 8.- In: Hum.  
Genet. 43, 1978, S. 221-224 (Gemeinsam mit W.Gutensohn, A.Rodewald, B.Haas u. P.Schulz)
- Genetic studies on the Gc-subtypes.- In: Hum. Genet. 44, 1978, S. 117-122 (Gemeinsam mit W.  
Patutschnik, S.Nevo u. G.G.Wendt)
- Genetic differentiation during speciation.- In: Nature. 275, 1978, S. 125-126 (Gemeinsam mit  
E.Nevo)
- Blood groups, serum proteins and enzymes of the Ainu of Hokkaido.- In: Human Biology. 50, 1978,  
S. 425-450 (Gemeinsam mit G.Harvey, D.Tills, A.E.Mourant, E.R.Giblett, A.G.Bearn u. R.B.  
McConnell)
- Doktorand:  
Genz, Thomas: Untersuchungen zur Verteilung der erblichen Alpha-1-Antitrypsin(Pi)-Typen.
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Co-chairman beim Workshop 'Structure et polymorphisme de la proteine GC' anl. d. XVII<sup>e</sup> Congrès  
de la Soc. Intern. d'Hématologie, Paris, 27.-28.7.1978.  
Vortrag beim XIVth Int. Congr. Genet., Moskau, 1978: Receptors of human lymphocyte plasma  
membrans labeled by radioiodinated lectins. (Gemeinsam mit B.Sramota u. L.Gürtler)  
Vortrag a. d. 10. Tagg. d. Ges. f. Immunol., Freiburg, 1978: The plasma membrane receptor for  
Ulex europaeus lectin on human B lymphoblastoid cells. (Gemeinsam mit L.G.Gürtler u. B.  
Sramota)  
Vortrag beim Elektrophorese-Forum, München, 1978: Elektrophorese und isoelektrische Fokussie-  
rung in Verbindung mit Immunofixation zur Analyse genetischer Variabilität.  
Vortrag beim 29. Nürnberger Fortbildungskongreß d. Bayer. Landesärztekammer, Dez. 1978: Mög-  
lichkeiten und Grenzen der Genetik.

FACHBEREICH BIOLOGIE  
 INSTITUT FÜR ANTHROPOLOGIE UND HUMANGENETIK

GÜRTLER, LUTZ, Dr. med., Wiss. Assistent

- Ulex europaeus lectin - a lymphocyte surface label for human B-cells.- In: Protides of the Biological Fluids. Ed. by H.Peeters. Oxford: Pergamon Press 1978, Vol. 25, S. 715-722 (Gemeinsam mit H.Cleve)
- Cap formation on lymphocytes from patients with leukemic diseases induced by four different lectins.- In: Blut. 36, 1978, S. 239-245 (Gemeinsam mit B.Emmerich)
- Presence of horse blood group antigens in the major glycoprotein fraction of the erythrocyte membrane.- In: Anim. Blood Grps. Biochem. Genet. 9, 1978, S. 41-45 (Gemeinsam mit D.O.Schmid, D.A.Yeboha u. H.Cleve)
- The fucosyl specific lectins of Ulex europaeus and Sarothamnus scoparius. Biochemical characteristics and binding properties to human B-lymphocytes.- In: Biochim. Biophys. Acta. 544, 1978, S. 593-604
- The plasma membrane receptor for Ulex europaeus lectin on human B-lymphoblastoid cells.- In: Z. Immun. Forsch. 155, 1978, S. 20-21 (Gemeinsam mit B.Sramota u. H.Cleve)

GUTENSOHN, WOLF, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Assistent

- Refined mapping of the gene for glutathione reductase on human chromosome 8.- In: Hum. Genet. 43, 1978, S. 221-224 (Gemeinsam mit A.Rodewald, B.Haas u. H.Cleve)
- Human placental 5'-nucleotidase and alkaline phosphatase receptors for Concanavalin A and Lens culinaris lectin.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 1599-1602
- 5'-Nukleotidase aus menschlicher Plazenta-Plasmanembran als Rezeptor für Concanavalin A und Lens-culinaris-Lectin.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 271 (Abstr.) (Posterpräsentation bei der Frühjahrstagung d. Ges. f. Biolog. Chemie, Frankfurt/M., 12.-15.3.1978)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Posterpräsentation beim 12th FEBS-Meeting, Dresden, 2.-8.7.1978: 5'-Nucleotidase from human placenta plasmanembrane. Characterization and receptor properties for plant lectins.

RODEWALD, ALEXANDER, Dr. rer. nat., Dipl.-Biol., Wiss. Assistent

- Symptomentwicklung der Mukopolysaccharidose I-H (Pfaundler-Hurler).- In: Pädiat. prax. 19, 1977/78, S. 577-588 (Gemeinsam mit L.Stengel-Rutkowski u. D.Färber)
- Refined mapping of the gene for Glutathione reductase on human chromosome 8.- In: Hum. Genet. 43, 1978, S. 221-224 (Gemeinsam mit W.Gutensohn, B.Haas, P.Schulz u. H.Cleve)
- The dermatoglyphic pattern of the trisomy 10 p syndrome.- In: Clinical Genetics. 14, 1978, S. 330-337 (Gemeinsam mit S.Stengel-Rutkowski)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Poster-Ausstellung a. d. Tagung der Sektion Cytogenetik d. Ges. f. Anthropologie u. Humangenetik, Lübeck-Travemünde, 6.-11.5.1978: Trisomie 5p→pter entstanden durch balancierte Translokation. (Gemeinsam mit U.Blum, S.Stengel-Rutkowski u. J.D.Murken) - Partielle Monosomie 9q11→q21 de novo. (Gemeinsam mit R.Fischer, S.Stengel-Rutkowski, R.Castell u. J.D.Murken) - Translokation t(1;21) bei einem Patienten mit Mukopolysaccharidose 3, Sanfilippo Typ A. (Gemeinsam mit H.Cleve, M.König u. S.Stengel-Rutkowski) - Partielle Monosomie 9p21→pter de novo. (Gemeinsam mit W.Russwurm, S.Stengel-Rutkowski, R.Castell u. J.D.Murken) - Partielle Trisomie 3q21→q27 de novo. (Gemeinsam mit S.Stengel-Rutkowski, B.Dutrillaux, H.Goebel u. J.D.Murken)
- Vortrag beim VIII. Bartos' Symposium on Dermatoglyphics, Bratislava, 5.-7.12.1978: Hautleistenbefunde bei partiellen Trisomien und Monosomien; "Type und Contretype"-Hypothese.

FACHBEREICH BIOLOGIE  
 INSTITUT FÜR ANTHROPOLOGIE UND HUMANGENETIK

SCHWARZFISCHER, FRIEDRICH, Dr. med., Dr. rer. nat., apl. Prof., Abt.-Vorsteher

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Referat a. d. Sitzung d. Arbeitsgem. d. Blutgruppensachverständigen, München, April 1978:  
 Untersuchungen zum System P.  
 Referat a. d. Sitzung d. Arbeitsgem. d. Blutgruppensachverständigen, München, Dez. 1978:  
 Zur Vererbung des Systems Bf.

SPOLJAR, MARIJAN, Dr. rer. nat., Dipl.-Biol., Verw. einer wiss. Assistentenstelle

- Identical action of Y chromosome and Sxr factor in early testicular development in the mouse.- In: Anat. Embryol. 155, 1978, S. 115-126

ZIEGELMAYER, GERFRIED, Dr. med., Dr. rer. nat., apl. Prof., Abt.-Vorsteher

- Anthropologische Untersuchungen.- In: Methode der Archäologie. Hrsg. v. B.Hrouda. München: Beck 1978, S. 208-249

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Beteiligung an der Lehrerfortbildung, Lehrgang für Seminarrektoren, Traunstein, 6.10.1978:  
 Neue Forschungsergebnisse im Bereich der menschlichen Vererbungslehre und ihre Bedeutung für die genetische Familienberatung.

BOTANISCHES INSTITUT

BARTHELMESS, ALFRED, Dr. phil., apl. Prof. i.R.

- Biologisch-medizinische Aspekte der Strahlung.- In: Buchwald/Engelhardt (Hrsg.): Handbuch für Planung, Gestaltung und Schutz der Umwelt. Bd. 2: Die Belastung der Umwelt. 1978, S. 226-252

DITTRICH, PETER, Dr. rer. nat., Prof.

- Inhibition of stomatal opening during uptake of carbohydrates by guard cells in isolated epidermal tissue.- In: Planta. 139, 1978, S. 167-170 (Gemeinsam mit M.Mayer)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Dtsch. Botanikertagung, Marburg, 12.9.1978: Protonen-katalysierte Öffnung von Stomata.  
 Vortrag a. d. Univ. Karlsruhe, 3.11.1978: Die Äpfelsäure: der ökologische Treibstoff der Pflanze.  
 Vortrag a. d. Univ. Osnabrück, 1.12.1978: Die Physiologie der Stomatabewegung.

FORMANEK, HELMUT, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Akad. Rat

- A three-dimensional model of the digestion of peptidoglycan by lysozyme.- In: Biophysics of Structure and Mechanism. 4, 1978, S. 1-14  
 Preparation of the rigid layer (murein) of bacterial cell walls for high resolution electron microscopy.- In: Proc. 9th Internat. Congr. on Electron Microscopy, Toronto 1978, Vol.2, S. 344-345  
 Berechnung der räumlichen Struktur des Kohlenhydratanteils eines Glycolipids.- In: Z. physiol. Chem. 359, 1978, S. 1083

FACHBEREICH BIOLOGIE  
BOTANISCHES INSTITUT

FORMANEK, HELMUT (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Abendseminar d. Dtsch. Ges. f. Biophysik, Siemensstiftung, 11.5.1978: Möglichkeiten der Strukturbestimmung an Natur- und Kunststoffen mit Hilfe der hochauflösenden Elektronenmikroskopie und der strahlschadenfreien Elektronenbeugung.
- Vortrag a. d. Short Conf. on Thermodynamics, Kinetics and Structure of Biopolymers, Konstanz, 14.-15.9.1978: Computer calculation of the three dimensional structure of the carbohydrate moiety of a glycolipid.
- Vortrag a. d. Biophysik-Tagung, Ulm, 1.-4.10.1978: Untersuchung des Peptidoglycans mit Hilfe der Elektronenbeugung und der hochauflösenden Elektronenmikroskopie.

HAMMES, WALTER P., Dr. rer. nat. habil., Universitätsdozent

- The activities in vitro of DD-carboxypeptidase and LD-carboxypeptidase of *Gaffkya homari* during biosynthesis of peptidoglycan.- In: Eur. J. Biochem. 84, 1978, S. 141-147 (Gemeinsam mit H.Seidel)
- The LD-carboxypeptidase activity in *Gaffkya homari*: The target of the action of D-amino acids or glycine on the formation of wall-bound peptidoglycan.- In: Eur. J. Biochem. 91, 1978, S. 501-507
- The LD-carboxypeptidase activity in *Gaffkya homari*: The target of the action of certain  $\beta$ -lactam antibiotics on the formation of wall-bound peptidoglycan.- In: Eur. J. Biochem. 91, 1978, S. 509-515 (Gemeinsam mit H.Seidel)

HOFF, HERBERT, Dr. rer. nat., Akad. Rat

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Botanikertagung, Marburg, Sept. 1978: Entwicklungsbedingte Abhängigkeit des Oligosaccharidmusters in Früchten und Samen von *Carum carvi* und *Hedera helix*.

KANDLER, OTTO, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

- Peptidoglycan typ und Zusammensetzung der Zellwandpolysaccharide von *Cellulomonas cartalyticum* und einigen coryneformen Organismen.- In: Arch. Microbiol. 117, 1978, S. 115-118 (Gemeinsam mit E.Stackebrandt u. F.Fiedler)
- Chemical composition of the peptidoglycan free cell walls of methanogenic bacteria.- In: Arch. Microbiol. 118, 1978, S. 141-152 (Gemeinsam mit H.König)
- Chemie der peptidoglycanfreien Zellwände der Methanbakterien.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 282-283 (Gemeinsam mit H.König)
- Zur Bakterienflora des Ammersees.- In: Verh. d. Ges. f. Ökologie, Kiel 1977. 1978, S. 151-152 (Gemeinsam mit H.Baumgartner u. P.Bieloch)

Doktorand:

- Ziegler, Paul: Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen Veränderungen von Proteinfractionen und der Kälteresistenz bei der Fichte.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Tagung d. Dtsch. Bot. Ges., Marburg, 1978: Oligosaccharidstoffwechsel und Entwicklungsablauf der Pflanze.
- Vortrag im Bot. Inst. Düsseldorf, 16.2.1978: Regulation der Frostresistenz und damit zusammenhängender Stoffwechselforgänge bei der Fichte.
- Vorträge beim Internat. Mikrobiologie-Kongreß, Sept. 1978: Metabolism of lactic acid bacteria in fermented food of plant origin. - Cell wall chemistry.
- Vorträge beim Dtsch.-Brasilian. Arbeitstreffen über Zusammenarbeit auf dem Gebiet der Biotechnologie, Brasilien, Okt. 1978: Neue biotechnologische Entwicklungen zur Lebensmittelproduktion. - Der Einsatz thermophiler Mikroorganismen zur Abwasserreinigung.

FACHBEREICH BIOLOGIE  
BOTANISCHES INSTITUT

KARL, RUDOLF, Dr. rer. nat., Dipl.-Biol., Wiss. Mitarbeiter (DFG)

Untersuchungen an keimungshemmenden Extrakten aus Spelzen von *Avena sativa* L.- Diss. 1978

KÖST, HANS-PETER, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Assistent

Quantitative degradation of radiolabeled phycobiliproteins, chromic acid degradation of C-phycoerythrin.- In: Eur. J. Biochem. 87, 1978, S. 181-189 (Gemeinsam mit R.F.Troxler u. A.S.Brown)

MITZKA-SCHNABEL, URSULA, Dr. rer. nat., Dipl.-Biol., Wiss. Mitarbeiterin

Intrazelluläre Lokalisation und photoregulierte Biosynthese der Carotinoide in einem zellfreien System aus *Neurospora crassa*.- Diss. München 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. d. Dtsch. Bot. Ges., Marburg, Sept. 1978: Intrazelluläre Verteilung der Carotinoide und ihre Synthese in einem zellfreien System von *Neurospora crassa*. (Gemeinsam mit W.Rau)

RAU, WERNER, Dr. rer. nat., Prof.

Doktoranden:

Mitzka-Schnabel, Ursula: Intrazelluläre Lokalisation und photoregulierte Biosynthese der Carotinoide in einem zellfreien System aus *Neurospora crassa*.

Warm, Erich: Untersuchungen zum Mechanismus der Blüteninduktion bei der Langtagpflanze *Hyoscyamus niger* L.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

2 Vorträge beim Vth Internat. Symposium on Carotenoids, Madison/Wisconsin, USA, 23.-28.7. 1978: Intracellular distribution and the site of photoregulated synthesis of carotenoids in *Neurospora crassa*. - Reversible inhibition of photoinduced carotenoid synthesis by the adenosin analoge tubercidin.

RÜDIGER, WOLFHART, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Über die Bindungen zwischen Chromophor und Protein in Biliproteiden. V. Stereochemie von Modell-Imiden.- In: Liebigs Ann. Chem. 1978, S. 267-279 (Gemeinsam mit G.Klein)

Immunological relationship between phycoerythrins from various blue-green algae.- In: Immunochemistry. 15, 1978, S. 315-321 (Gemeinsam mit J.Eder u. R.Wagemann)

On the linkages between chromophore and protein in biliproteins. VII. Amino acid sequence in the chromophore regions of C-phycoerythrin from *Pseudanabaena* W 1173 and *Phormidium persicinum*.- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 345-355 (Gemeinsam mit G.Muckle u. J.Otto)

Destruction and possible de novo synthesis of phytochrome in subcellular fractions of laminae from *Avena sativa* L.- In: Planta. 141, 1978, S. 273-277 (Gemeinsam mit S.Grombein u. R. Hampf)

The photochemistry and chemistry of phytochrome and phycobiliproteins. Chromophore-protein interactions.- In: Plant Growth and Light Perception. Ed. by B.Deutch, B.I.Deutch and A.O.Gyldenholm. Annual European Symposium on Photomorphogenesis, Aarhus, Denmark, S. 53-74

Doktoranden:

Guthoff, Christine: Untersuchungen zur Destruktion von Phytochrom.

Karl, Rudolf: Untersuchungen an keimungshemmenden Extrakten aus Spelzen von *Avena sativa* L.

FACHBEREICH BIOLOGIE  
BOTANISCHES INSTITUT

RÜDIGER, WOLFHART (Forts.)

Muckle, Günther: Vergleichende Untersuchungen von C-Phycocerythrinen aus verschiedenen Cyanobakterien unter besonderer Berücksichtigung der Chromophorregionen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Freiburg, 8.5.1978: Protein-Chromophor-Wechselwirkungen bei Phytochrom.

Vortrag a. d. Univ. Zürich, 10.5.1978: Wechselwirkungen zwischen Chromophor und Protein in Biliproteiden.

Vortrag a. d. Gordon Research Conf. 'The Chemistry and Biochemistry of Pyrroles', Wolfboro N.H., USA, 31.7.-4.8.1978: Mechanism of phytylation, the last step of chlorophyll biosynthesis.

Vortrag an der Marine Biological Station, Woods Hole, USA, 9.8.1978: Structure and biosynthesis of phytochrome and chlorophyll.

Vortrag beim Annual European Symposium on Photomorphogenesis, Aarhus, 13.-18.8.1978: The photochemistry and chemistry of phytochrome and phycobiliproteins.

Vortrag a. d. Tagg. d. Ges. Dtsch. Botaniker, Marburg, 10.-16.9.1978: Struktur und Spektraleigenschaften von Phycobilinen und Biliproteiden.

Vortrag am Max-Planck-Institut für Kohlenforschung, Institut für Strahlenchemie, Mülheim/Ruhr, 3.10.1978: Strukturuntersuchungen an Biliproteiden.

Vortrag bei der Firma Madaus, Köln, 6.11.1978: Neuere Ergebnisse auf dem Gebiet der Gallenfarbstoffe.

SCHEER, HUGO, Dr. rer. nat. habil., Wiss. Oberassistent

Synthesis and stereochemistry of hydroporphyrins.- In: The Porphyrins. Ed. by D.Dolphin. Vol. II. Academic Press 1978, S. 1

Hydroporphyrins: Reactivity, spectroscopy and hydroporphyrin analogues.- In: ebd., S. 45 (Gemeinsam mit H.H.Inhoffen)

Peripheral metal complexes: Chlorophyll 'isomers' with magnesium bound to the ring E  $\beta$ -keto ester system.- In: J. Am. Chem. Soc. 100, 1978, S. 561 (Gemeinsam mit J.J.Katz)

High performance liquid chromatography of tetrapyrrole pigments: pheophytins esterified with different diterpene alcohols, isomeric biliverdins, and synthetic bilins.- In: J. Chromatogr. 157, 1978, S. 357 (Gemeinsam mit S.Schoch, U.Lempert u. H.Wieschhoff)

Structure and reactivity of biliproteins: The chromophore.- In: Review for the Proceedings of the European Symposium on Photomorphogenesis, Aarhus 1978, S. 25

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Chemiedozententagung in Berlin, 1978: Zur Reaktivität der A-Dihydrobiline als Modell pflanzlicher Gallenfarbstoffe.

Vortrag a. d. Botanikertagung in Marburg, 1978: Zur Reaktivität und Konformation des A-Dihydrobilin Chromophors in Biliproteiden. (Gemeinsam mit C.Krauss u. W.Kufer)

Vortrag beim Annual European Symposium on Photomorphogenesis, Aarhus, 1978: The photochemistry and chemistry of phytochrome and other phycobilins, II.

Vortrag im Argonne Natl. Laboratory, Argonne, USA, 1978: Recent results on biliproteins. (Gemeinsam mit C.Krauss u. W.Kufer)

Vortrag im Radiation Biology Laboratory, The Smithsonian Institution, Rockeville, USA, 1978: Chromophore-protein interactions in biliproteins. (Gemeinsam mit W.Kufer u. C. Krauss)

Vortrag beim DFG-Symposium über angeregte Zustände, Hirschegg, 1978: Introduction to magnetic resonance in photosynthesis.

## FACHBEREICH BIOLOGIE

## BOTANISCHES INSTITUT

SCHILLING, NORBERT, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Pathways of assimilation of  $[^{13}\text{N}]\text{N}_2$  and  $^{13}\text{NH}_4^+$  by cyanobacteria with and without heterocysts.- In: Journal of Bacteriology. 1978, S. 125-130 (Gemeinsam mit J.C.Meeks, C.P.Wolk, W. Lockau, P.W.Shaffer u. W.S.Chien)

Initial organic products of fixation of  $[^{13}\text{N}]$ Dinitrogen by root nodules of Soybean (*Glycine max.*)- In: Plant Physiology. 61, 1978, S. 980-983 (Gemeinsam mit J.C.Meeks, C.P.Wolk, P.W.Shaffer, Y.Avissar u. W.S.Chien)

Enhancement of ethylene formation by selenoamino acids.- In: ebd., 62, 1978, S. 397-401 (Gemeinsam mit J.R.Konze u. H.Kende)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Forschungstätigkeit a. d. Michigan State University, MSU/DOE Plant Research Laboratory, East Lansing, USA, 15.4.1977 - 31.5.1978.

Vortrag a. d. Michigan State University, 15.2.1978: Biosynthesis of maltose in higher plants.

Vortrag a. d. Botanikertagg. in Marburg, 14.9.1978: Wechselbeziehungen zwischen vegetativen Zellen und Heterocysten bei *Anabaena variabilis*.

SCHMID-NEUHAUS, Barbara, Dr. rer. nat., Wiss. Angestellte

Untersuchungen zum Mechanismus der Funktionsänderung von Microbodies in den belichteten Kotyledonen von Sonnenblumenkeimlingen (*Helianthus annuus*)- Diss. 1978

SCHMIDT, AHLERT, Dr. rer. nat., Prof.

Regulation of sulfate assimilation in plants. 7. Cysteine inactivation of adenosine-5'-phosphosulfate sulfotransferase in *Lemna minor*.- In: Plant Physiol. 61, 1978, S. 342-437 (Gemeinsam mit Ch.Brunold)

A factor-dependent sulfotransferase specific for 3'-phosphoadenosine-5'-phosphosulfate (PAPS) in the cyanobacterium *Synechococcus* 6301.- In: Planta 140, 1978, S. 239-244 (Gemeinsam mit U.Christen)

Multiple functions of thioredoxins.- In: Z. Naturforsch. 33c, 1978, S. 517-520 (Gemeinsam mit W.Wagner u. H.Follmann)

A phosphatase from *Chlorella* dephosphorylating 3'-phosphoadenosine-5'-phosphosulfate to adenosine-5'-phosphosulfate.- In: Plant Sci. Lett. 13, 1978, S. 193-199

Different sulfotransferases in Cyanobacteria.- In: XII. Intern. Congr. Microbiol. München 1978, E 49, 127

Properties of a factor necessary for the PAPS-sulfotransferase of *Synechococcus* 6301.- In: Fed. Europ. Soc. Plant Physiol. Edinburgh, 38-B, 1978, S. 471

Bildung von zyklischem AMP aus Adenosin-5'-phosphosulfat (APS) in *Chlamydomonas reinhardtii*.- In: Botanikertagung Marburg, 1978, S. 226 (Gemeinsam mit F.Kühlhorn)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Kaiserslautern, 20.11.1978: Der Schwefel im Stoffwechsel phototropher Organismen.

Vortrag a. d. TU München, 28.11.1978: Multiple Funktionen von Thioredoxinen.

SCHOCH, SIEGRID, Dr. rer. nat., Wiss. Angestellte

Tetrahydrogeranylgeraniol, a precursor of phytol in the biosynthesis of chlorophyll a - localization of the double bonds.- In: Z. Naturforsch. 33c, 1978, S. 408-412 (Gemeinsam mit W. Schäfer)

High-performance liquid chromatography of tetrapyrrole pigments: Pheophytins esterified with different diterpene alcohols, isomeric biliverdins and synthetic bilins.- In: J. Chromatogr. 157, 1978, S. 357-364 (Gemeinsam mit U.Lempert, H.Wieschhoff u. H.Scheer)

## FACHBEREICH BIOLOGIE

## BOTANISCHES INSTITUT

## SCHOCH, SIEGRID (Forts.)

The esterification of chlorophyllide a in greening bean leaves.- In: Z. Naturforsch. 33c, 1978, S. 712-714

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Botanikertagg., Marburg, Sept. 1978: Untersuchung über die stufenweise Hydrierung der pigmentgebundenen Alkohole in ergrünenden Bohnenkeimlingen. (Gemeinsam mit W.Rüdiger)

## SCHROTT, ERICH L., Dr. rer. nat., Dipl.-Biol., Wiss. Angestellter

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Tagg. d. Dtsch. Bot. Ges., Marburg, 10.-16.9.1978: Erweiterte Dosiseffekt-kurve der Lichtinduktion der Carotinoidsynthese in *Neurospora crassa*.

## SENSER, MARGOT, Dr. rer. nat., Akad. Oberrätin

Photochemically active chloroplasts from spruce (*Picea abies* (L.) Karst.).- In: Photosyn-thetica. 12, 1978, S. 323-327 (Gemeinsam mit E.Beck)

## STETTER, KARL O., Dr. rer. nat. habil., Dipl.-Biol., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

DNA-dependent RNA polymerase from *Halobacterium halobium*.- In: Energetics and Structure of Halophilic Microorganisms. Eds. S.R.Caplan and M.Ginzburg. 1978, S. 455-460 (Gemein-sam mit W.Zillig u. M.Tobien)

DNA-dependent RNA polymerase from *Halobacterium halobium*.- In: Eur. J.Biochem. 91, 1978, S. 193-199 (Gemeinsam mit W.Zillig u. M.Tobien)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Kongreß d. Dtsch. Ges. f. Hygiene u. Mikrobiologie, Kiel, 12.-13.4.1978: Streptobakterienflora des Sauerkrauts. (Gemeinsam mit O.Kandler u. E.Lauer)

Vortrag beim EMBO Workshop on Halophilism, Weitzmann Institut, Rehovot (Israel), 14.-19.5. 1978: DNA-dependent RNA polymerase from *Halobacterium halobium*. (Gemeinsam mit W.Zillig u. M.Tobien)

## THEIMER, ROLAND R., Dr. rer. nat., Prof.

Development and intracellular localization of lipase activity in rapeseed (*Brassica napus* L.) cotyledons.- In: Planta. 139, 1978, S. 249-256 (Gemeinsam mit I.Rosnitschek)

Membranous appendices of spherosomes (oleosomes). Possible role in fat utilization in germi-nating oil seeds.- In: Planta. 140, 1978, S. 163-169 (Gemeinsam mit G.Wanner)

Properties of a membrane bound lipase of rapeseed cotyledons.- In: Plant Physiol. 61, 1978, S. 70 (Gemeinsam mit G.Wanner u. I.Rosnitschek)

Isolation and biochemical properties of two types of microbody in *Neurospora crassa* cells.- In: Cytobiologie. 18, 1978, S. 132-144 (Gemeinsam mit G.Anding u. G.Wanner)

Light-dependent inhibition of germination and early seedling development of *Borago officina-lis*.- In: Z. Pflanzenphysiol. 90, 1978, S. 111-118 (Gemeinsam mit R.Schuster)

## Doktoranden:

Schmid-Neuhaus, Barbara: Untersuchungen zum Mechanismus der Funktionsänderung von Microbodies in den belichteten Kotyledonen von Sonnenblumenkeimlingen (*Helianthus annuus*).

Wanner, Gerhard: Feinstrukturelle und physiologische Untersuchungen zur Steuerung von Ent-wicklung und Differenzierung der Sphärosomen und Microbodies in eukaryontischen Pflanzen-zellen.

FACHBEREICH BIOLOGIE  
BOTANISCHES INSTITUT

THEIMER, ROLAND R. (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Osnabrück: Aufgaben und Regulation der Microbodies (Glyoxysomen/Peroxisomen) bei der Keimung fettreicher Samen.

Vortrag beim Internat. Methodology Forum, Guilford, England: Changes in ultrastructure of protoplast-like slime mutant cells of *Neurospora crassa* during cultivation in liquid culture. - Weiterer Vortrag: Isolation and characterization of a distinct lipolytic membrane fraction from oil seed cotyledons.

Vortrag a. d. Botanikertagg. Marburg: Hemmung der Samenkeimung und der Entwicklung peroxisomaler Enzymaktivitäten bei *Borago officinalis*.

Vortrag a. d. Univ. Bayreuth (Botanik): Regulation der Microbodies durch Licht, Phytohormone und Substrate.

Vortrag a. d. Univ. Kaiserslautern: Regulation und intrazelluläre Lokalisation der Lipase fettspeichernder Samen.

WANNER, GERHARD, Dr. rer. nat., Wiss. Angestellter

Membranous appendices of Sphaerosomes (Oleosomes).- In: *Planta*. 140, 1978, S. 163-169 (Gemeinsam mit R.R.Theimer)

Isolation and biochemical properties of two types of microbody from *Neurospora crassa* cells. - In: *Vytobiologie*. 18, 1978, S. 132-144 (Gemeinsam mit R.R.Theimer u. Gisela Anding)

WARM, ERICH, Dr. rer. nat., Dipl.-Biol., Wiss. Assistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Botanikertagg. in Marburg, 10.-16.9.1978: Untersuchungen zum Mechanismus der Blüteninduktion bei der Langtagpflanze *Hyoscyamus niger* L. mit Hilfe von Cycloheximid. (Gemeinsam mit W.Rau)

WINTER, JOSEF ULRICH, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Syntrophism in methane formation and utilization.- In: *Abstr. of the XII Internat. Congr. of Microbiology*, 3.-8.9.1978 (Gemeinsam mit R.S.Wolfe)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Stipendiat d. DFG bei Prof. R.S.Wolfe, Univ. of Illinois, Urbana, USA, 1.1.1977-31.6.1978.

ZIMMERMANN, HORST, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Angestellter

Untersuchungen zur Extraktion von Indolyl-3-essigsäure-Proteinen aus Hafer.- In: *Z. Pflanzenphysiol.* 89, 1978, S. 115-118

INSTITUT FÜR SYSTEMATISCHE BOTANIK

GRAU, JÜRKE, Dr. rer. nat., Wiss. Rat u. Prof.

Asteveae - systematic review.- In: V.H.Heywood, J.B.Harborne, B.L.Turner, *The Biology and Chemistry of the Compositae I*. Academic Press 1977 [1978], S. 539-565

*Myosotis*.- In: P.H.Davis, *Flora of Turkey*. 6, Edinburgh 1978, S. 264-280

Doktorandin:

Rommel, Angelika: Revision der Gattung *Amellus*.

FACHBEREICH BIOLOGIE  
INSTITUT FÜR SYSTEMATISCHE BOTANIK

GRAU, JÜRKE (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Phylogenetischen Symposium, Univ. Mainz, 1.-2.12.1978: Karyotypevolution und Sippenbildung bei Blütenpflanzen.

HERTEL, HANNES, Dr. rer. nat., Privatdozent, Prof.

Systematik der Flechten. Bericht über die Jahre 1976 und 1977 mit einigen Nachträgen.-

In: Fortschr. d. Botanik. 40, 1978, S. 358-383

Lichenes Alpium et regionum confinium. XVI.- Bot. Staatsslg. München, 1978

MERXMÜLLER, HERMANN, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Proposal (10) to substitute the term "Phylum" for "Division" for groups treated as plants.-

In: Taxon. 27, 1978, S. 121-122 (Gemeinsam mit Bold, Cronquist, Jeffrey, Johnson, Margulis, Raven u. Takhtajan)

Inuleae - systematic review.- In: The Biology and Chemistry of the Compositae. Eds. V.H.

Heywood, J.B.Harbone, B.L.Turner. Bd. 1, 1977, S. 577-602 (Gemeinsam mit P.Leins u. H.Roessler)

Studien an bayerischen Sumpf-Löwenzähnen.- In: Hoppea, Denkschr. Regensb. Bot. Ges. 37, 1978, S. 273-290 (Gemeinsam mit W.Lippert)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Forschungsreise in Ägypten, 24.2.-14.3.1978; Vorträge a. d. Univ. Kairo: 'Phytogeography of Namibia' und 'The Compositae-Inuleae'.

Teilnahme am OPTIMA Board Meeting in Genf, 17.-20.3.1978.

PODLECH, DIETRICH, Dr. rer. nat., Dr. habil., Wiss. Rat u. Prof.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vom 1.4.1978 bis zum 31.3.1979 beurlaubt zur Wahrnehmung einer Gastdozentur für Botanik a. d. Fac. of Science d. Univ. Kabul/Afghanistan im Rahmen der Entwicklungshilfe der BRD.

SAUER, WILHELM, Dr. rer. nat., Universitätsdozent

Karyologische Untersuchungen an antolischen und südost-europäischen Zwergiris-Sippen: *Iris attica*, *I. mellita* und *I. reichenbachii* (Irideaceae).- In: Pl. Syst. Evol. 131, 1978, S. 81-106

GENETISCHES INSTITUT

KAUDEWITZ, FRITZ, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Extrachromosomal inheritance in *Schizosaccharomyces pombe*. III. Isolation and characterization of paromomycin-resistant mutants.- In: Molec. gen. Genet. 152, 1977, S. 319-324 (Gemeinsam mit L. del Giudice, K.Wolf, G.Seitz, G.Burger u. B.Lang)

Extrachromosomal inheritance in *Schizosaccharomyces pombe*. IV. Isolation and genetic characterization of mutants resistant to chloramphenicol and erythromycin using the mutator properties of mutant *ana<sup>r</sup>-8*.- In: ebd., 155, 1977, S. 339-346 (Gemeinsam mit G.Seitz u. K.Wolf)

Extrachromosomal inheritance in *Schizosaccharomyces pombe*. VI. Preliminary genetic and biochemical characterization of mitochondrially inherited respiratory-deficient mutants.- In: Mitochondria 1977. Genetics and Biogenesis of Mitochondria. Eds. W.Bandlow et al. Berlin,

FACHBEREICH BIOLOGIE  
GENETISCHES INSTITUT

KAUDEWITZ, FRITZ (Forts.)

- New York: de Gruyter 1977, S. 149-160 (Gemeinsam mit G.Seitz, G.Lückemann u. K.Wolf)  
The genetic map of the mitochondrial genome in yeast. Map positions of drug<sup>r</sup> and mit<sup>-</sup> markers as revealed from population analyses of rho<sup>-</sup> clones in *Saccharomyces cerevisiae*.- In: Molec. gen. Genet. 159, 1978, S. 151-160 (Gemeinsam mit R.J.Schweyen, B. Weiss-Brummer u. B.Backhaus)
- On the formation of rho<sup>-</sup> petites in yeast. III. Effects of temperature on transmission and recombination of mitochondrial markers and on rho<sup>-</sup> cell formation in temperature sensitive mutants of *Saccharomyces cerevisiae*.- In: Molec. gen. Genet. 161, 1978, S. 153-173 (Gemeinsam mit B.Backhaus u. R.J.Schweyen)
- Selected topics on yeast mitochondrial genetics.- In: New Approaches to Genetics. Developments in Molecular Genetics. Ed. by P.W.Kent. London, Stockfield, Henley-on-Thames, Boston: Oriol Press 1978
- Extrachromosomal inheritance in *Schizosaccharomyces pombe*. VII. Studies by zygote clone analysis on transmission, segregation, recombination, and uniparental inheritance of mitochondrial markers conferring resistance to antimycin, chloramphenicol, and erythromycin.- In: Molec. gen. Genet. 164, 1978, S. 309-320 (Gemeinsam mit G.Seitz-Mayr u. K.Wolf)
- Extrachromosomal inheritance in *Schizosaccharomyces pombe*. VIII. Extent of cytoplasmic mixing in zygotes estimated by tetrad analysis of crosses involving mitochondrial markers conferring resistance to antimycin, chloramphenicol, and erythromycin.- In: Molec. gen. Genet. 164, 1978, S. 321-329 (Gemeinsam mit K.Wolf u. G.Seitz-Mayr)

Doktorand:

Doxiadis, Ilias: Charakterisierung der mitochondrialen DNS aus *Saccharomyces cerevisiae*: rho<sup>-</sup>-Bildung in temperatursensiblen Mutanten.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim XII. Internat. Congr. of Microbiology, München, 3.-8.9.1978: Cytochrome b apoprotein: The identification of the coding sequence for cytochrome b apoprotein reveals unusual coding properties in the COB region of mitDNA of *Saccharomyces cerevisiae*. (Gemeinsam mit H.Bechmann-Holzner, A.Haid, R.J.Schweyen u. B.Weiss-Brummer)

SCHMIEGER, HORST, Dr. rer. nat., Prof.

Bacterial donor mutants affecting the efficiency of generalized transduction by *Salmonella* phage P22.- In: J. gen. Microbiol. 108, 1978, S. 227-237 (Gemeinsam mit U.Kinkeldey u. D. v.Lieres)

Doktorandin:

Kinkeldey, Ursula: Transduktionsspendermutanten im System *Salmonella typhimurium*/Phage P22.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag am MPI für Biochemie, München-Martinsried: Verpackungsmechanismen für die DNS bei Bakteriophagen.

Vortrag a. d. 6th Biennial Conf. on Bacteriophage Assembly, Toronto/Canada: Pac-sites on the bacterial chromosome.

Vortrag a. d. Univ. Frankfurt/M.: Befunde zur DNS-Verpackung beim *Salmonella*-Phagen P22.

Festvortrag am Gymn. Christian-Ernestinum Bayreuth: Genetik - der Weg einer Wissenschaft.

Beitrag zur Rundfunksendung 'Herkunft und Zukunft des Menschen' (Bayer. Rundfunk).

Gastdozent a. d. Bayer. Akad. f. Lehrerfortbildung, Dillingen.

SCHWEYEN, RUDOLF J., Dr. rer. nat. habil., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

The genetic map of the mitochondrial genome in yeast.- In: Molec. Gen. Genet. 159, 1978, S. 151-160 (Gemeinsam mit B.Weiss-Brummer, B.Backhaus u. F.Kaudewitz)

FACHBEREICH BIOLOGIE  
GENETISCHES INSTITUT

SCHWEYEN, RUDOLF J. (Forts.)

On the formation of rho<sup>-</sup> petites in yeast. III. Effects of temperature on transmission and recombination of mitochondrial markers and on rho<sup>-</sup> cell formation in temperature sensitive mutants of *Saccharomyces cerevisiae*.- In: *Molec. Gen. Genet.* 161, 1978, S. 153-173 (Gemeinsam mit B.Backhaus, F.Kaudewitz u. B.Dujon)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Forschungsaufenthalt am Centre Génétique Moléculaire du C.N.R.S., Gif-sur-Yvette (Paris), 6.10.-20.11.1978.

Teilnahme a. d. 9th Internat. Conf. on Yeast Genetics and Molecular Biology, Rochester, USA, 1978. Beitrag: Mutations in the COB region on mitDNA.

Beiträge zum XII. Internat. Congr. of Microbiology, München, 3.-8.9.1978: Carbon catabolite repression in yeast. - The identification of the coding sequence for cytochrome b apoprotein reveals unusual coding properties in the COB region of mitDNA.

Vortrag am Istituto di Fisiologia Generale der Univ. Rom: Mitochondrial genetics.

Vortrag am Institut du Radium - Fondation Curie, Orsay (Paris): Gene organization of the COB/BOX region on yeast mitDNA.

WOLF, KLAUS, Dr. rer. nat., Privatdozent, Wiss. Assistent

Extrachromosomal inheritance in *Schizosaccharomyces pombe*. VII. Studies by zygote clone analysis on transmission, segregation, recombination, and uniparental inheritance of mitochondrial markers conferring resistance to antimycin, chloramphenicol, and erythromycin.- In: *Molec. gen. Genet.* 164, 1978, S. 309 (Gemeinsam mit G.Seitz-Mayr u. F.Kaudewitz)

Extrachromosomal inheritance in *Schizosaccharomyces pombe*. VIII. Extent of cytoplasmic mixing in zygotes estimated by tetrad analysis of crosses involving mitochondrial markers conferring resistance to antimycin, chloramphenicol, and erythromycin.- In: *ebd.*, S. 321 (Gemeinsam mit G.Seitz-Mayr u. F.Kaudewitz)

Circular molecules of heterogeneous size from mitochondrial fractions of the petite-negative yeast *Schizosaccharomyces pombe*.- In: *ebd.*, S. 289 (Gemeinsam mit L. del Giudice, P. Sassone-Corsi u. C.Alvino)

Eredità extracromosomica della resistenza alla paromomicina nel lievito "petite-negative" *Schizosaccharomyces pombe*.- In: *Atti Associazione genetica italiana.* 23, 1978, S. 91 (Gemeinsam mit L. del Giudice)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag am Internat. Inst. of Genetics and Biophysics in Neapel: The mitochondrial genetics of the petite-negative yeast *Schizosaccharomyces pombe*.

Vortrag a. d. Univ. Bielefeld: Uniparentale Vererbung bei Hefen.

Posterpräsentation beim XII. Internat. Congr. of Microbiology, München, 1978: Mitochondrial inheritance in the fission yeast *Schizosaccharomyces pombe*. Extent of cytoplasmic mixing in zygotes estimated by tetrad analysis of crosses involving drug resistance markers. (Gemeinsam mit G.Lückemann, G.Seitz-Mayr u. F.Kaudewitz)

Posterpräsentation bei der 9th Internat. Conf. on Yeast Genetics and Molecular Biology, Rochester, N.Y.: Mitochondrial inheritance in the fission yeast *Schizosaccharomyces pombe*. Extent of cytoplasmic mixing in zygotes estimated by tetrad analysis of crosses involving drug resistance markers... (Gemeinsam mit G.Seitz-Mayr u. F.Kaudewitz)

FACHBEREICH BIOLOGIE  
ZOOLOGISCHES INSTITUT

ANGERSBACH, DIETER, Dr. rer. nat. habil., Dipl.-Biol., Wiss. Assistent

Oxygen transport in the blood of the Tarantula *Eurypelma californicum*:  $pO_2$  and pH during rest, activity and recovery.- In: J. comp. Physiol. 123, 1978, S. 113-125

Oxygen transport in crayfish blood: Effect of thermal acclimation, and short-term fluctuations related to ventilation and cardiac performance.- In: ebd., S. 105-112 (Gemeinsam mit H.Decker)

AUTRUM, HANSJOCHEM, Dr. phil., Dr. h.c., emer.o.ö. Prof.

Die heutigen Techniken und Möglichkeiten genetischer Manipulation des Menschen.- In: Universitas. 33, 1978, S. 351-359

Sprechen, Sprache und Verstehen.- In: Jb. d. Bayer. Akad. d. Wissenschaften. 1978

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag im Bayer. Rundfunk, Bildungspolitik, 11.11.1978: Lernen und Vergessen. Ein Kapitel Verhaltensforschung.

ENGER, EBERHARD, Dipl.-Ing., Wiss. Angestellter

Ein schnelles Kassetten-Interface für Mikrocomputer.- In: elektronik industrie. 9, 1978, Nr. 4, S. 23-25 (Gemeinsam mit U.Smola u. H.-J.Schönrock)

Blauleuchtende SiC-Diode als modulierbare Lichtquelle in der Biologie.- In: LASER + Elektro-Optik. 10, 1978, Nr. 4, S. 32-33 (Gemeinsam mit Ai-Ke Kuo u. U.Smola)

FRISCH, KARL VON, Dr. phil., Dr.h.c.mult., emer.o.ö. Prof.

Zucker als Baustoff bei Hummelnestern.- In: Z. Tierpsychologie. 47, 1978, S. 323-327

GEMPERLEIN, ROLAND, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Seminarvortrag a. d. Univ. Frankfurt, Fachbereich Biologie, 19.10.1978: Lineare und nicht-lineare Systemanalyse - Methode der komplexen Sinusreize.

JACOBS, JÜRGEN, Ph. D., o.ö. Prof.

Coexistence of similar zooplankton species by differential adaptation to reproduction and escape in an environment with fluctuating food and enemy densities. III. Laboratory experiments.- In: Oecologia. 35, 1978, S. 35-54

Doktorandin:

Kramer, Gerda: a) Zerfallsgeschwindigkeit von Feinstreu, Laub und Humus in einem tropischen Bergregenwald in Guatemala, C.A. b) Quantitative Untersuchungen der Meso- und Makrofauna des Bodens eines tropischen Bergregenwaldes in Guatemala, C.A., und ihres Anteils an der Zerkleinerung der Feinstreu.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Symp. 'Evolution and Structure of Zooplankton Communities', Dartmouth, N.H., USA, Aug. 1978: Environmental control of cladoceran cyclomorphosis via target-specific growth factors in the animal.

KOLB, GERTRUD, Dr. rer. nat., Privatdozentin, Akad. Direktorin

Zur Rhabdomstruktur des Auges von *Pieris brassicae* L. (Insecta, Lepidoptera).- In: Zoomorphologie. 91, 1978, S. 191-200

FACHBEREICH BIOLOGIE  
ZOOLOGISCHES INSTITUT

KOLB, GERTRUD (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Bochum, 9.2.1978: Das Pieridenauge. Feinstruktur und Funktionsmorphologie.

KRESS, HORST, Dr. rer. nat. habil., Wiss. Assistent

Glucosamine metabolism in *Drosophila* salivary glands. Separation of metabolites and some characteristics of three enzymes involved.- In: *Biochim. Biophys. Acta.* 544, 1978, S. 245-261 (Gemeinsam mit E.Enghofer u. B.Linzen)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. 71. Jahrestagg. d. DZG, Konstanz, 15.-20.5.1978: Ecdyson-induzierte Veränderungen von Puffaktivitäten und der Proteinsynthese in den Speicheldrüsen von *Drosophila virilis*.

Vortrag beim EMBO-Workshop on Molecular and Developmental Biology of Insects, Kolybary, Kreta, 9.-12.7.1978: Control of glycoprotein synthesis in *Drosophila virilis* salivary glands by ecdysone.

LINZEN, BERNT, Dr. rer. nat. o.ö. Prof.

Glucosamine metabolism in *Drosophila* salivary glands. Separation of metabolites and some characteristics of three enzymes involved.- In: *Biochim. Biophys. Acta.* 544, 1978, S. 245-261 (Gemeinsam mit E.Enghofer u. H.Kress)

Doktorand:

Schneider, H.-J.: Über die Heterogenität der Untereinheiten des Hämocyanins aus der Vogelspinne *Eurypelma californicum*.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge über neue Ergebnisse der Arbeitsgruppe im Biochemischen Institut d. Univ. München (12.1.), im Physiolog.-Chem. Inst. d. Univ. Tübingen (8.5.) und im Zoolog. Inst. d. Univ. Hamburg (30.11.1978).

Vortrag a. d. wiss. Symp. zu Ehren von Herrn Prof. A. Butenandt, 6./7.4.1978: Haemocyanin bei Vogelspinnen, oder: Was bedeutet biochemische Anpassung?

Vortrag a. d. DZG-Jahresvers., Konstanz, 15.-19.5.1978: Heterogenität der Untereinheiten bei Arthropoden-Hämocyaninen. (Gemeinsam mit J.Marl, A.Markl, A.Hofer u. W.Schartau)

Vortrag beim DFG-Kolloquium in Heidelberg, 1./2.6.1978.

Vortrag beim wiss. Kolloquium zu Ehren von Herrn Prof. P.Karlson, Univ. Marburg, 14.10.1978: Biochemische Leistungen der Speicheldrüsen vor der Verpuppung von *Drosophila*.

Forschungsaufenthalt am Laboratoire de Biochimie, Faculté de Medicine, Université de Tours, 24.-28.4.1978.

LOEWE, RENATE, Dr. rer. nat., Dipl.-Biol., Wiss. Assistentin

Hemocyanins in spiders. V. Fluorimetric recording of oxygen binding curves, and its application to the analysis of allosteric interactions in *Eurypelma californicum* hemocyanin.- In: *J. comp. Physiol.* 128, 1978, S. 161-168

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Zoolog. Ges., Konstanz, 15.-20.5.1978: Das Hämocyanin von Vogelspinnen, ein allosterisches Atempigment.

FACHBEREICH BIOLOGIE  
ZOOLOGISCHES INSTITUT

MARKL, JÜRGEN, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Heterogene Untereinheiten bei Arthropoden-Hämocyaninen.- In: Verh. Dtsch. Zool. Ges.  
Stuttgart: Fischer 1978, S. 265 (Gemeinsam mit A.Markl, A.Hofer, W.Schartau u. B.  
Linzen)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Forschungsaufenthalt a. d. Univ. Tours, Frankreich, 21.-30.4.1978.

Forschungsaufenthalt am Duke University Marine Lab., Beaufort, North Carolina, USA, 25.9.-  
27.10.1978.

RENNER, MAXIMILIAN, Dr. rer. nat., Prof.

Leitfaden für das Zoologische Praktikum. 17., neubearb. Aufl.- Stuttgart 1978

Die Feinstruktur der Ästheten von Chiton olivaceus.- In: Helgol. Meeresunters. 31, 1978,  
S. 425-443 (Gemeinsam mit F.P.Fischer)

Doktoranden:

Fischer, Franz-Peter: Untersuchungen an den Ästheten dreier Polyplacophoren-Arten.

Seifert, Kurt: Untersuchungen zum Aggregationsverhalten der Feuerwanzen (Heteroptera:  
Pyrrhocoridae).

ROTH, ANTON, Dr. rer. nat., Prof.

Further indications of a chemical synapse in the electroreceptors of the catfish.- In: J.  
comp. Physiol. 126, 1978, S. 147-150

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. DFG-Tagg. zum Schwerpunkt 'Molekulare Mechanismen zellulärer Signalaufnahme',  
Schloß Reinsburg: Reizumsetzung in sekundären Sinneszellen.

Vortrag a. d. Univ. Bielefeld: Elektroperzeption und -kommunikation bei Fischen.

SIEBECK, HANS OTTO, Dr. rer. nat., Prof. u. Abt.-Vorstand

UV-Toleranz und Photoreaktivierung bei Daphnien aus Biotopen verschiedener Höhenregionen.-  
In: Naturwiss. 65, 1978, S. 390

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. Univ. of Ohawa, Dept. of Biology: UV-tolerance of aquatic crustaceans. -  
Some questions on the behavior of planctonic crustaceans.

Vorträge bei einem Symp. im Dartmouth College, Hanover, N.H.: UV-tolerance and photoreacti-  
vation of aquatic crustaceans. - Optical orientation of pelagic crustaceans and its  
consequences in the pelagic and littoral zone.

Vortrag im Canada Centre of Inland Waters, Burlington/Canada: Limnological problems in  
Bavaria/West Germany.

Leitung des interdisziplinären Symp. 'Seen in der Landschaft - Bedeutung, Schutz und Sanierung'  
in Seebruck/Chiemsee. Vortrag: Das Problem der Seen-Entrophierung.

Dreiwöchiger Forschungsaufenthalt im Dept. of Biology d. Univ. of Ottawa.

SMOLA, ULRICH, Dr. rer. nat., Dipl.-Ing., Prof., Wiss. Oberassistent

Ein schnelles Kassetten-Interface für Mikrocomputer.- In: elektronik industrie. 9, 1978, H. 4,  
S. 23-25 (Gemeinsam mit E.Enger u. H.-J.Schönrock)

Blauleuchtende SiC-Diode als modulierbare Lichtquelle in der Biologie.- In: Laser + Elektro-  
Optik. 10, 1978, H. 4, S. 32-33 (Gemeinsam mit E.Enger u. A.Kuo)

FACHBEREICH BIOLOGIE  
ZOOLOGISCHES INSTITUT

SMOLA, ULRICH (Forts.)

Doktorand:

Meffert, Peter: Lokalisierte intrazelluläre Messungen zur Spektral- und Polarisationsempfindlichkeit aus den zentralen Sehzellen der Fliege *Calliphora erythrocephala*.

WEILER, RETO, Dr. rer. nat., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Horizontal cells of the carp retina: Golgi impregnation and procion yellow injection.-  
In: Cell Tiss. Res. 195, 1978, S. 515-526

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Univ. Zürich: Horizontalzellen der Karpfenretina.

Vortrag im MPI Biokybernetik, Tübingen: Struktur- und Funktionsanalyse von Sekundärneuronen der Teleostierretina.

Vortrag a. d. Neurobiologentag. Göttingen: Spikelose Signalübertragung in Axonen von Retinaneuronen.

Vortrag im Hirnforschungsinstitut Zürich: Interaktionen von Sekundärneuronen in der ersten plexiformen Schicht der Retina.

WEISS, DIETER G., Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

Rapid axoplasmic transport in the olfactory nerve of the pike: II. Analysis of transported proteins by SDS gel electrophoresis.- In: Brain Res. 139, 1978, S. 77-87 (Gemeinsam mit V.Krygier-Brévar, G.W.Gross u. G.W.Kreutzberg)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Frühjahrstag. d. Ges. f. Biol. Chemie, Frankfurt/M., 12.-15.3.1978: Subcellular distribution of rapidly transported material in the olfactory nerve of the pike (*Esox lucius*).- In: Hoppe-Seyler's Z. Physiol. Chem. 359, 1978, S. 333 (Gemeinsam mit G.W.Gross u. G.W.Kreutzberg)

Vortrag a. d. Frühjahrstag. d. Dtsch. Ges. f. Zellbiologie, Ladenburg bei Heidelberg, 21.-23.4.1978: Das chromatographische Modell des axoplasmatischen Transportes.- In: Cytobiologie. 18, 1978, S. 186

Vortrag beim 4th EMBO Annual Symp., Molecular Neurobiology, Heidelberg, 3.-7.5.1978: The chromatographic hypothesis of the mechanism for axoplasmic transport: A reappraisal.

Kurzvortrag und Poster beim 2. Europ. Neuroscience Meeting, Florenz, 4.-9.9.1978: Experiments concerning the mechanism of axoplasmic transport.- In: Neuroscience Lett. Suppl. 1, 1978, S. 13 (Gemeinsam mit G.W.Gross u. G.W.Kreutzberg)

Vortrag a. d. Neurobiologen-Tagg., Göttingen, 19.-21.5.1978: Das chromatographische Modell des axonalen Transportes.

Vortrag beim 2. Meeting of the Europ. Soc. for Neurochemistry, Göttingen, 28.8.-1.9.1978: Rapid axoplasmic transport of low molecular weight substances.- In: Proc. Europ. Soc. Neurochem. Vol. 1. Ed. V.Neuhoff. 1978, S. 475

Vortrag beim 2. Franz.-Deutschen Neuroendokrinologentreffen, München, 5.-6.10.1978: Axoplasmic transport of peptides and proteins in secretory and non-secretory neurons.

LEHRSTUHL FÜR MIKROBIOLOGIE

FIEDLER, FRANZ, Dr. rer. nat., Prof.

Biosynthesis of teichoic acids.- In: Methods in Enzymology. 50, 1978, S. 387-402 (Gemeinsam mit R.Bracha, M.Chang u. L.Glaser)

FACHBEREICH BIOLOGIE  
LEHRSTUHL FÜR MIKROBIOLOGIE

PIEDLER, FRANZ (Forts.)

- Peptidoglycantyp und Zusammensetzung der Zellwandpolysaccharide von *Cellulomonas cartalyticum* und einigen coryneformen Organismen.- In: Arch. Microbiol. 117, 1978, S. 115-118 (Gemeinsam mit E.Stackebrandt u. O.Kandler)
- In vitro biosynthesis of teichoic acids in *Staphylococcus xylosus*.- In: Abstr. of the XIIth Internat. Congr. of Microbiology, München, 3.-8.9.1978, S. 73 (Gemeinsam mit J.Steber)
- Taxonomical studies on *Brevibacterium linens*.- In: ebd., S. 96 (Gemeinsam mit E.Stackebrandt)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag im Inst. f. Physiol. Chemie d. Univ. Erlangen, 20.2.1978: Teichonsäuren gram -positiver Bakterien: Neuere Ergebnisse zur Biosynthese.

INSTITUT FÜR DIE DIDAKTIK DER BIOLOGIE

KILLERMANN, WILHELM, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

- Biologieunterricht heute. 3., erw. u. überarb. Aufl.- Donauwörth 1977, 262 S.; 4.Aufl. Donauwörth 1978
- Aktuelle didaktische Fragen zur Biologie in der Hauptschule.- In: Pädagogische Welt. 31, 1977, S. 66-76
- Biologie im Sachunterricht der Grundschule.- In: G.Heuß, Lehrbereich Sachunterricht. Donauwörth 1978, S. 84-110
- Fachdidaktisches Studium in der Lehrerbildung. Biologie. Hrsg. v. W.Killermann u. S.Klautke.- München 1978, 375 S.
- Standort und Aufgaben der Fachdidaktik Biologie.- In: ebd., S. 63-75
- Die institutionelle Vertretung der Biologiedidaktik an Universitäten und Hochschulen.- In: ebd., S. 94-103 (Gemeinsam mit S.Klautke)
- Diskussion einer Prüfungs- und Studienordnung für das Fach Didaktik der Biologie.- In: ebd., S. 239-252 (Gemeinsam mit S.Klautke)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. Univ. Bayreuth, 7.12.1977: Aktuelle Fragen der Biologiedidaktik - Auswahl und Strukturierung biologischer Unterrichtsinhalte.
- Vorträge a. d. Akad. für Lehrerfortbildung Dillingen, 29.3., 18.5., 2.6.1978: Ökologie in den neuen Curricularen Lehrplänen der Hauptschule. - Einführung in die Zellenlehre mit praktischen Übungen.
- Lehrgangsführung und Vorträge beim Aufbaulehrgang für Seminarrektoren, Traunstein, 2.-6.10. 1978: Einführung in das Wissenschaftsverständnis und die Wissenschaftsmethode des Faches Biologie. Referate: Baustoffe der Organismen, Stoffwechselfvorgänge und schulbiologische Experimente. - Zellenlehre und Mikroskopieren. - Ökologisches Arbeiten im Gelände.
- Vortrag in Pappenheim, 12.7.1978: Einführung in ausgewählte Themenbereiche des Biologieunterrichts nach dem neuen Curricularen Lehrplan.
- Vortrag in Ottobeuren, 18./19.10.1978: Interpretation und methodische Aufarbeitung einzelner Bereiche der Curricularen Lehrpläne für die Biologie in der Hauptschule (Stoffwechselfvorgänge, Ökologie, Mikroskopieren).



## FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN

### INSTITUT FÜR ALLGEMEINE UND ANGEWANDTE GEOLOGIE

BODECHTEL, JOHANN, Dr. rer. nat., Dipl.-Geol., Prof.

- Mars chronology. Expanded abstracts of reports of planetary geology program 1977-1978, Tucson, TM 79729 (Gemeinsam mit G.Neukum, K.Hiller, J.Henkel)
- European key applications for satellite remote sensing experiments with present systems-requirements for operational application.- In: Proc. of an Intern. Conf. on Earth Observation from Space and Management of Planetary Resources, Toulouse, März 1978, ESA SP-134
- Satellite lineaments of the Central Mediterranean Region (Sicily/Calabria).- In: Alps, Apennines, Hellenides. Geodynamik-Rep. 38, 1978 (Gemeinsam mit U.Münzer)
- Tectonic pattern of the Northern Apennines.- In: ebd. (Gemeinsam mit A.Smolka)
- Nepenthes Mensae.- In: Expanded Abstracts, EPGC-Symp. 1978, Paris (Gemeinsam mit K.Hiller u. G.Neukum)
- Martian ages.- In: ebd. (Gemeinsam mit G.Neukum, K.Hiller u. J.Henkel)
- Fernerkundung - Satellitenphotographie im Dienste der Wissenschaft.- In: Bild der Wissenschaft. 10, 1978, S. 63-68
- The spectral characteristics of selected surface phenomena and their impact on the design of an opto-electronic multispectral system.- In: COSPAR-Tagg., Innsbruck, 1978 (Gemeinsam mit D.Davidts u. R.Haydn)

#### Doktorand:

Jaskolla, Franz: Geologisch-tektonische Untersuchungen an Satellitenbildlineamenten in den nördlichen Kalkalpen.

#### Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. ISP-Konferenz, 2.-8.7.1978: The use of aircraft and spaceborne MSS data (FMP-national aircraft measurement program, test area IV, Bavarian Alps; Landsat, Skylab) for the definition of optimum spectral bands for a future multispectral sensing system.
- Vortrag bei der Fa. Siemens, Berlin, 9.5.1978: Erderkundung und Überwachung der Erde durch Satelliten.
- Vortrag beim OST-Meeting, Toulouse, März 1978 (s.o., Publ.)
- Vortrag beim DFG-Kolloquium im Schwerpunktprogramm Fernerkundung, 23./24.11.1978: Bildverarbeitung an der ZGF.
- Vortrag a. d. COSPAR-Tagg., Innsbruck, Mai 1978 (s.o., Publ.)

HILLER, KONRAD, Dr. rer. nat., Dipl.-Geol., Wiss. Mitarbeiter

- Nepenthes Mensae.- In: Expanded Abstracts, EPGC-Paris, 1978 (Gemeinsam mit G.Neukum u. J. Bodechtel)
- Stratigraphy of amenthes quadrangle and vicinity.- In: Expanded Abstracts of Reports of Planetary Geology Program 1977-1978, Tucson 1978, TM 79729

FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR ALLGEMEINE UND ANGEWANDTE GEOLOGIE

HÖLL, RUDOLF, Dr. rer. nat., Dipl.-Geol., Dipl.-Volksw., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

Die Scheelitlagerstätte Felbertal bei Mittersill.- In: Lapis. 3, 1978, Nr. 7/8, S. 54-57  
 Early palaeozoic geodynamics in the Eastern and Southern Alps.- In: Inter-Union Commission  
 on Geodynamics, Scientific Report No. 38, Alps, Apennines, Hellenides. Stuttgart 1978,  
 S. 124-127 (Gemeinsam mit J.Loeschke, A.Maucher u. K.Schmidt)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag am Geol. Inst. d. Univ. Gießen, 17.1.1978: Beziehung der Erzlagerstättenbildung zu  
 Tektonik, Zeit und Raum.

Vortrag bei der Festveranstaltung der GDMB zu Ehren 70. Geburtstag Prof. Dr. A.Maucher,  
 Univ. München, 17.2.1978: Vergleiche schichtgebundener Lagerstätten mit statistischen  
 Methoden.

Vortrag vor der Delegation des Staatl. Hauptamtes für Geologie d. VR China am Inst. f.  
 Allg. u. Angew. Geologie d. Univ. München, 6.5.1978: Wolfram - Antimon - Quecksilber -  
 Lagerstätten in Mitteleuropa.

Gast von GEOZAVOD (Institute for Geological and Geophysical Research) Belgrad/Jugoslawien,  
 zwecks Diskussionen über Erforschung von Wolframlagerstätten und Besichtigung von Erz-  
 lagerstätten, 5.-8.9.1978.

KLEMM, DIETRICH DANKWART, Dr. rer. nat., Dipl.-Min., Prof.

Petrographische und geochemische Untersuchungen im Migmatitzug des mittleren Bergsträßer  
 Ordenwaldes.- In: N. Jb. Miner. Abh. 133, 2, 1978, S. 149-175 (Gemeinsam mit G.Matheis)  
 Über die Theorie zur Messung der "intrinsic oxygen fugacity" und ihre Anwendung auf natür-  
 liche Chromite.- In: N. Jb. Miner. Mh. 1978, H. 6, S. 273-288 (Gemeinsam mit R.Sneth-  
 lage)

Intrinsic oxygen fugacity measurements on chromites from the Bushveld complex and their  
 petrogenetic significance.- In: Contrib. Mineral. Petrol. 67, 1978, S. 127-138 (Gemein-  
 sam mit R.Snethlage)

Strata-bound kies-ore deposits in ophiolitic rocks of the "Tauernfenster" (Eastern Alps,  
 Austria/Italy).- In: Time- and Stratabound Ore Deposits. Berlin, Heidelberg: Springer  
 1977 (Gemeinsam mit K.Derkmann)

Time- and Strata-Bound Ore Deposits. Hrsg. gemeinsam mit H.J.Schneider. - Berlin, Heidelberg:  
 Springer 1977

Doktorand:

Eisenach, Peter: Magnetomineralogische Untersuchungen an Ozeanbasalten des DSDP.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Studienaufenthalt in Ägypten zur Untersuchung altägyptischen Steinmaterials in Zusammen-  
 arbeit mit der Staatlichen Sammlung Ägyptischer Kunst, Sept./Okt. 1978.

Studienaufenthalt in Assuan zur Untersuchung der Gesteinskonservierung eines nubischen Sand-  
 steintempels, März 1978.

Studienaufenthalt in Südafrika mit Diplomanden und Doktoranden a) zur Untersuchung der Vanadium-  
 Vererzungen im Bushveld, b) zur Untersuchung gebänderter Eisenerze in Sishen und Thaba-  
 zimbi. Okt./Nov. 1978.

MAUCHER, ALBERT, Dr.-Ing. habil., emer.o.ö. Prof.

Entdeckung und Erschließung der Scheelitlagerstätte Mittersill. Lagerstättenkundliche Theorie  
 als Grundlage praktischen Erfolges.- In: Erzmetall. 30, 1977, S. 15-21

Bildkartei der Erzmikroskopie. Loseblatt-Sammelwerk, DIN A 4, fünfsprachig, seit 1960. (Ver-  
 vollständigt auf 590 Bildkarten und 120 Textblätter, sowie Mineral- und Ortsregister).-  
 Frankfurt/M.: Umschau-Verl. 1960-1978 (Gemeinsam mit Paul Ramdohr)

FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR ALLGEMEINE UND ANGEWANDTE GEOLOGIE

MAUCHER, ALBERT (Forts.)

Early palaeozoic geodynamics in the Eastern and Southern Alps.- In: Inter-Union Commission on Geodynamics, Scientific Report No. 38. Alps, Apennines, Hellenides. Eds. H.Closs, D.Roeder, K.Schmidt. Stuttgart: Schweizerbart 1978 (Gemeinsam mit R.Höll, J.Loeschke u. K.Schmidt)

Herausgeber (seit 1972): Mineralium Deposita, International Journal for Geology, Mineralogy and Geochemistry of Mineral Deposits. Berlin, Heidelberg, New York: Springer, Vol. 13, 1978.

NEUKUM, GERHARD, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Mitarbeiter

Mars chronology.- In: Expanded Abstracts of Reports of Planetary Geology Program 1977-1978, Tucson, TM 79729 (Gemeinsam mit K.Hiller, J.Henkel u. J.Bodechtel)

Standard techniques for presentation and analysis of crater size-frequency data.- NASA Technical Memorandum 79730 (Gemeinsam mit R.Arvidson, J.Boyce, C.Chapman, M.Cintale, M. Fulchignoni, H.Moore, P.Schultz, L.Soderblom, R.Strom, A.Woronow u. R.Young)

Martian ages.- In: Expanded Abstracts, EPGC Symposium, Paris, 1978 (Gemeinsam mit K.Hiller, J.Henkel u. J.Bodechtel)

SCHMIDT, KLAUS, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Geochemische und geochronologische Untersuchungen an Metavulkaniten und Orthogneisen der östlichen Sierra de Guadarrama (Spanien).- In: N. Jb. Geol. Paläont. Abh. 155, 3, 1978, S. 275-299 (Gemeinsam mit L.Bischoff, H.Lenz u. P.Müller)

Aborted rifting in the Triassic of the Eastern and Southern Alps.- In: ebd., S. 157-178 (Gemeinsam mit T.Bechstädt, R.Brandner u. H.Mostler)

Review of earlier geodynamic concepts.- In: Alpes, Apennines, Hellenides, Inter-Union Geodyn. Scient. Rep. 38, Stuttgart 1978, S. 5-9

Indications of early paleozoic geodynamics in the Eastern and Southern Alps.- In: ebd., S. 124-127 (Gemeinsam mit R.Höll, J.Loeschke u. A.Maucher)

Granites and granodiorites at the Periadriatic Line in SW of the Tauern Window.- In: ebd., S. 160-162 (Gemeinsam mit P.v.Gizycki)

Middle Triassic block faulting in the Eastern and Southern Alps.- In: ebd., S. 98-103 (Gemeinsam mit T.Bechstädt, R.Brandner, H.Mostler)

Interim Report No. 4 of Sino-German Cooperative Geological Investigations.- In: Sc. Bull. 10, 10, 3, Taipei (Gemeinsam mit Y.M.Cheng u. K.Weber-Diefenbach)

Zur Genese der Plutone im SW des Tauernfensters (Ostalpen).- In: N. Jb. Geol. Paläont. Mh. 11, 1978, S. 657-673 (Gemeinsam mit P.Gizycki)

SNETHLAGE, ROLF, Dr. rer. nat., Dipl.-Mineraloge, Wiss. Angestellter

Intrinsic oxygen fugacity measurements on chromites from the Bushveld complex and their petrogenetic significance.- In: Contrib. Mineral. Petrol. 67, 1978, S. 127-138 (Gemeinsam mit D.D.Klemm)

Scanning electron microscope investigations on impregnated sandstones.- In: UNESCO-RILEM-Symp., Paris, 1978 (Gemeinsam mit D.D.Klemm)

Research on surface conservation of corroded pentelish marble of the Acropolis in Athens.- In: ebd. (Gemeinsam mit D.D.Klemm)

WEBER-DIEFENBACH, KLAUS, Dr. rer. nat., Dr. rer. nat. habil., Privatdozent, Wiss. Assistent

Geodynamics of the Western Tauern Window.- In: Alps, Apennines, Hellenides. Inter-Union Commission on Geodynamics Scientific Report No. 38, Stuttgart 1978, S. 132-134 (Gemeinsam mit D.D.Klemm u. B.Lammerer)

FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR ALLGEMEINE UND ANGEWANDTE GEOLOGIE

WEBER-DIEFENBACH, KLAUS (Forts.)

Interim Report No. 1 of Sino-German Cooperative Geological Investigations.- In: Sc. Bull. 10, 10, 3, Taipei (Gemeinsam mit Y.M.Cheng u. K.Schmidt)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Juni 1978: Kurzzeitdozentur a. d. Univ. of Ife, Ile-Ife, Nigeria, und External Examiner für Abschlußprüfungen im Fach Mineralogie/Petrographie.

INSTITUT FÜR PALÄONTOLOGIE UND HISTORISCHE GEOLOGIE

DEHM, RICHARD, Dr. phil., o.ö. Prof.

Zur Geschichte von Bayerischer Staatssammlung und Universitäts-Institut für Paläontologie und historische Geologie in München.- In: Jahresber. 1977 u. Mitt. Freunde Bayer.

Staatssamml. Paläont. hist. Geol., 6, München 1978, S. 13-46

Zur Vorgeschichte der Geologischen Karte des Rieses 1:50000.- In: H.Gall u.a., Erläuterungen zur Geologischen Karte des Rieses 1:50000. Geologica Bavarica. 76, München 1978, S. 8-11

Neue tertiäre Spaltenfüllungen im süddeutschen Jura.- In: Mitt. Bayer. Staatsslg. Paläont. hist. Geol. 18, 1978, S. 289-313

FAHLBUSCH, VOLKER, Dr. rer. nat., Prof.

Pliozäne und Pleistozäne Eomyidae (Rodentia, Mammalia) aus Polen.- In: Acta Zoologica Cracoviensia. 23, 2, 15 S., 2 Taf.

Doktorandin:

Lagally, Anne: Morphologisch-biostatistische Untersuchungen an Eucricetodon (Rodentia, Mammalia) der oligozänen Säugetierlagerstätten Möhren 13 und Gaimersheim.- München 1978, 184 S., 66 Abb.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Arbeitskreis Wirbeltierpaläontologie, Lochmühle/Spessart, 2.-3.3.1978: Parallel- und Konvergenz-Entwicklung bei fossilen Wirbeltieren.

Vortrag beim II. Congressus Theriologicus Internationalis, Brünn/CSSR, 20.-27.7.1978: Populations in Fossil Mammals.

FÜRSICH, FRANZ THEODOR, Dr. rer. nat., M.Sc., Dipl.-Geol., Wiss. Assistent

The influence of faunal condensation and mixing on the preservation of fossil benthic communities.- In: Lethaia (Oslo). 11, 1978, S. 243-250

Aus Cassianer Schichten der Südtiroler Dolomiten: Rekonstruktion von Lebenswelt und Ablagerungsraum.- In: Jahresber. u. Mitt. Freunde Bayer. Staatssamml. Paläont. hist. Geol. 6, 1978, S. 47-51

Variability of Jurassic hardground faunas: pitfalls in studies of community evolution.- In: N. Jb. Geol. Paläont. Abh. 157, 1978, S. 52-56

The Jurassic of Milne Land, central East Greenland.- In: Rapp. Grøn. geol. Unders. 90, Copenhagen 1978, S. 99-106 (Gemeinsam mit T.Birkelund u. J.H.Callomon)

HAGN, HERBERT, Dr. rer. nat., Dipl.-Geol., Prof.

In memoriam Dr.h.c. Otto Hölzl.- In: Mitt. Bayer. Staatssamml. Paläont. hist. Geol. 18, 1978, S. 4-10, 1 Portr.

FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR PALÄONTOLOGIE UND HISTORISCHE GEOLOGIE

HAGN, HERBERT (Forts.)

Die älteste Molasse im Chiemgau / östliches Oberbayern (Kathenloch-Schichten, Priabon).-  
 In: ebd., S. 167-235, Taf. 13-16, 5 Abb.

HEIBIG, KURT, Dr. rer. nat. habil., Privatdozent

Fossilführende Spaltenfüllungen Süddeutschlands und die Ökologie ihrer oligozänen Huftiere.-  
 In: Mitt. Bayer. Staatsslg. Paläont. hist. Geol. 18, 1978, S. 237-288, 7 Abb.

HERM, DIETRICH, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Paleo-oceanographic aspects of the Upper Cretaceous Geosynclinal Sediments of the Eastern Alps.- In: Alps, Apennines, Hellenides. Inter-Union Commission on Geodynamics Scientific Report No. 38, Stuttgart 1978, S. 87-95, 2 Abb. (Gemeinsam mit A. Butt)

JUNG, WALTER, Dr. rer. nat., Prof.

Eine neue stratigraphisch gesicherte Fundstelle für Angiospermen-Früchte und -Samen in der oberen Gosau Tirols.- In: Mitt. Bayer. Staatsslg. Paläont. hist. Geol. 18, München 1978, S. 131-142

SCHMIDT-KITTLER, NORBERT, Dr. rer. nat., Privatdozent, Wiss. Assistent

Funde fossiler Säugetiere auf Blatt Mühldorf 1:50000.- In: J.H. Unger, Geologische Karte von Bayern 1:50000. Erläuterungen zum Kartenblatt 7740 Mühldorf am Inn. 1978, S. 102-110

WEDDIGE, KARSTEN, Dr. rer. nat., Dipl.-Geol., Wiss. Assistent

Lithostratigraphie und Conodontenfaunen der Wissenbacher Fazies und ihrer Äquivalente in der südwestlichen Lahnmulde (Rheinisches Schiefergebirge).- In: Mainzer geowiss. Mitt. 7, 1978, S. 183-237, 14 Abb., 3 Tab. (Gemeinsam mit H. Requadt)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Forschungsreise nach Nordost-Persien, Mai/Juni 1978: Stratigraphische Untersuchung des Binalud-Palaeozoikums bei Mashhad.

INSTITUT FÜR MINERALOGIE UND PETROGRAPHIE

CAMMANN, KARL, Dr. rer. nat., Dipl.-Chem., Wiss. Angestellter

Exchange kinetics at potassium - selective liquid membrane electrodes.- In: Anal. Chem. 50, 1978, S. 936

A mixed potential ion-selective electrode theory.- In: Conf. on Ion-Selective Electrodes, Budapest 1977.- Budapest: Akadémiai Kiado 1978, S. 297-306

A critical comparison between flameless atomic absorption spectroscopy and an improved electrochemical anodic stripping technique in the case of a rapid trace determination of lead in geological samples.- In: Fresenius Z. Anal. Chem. 293, 1978, S. 97

A more kinetically oriented ion-selective electrode theory. An approach towards a better understanding of potentiometric sensors.- In: Arzneimittel-Forsch. (Drug Res.) I (4), 1978, S. 709

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vertrag a. d. Univ. Athen, 20.9.1978: A new theory of ion-selective electrodes.

FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR MINERALOGIE UND PETROGRAPHIE

HUCKENHOLZ, HANS-GERHARD, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

- Synthesis, stability, and aluminium-iron substitution in gehlenite-ferrigehlenite solid solutions.- In: N. Jb. Miner. Mh. 1978, S. 521-536 (Gemeinsam mit W.D.Ott)
26. Sr-isotope ratios on whole-rock samples of leg 45 basalts.- In: Initial Reports of the Deep Sea Drilling Project. Vol. XLV, 1978 (Gemeinsam mit V.v.Drach, D.Müller-Sohnius u. H.Köhler)
- Titanium-containing silicate garnets. II. The crystal chemistry of melanites and schorlomite.- In: The American Mineralogist. 1978 (Gemeinsam mit F.E.Huggins u. D.Virgo)

Doktoranden:

- Schröcker, Alfred: Experimentelle Bestimmung der Schließungstemperatur des Kationenaustausches zwischen Sanidin und fluider Phase. (Ein Beitrag zur Untersuchung der Schließungstemperaturen geochronologischer Systeme.)
- Söllner, Frank: Rb/Sr-Altersbestimmungen an Gesteinen der Münchberger Gneismasse, NE-Bayern.

PROPACH, GISELHER, Dr. rer. nat., Dipl.-Geol., Universitätsdozent

- Granitization by mixing of crustal rocks and subduction-derived magma.- In: N. Jb. Miner. Mh. 1978, S. 537-549
- Anthophyllite gneiss from the Silberberg Fe-sulfide deposit in high-grade metasediments near Bodenmais, E-Bavaria.- In: N. Jb. Miner. Abh. 134, 1978, S. 24-32 (Gemeinsam mit P. Blümel)
- Decorated vesicles in basaltic glasses from hole 396, drilled on leg 45. Deep Sea Drilling Project.- In: Init. Rep. DSDP 45, 1978, S. 554-556
- Textural and compositional variations in dolerite units from hole 395 A.- In: ebd., S. 529-534 (Gemeinsam mit S.Lee u. E.Prosser)
- Chemical data for sites 395 and 396: Analytical procedures and comparison of interlaboratory standards.- In: ebd., S. 684-705 (Gemeinsam mit J.Natland et al.)
- Variscan granitization in the Regensburger Wald, West Germany.- In: N. Jb. Miner. Mh. 1977, S. 97-111

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim DSDP post cruise meeting, Palisades, New Jersey, 18.2.1977: Data summary on leg 45 samples.
- Vortrag beim DFG-Kolloquium, Hannover, April 1977: Differentiation und Differenzierung im Doleritkomplex von Loch 395 A, leg 45.
- Vortrag a. d. Tagg. d. DMG, Bochum, Sept. 1977: Varistische Granitisation im Regensburger Wald, Ostbayern.
- Vortrag a. d. Tagg. d. DMG, Erlangen, 14.9.1978: Interpretation dekoriertes Blasen in DSDP-Basalten von leg 45.

TROLL, GEORG, Dr. rer. nat., Dipl.-Geol., Prof.

- Determination of fluorine and total water in thirty-three international geochemical reference samples.- In: Geostandards Newsletter. 2, 1978, S. 43-47 (Gemeinsam mit A.Farzaneh)
- Quantitative Hydroxyl- und H<sub>2</sub>O-Bestimmungsmethode für Minerale, Gesteine und andere Festkörper: Vergleichsuntersuchungen einiger Zementproben.- In: Fresenius Z. Anal. Chem. 290, 1978, S. 320
- The "Altkristallin" of Eastern Tyrol between Tauern Window and Periadriatic Lineament.- In: Alps, Apennines, Hellenides: Geodynamic Investigation along Geotraverses by an International Group of Geoscientists. Stuttgart 1978, S. 149-154

FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR MINERALOGIE UND PETROGRAPHIE

TROLL, GEORG (Forts.)

- Pyrohydrolysis for the rapid determination of chlorine traces in silicate and non-silicate minerals and rocks.- In: Fresenius Z. Anal. Chem. 292, 1978, S. 293-295 (Gemeinsam mit A.Farzaneh)
- Mineralbestimmen am Gesteinshandstück. Folge 1: Einführung, Granit als Beispiel.- In: Lapis. 3, München 1978, Nr. 11, S. 14-15
- Minerals and Rocks. - Übersetzung des Buches von Joel Arem ins Deutsche. München: Goldmann 1978, 158 S.
- Fluorine loss in production of bricks and comparison with the loss in fluorine-bearing minerals.- In: Interceram. 27, 1978, Nr. 4, S. 400-402 (Gemeinsam mit A.Farzaneh)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. TU Berlin, 10.2.1978: Das Verhalten des Fluors während der magmatischen Differentiation und der Metamorphose.
- Vortrag a. d. Univ. Bern, 14.2.1978: Das geochemische Verhalten des Fluors in silikatischen Gesteinen und Mineralen am Beispiel von koexistierenden Amphibolen und Biotiten.
- Vortrag beim Symp. 'Bindungsformen', Freising-Weihestephan, 28.4.1978: Bindungsfestigkeit und Austausch von Fluor in einigen Mineralen.
- Vortrag a. d. Univ. Mainz, 7.6.1978: Das Verhalten des Fluors während der magmatischen Differentiation und der Metamorphose.
- Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Mineralog. Ges., Erlangen, 15.9.1978: Fluorid-Bindungsfestigkeit in einigen gesteinsbildenden Mineralen.

INSTITUT FÜR KRISTALLOGRAPHIE UND MINERALOGIE

ADLHART, WOLFGANG, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

- A diffractometer using extremely short wavelengths ( $\gamma$  rays) at the FRM reactor.- In: J. Phys. E: Sci. Instrum. 11, 1978, S. 433 (Gemeinsam mit F.Frey u. J.Schneider)
- Determination of the lattice parameter of potassium by neutron scattering.- In: J. Phys. F: Metal Phys. 8, 1978, S. 2075 (Gemeinsam mit G.Stetter, G.Fritsch, E.Steichele u. E.Lüscher)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag in der Sektion Physik d. Univ. München, Juli 1978: Das Gamma Diffraktometer am Forschungsreaktor München.
- Poster-Session beim 11. Congr. of Crystallography, Warschau, 3.-12.8.1978: 1) New aspects to the structure of the  $\alpha$ -form of Bis-(N-Methylsalicylaldehyd)-Copper. (Gemeinsam mit M.Peterat u. V.K.Syal) - 2) Neutron scattering study of the phase transition  $P\bar{1} - I\bar{1}$  in plagioclases with high An-content. (Gemeinsam mit F.Frey u. H.Jagodziniski) 3) X-ray study of plagioclases with high Ca-content from room temperature to 550° C. (Gemeinsam mit F. Frey u. H.Jagodziniski)

BOYSEN, HANS, Dr., Wiss. Angestellter

- A neutron powder investigation of the structural changes in  $K_2SnCl_6$ .- In: Acta Cryst. B34, 1978, S. 1412-1418 (Gemeinsam mit A.W.Hewat)
- Zur Dynamik der strukturellen Phasenübergänge im  $K_2SnCl_6$ .- In: Z. Krist. 148, 1978, S. 145 (Gemeinsam mit W.Just)
- On the interpretation of the diffuse scattering in neutron powder diagrams.- In: Abstr., Conf. on Diffraction Profile Analysis, Krakau, Polen, 14.-15.8.1978, S. 15-16

FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR KRISTALLOGRAPHIE UND MINERALOGIE

BOYSEN, HANS (Forts.)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim DFG-Rundgespräch 'Gitterdynamik und Phasenübergänge in Kristallen vom  $K_2PtCl_6$ -Typ', Bad Honnef, 31.8.-1.9.1978: Neutronenbeugungsuntersuchungen am  $K_2SnCl_6$ . Messungen am ILL in Grenoble: The zincblende-wurtzit transformation: investigation of the harmonic and anharmonic thermal vibrations by powder diffractometry.- In: ILL-Annual Report, Grenoble 1978, exp.no. 5.22.114 (Gemeinsam mit H.Jagodzinski, G.Steger, J. Buevoz u. A.Hewat) - Dynamic structure determination for two interacting modes near the  $\alpha$ - $\beta$  transition of quartz.- In: ILL-Annual Report, Grenoble 1978, exp.no. 04.02.064 (Gemeinsam mit B.Dorner, F.Frey u. H.Jagodzinski)

FREY, FRIEDRICH, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

The hcp-fcc transition in pure Co investigated by neutron scattering.- In: J. Phys. F: Metal Phys. 1978 (Gemeinsam mit W.Prandl, J.Schneider, C.Zeyen u. K.Ziebeck)  
 X-ray study of plagioclases with high Ca-content from room-temperature up to 550° C.- In: Acta Cryst. A 34, 1978, S 4, S. 297 (Gemeinsam mit W.Adhart u. H.Jagodzinski)  
 Neutron scattering study of the phase transition P1 - I1 in plagioclases with high An-content.- In: ebd., S. 297 (Gemeinsam mit W.Adhart u. H.Jagodzinski)  
 Dynamic structure determination for two interacting modes near the  $\alpha$ - $\beta$  transition in quartz.- In: ILL Ann. Rep. 1978 (Gemeinsam mit H.Boysen, B.Dorner u. H.Jagodzinski)  
 Diffuse und inelastische Neutronenbeugung nahe beim Phasenübergang hexagonal-kubisch dichtest gepackt in reinem Cobalt.- In: Verh. DPG 1, 1978, S. 126 (Gemeinsam mit W. Prandl)  
 Diffuse und inelastische Neutronenstreuung bei Phasenumwandlungen.- In: Nukl. Festkörperforschung Verb. Tagung, BMFT-Bericht 1978  
 Fokussierende Lamellenmonochromatoren.- In: Proc. HMI Berlin, Workshop, 1978  
 Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
 Vortrag beim Alkali Seminar, TU München, 1978: Martensitische Phasenumwandlungen.

JAGODZINSKI, HEINZ, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Streueung langsamer Elektronen an fehlgeordneten Oberflächen: Diffuse leed-intensities of disordered surfaces. I. Correlations between statistics and multiple diffraction. II. Multiple scattering on disordered overlayers. III. LEED-investigation of the disordered (110)-surface of gold. IV. Application of the disorder theory.- In: Surface Sci. 77, 1978, S. 233-300 (Gemeinsam mit W.Moritz u. D.Wolf)  
 Diffraction in surfaces and interfaces.- In: Festkörper XVIII. Wiesbaden: Vieweg 1978, S. 129-152  
 Satellite reflections of labradorite (C).- In: Physics and Chemistry of Minerals. 3, 1978, S. 69-72 (Gemeinsam mit M.Korekawa)  
 The shape of Bragg peaks caused by multiple scattering in focused monochromatic diffraction pictures.- In: Acta Cryst. A 34, 1978, S 4, S. 337  
 Systematic absences in low energy electron diffraction.- In: Physica Status Solidi (a) 49, 1978, S. 119  
 Phase determination by multiple scattering.- In: Naturwiss. 65, 1978, S.651  
 X-ray study of plagioclases with high Ca-content from room temperature to 550° C.- In: Acta Cryst. A 34, 1978, S 4, S. 297 (Gemeinsam mit W.Adhart u. F.Frey)  
 The superstructure of plagioclases.- In: ebd., S. 110 (Gemeinsam mit B.Penzkofer)  
 X-ray investigation of order-disorder transitions in urea inclusion compounds.- In: ebd., S. 110 (Gemeinsam mit R.Forst)

FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR KRISTALLOGRAPHIE UND MINERALOGIE

JAGODZINSKI, HEINZ (Forts.)

- Neutron scattering study of the phase transition  $P\bar{1}$ - $I\bar{1}$ .- In: ebd., S. 297 (Gemeinsam mit F.Frey u. W.Adhart)  
 Elastic diffuse neutron scattering due to proton-proton correlation functions in Ih ice.- In: Ann. Rep., ILL Grenoble, 1978 (Gemeinsam mit J.Schneider u. C.Zeyen)  
 Dynamic structure determination for two interacting modes near the  $\alpha$ - $\beta$  transition of quartz.- In: ebd. (Gemeinsam mit H.Boysen, B.Dorner u. F.Frey)

Doktoranden:

- Kalus, Christian: Neue Strukturbestimmung des Anorthits, unter Berücksichtigung möglicher Alternativen.  
 Müller, Norbert: Spinpolarisation bei der Beugung niederenergetischer Elektronen an einer Gold (110)-Oberfläche.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag im Inst. f. Kristallographie u. Mineralogie d. Univ. Frankfurt, 2.2.1978: Kann das Studium von Grenzflächen und Domänen an Mineralen dem Erdwissenschaftler etwas sagen?  
 Vortrag zur Sonderforschungsbereichstagung 128 in Garching, 28.2.1978: Fehlordnung an Oberflächen.  
 Hauptvortrag a. d. Jahrestagg. 1978 d. DGKK u. 18. Diskussionstagg d. AGKr in Freudenstadt, 6.-10.3.1978: Streuung an äußeren und inneren Grenzflächen.  
 Arbeitstagg. d. Kommission für Synchrotron-Strahlung der AGKr in Stuttgart, 10.-11.3.1978.  
 Université de Paris-Sud, Orsay, 19.-22.6.1978: Laudatio für Prof. Dr. A.Guinier. - Plenarvortrag, 20.6.1978: Diffraction by statical and dynamical defects (at large angles).  
 Leiter der deutschen Delegation bei der 17. Generalversammlung d. Internat. Council of Scientific Unions, Athen, 24.-29.9.1978.  
 Sitzung des General Committee and Standing Finance Committee d. Internat. Council of Scientific Unions, Athen, 19.-22.9.1978.

SCHRÖCKE, HELMUT, Dr. rer. nat., Prof.

- Geotektonik und Lagerstättenbildung.- In: Fortschr. d. Mineralogie. 55, 1978, S. 135-171

TRUMM, ALFONS, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Assistent

- Phasendiagramm des Systems  $Fe_2O_3$  -  $WO_3$ .- In: N. Jb. Miner. Mh. 1978, H. 11, S. 481-484

WEINER, KARL LUDWIG, Dr. rer. nat., Akad. Direktor

- Thermolumineszenz.- In: Barthel Hroudá (Hrsg.), Methoden der Archäologie. München: Beck 1978 (= Beck'sche Elementarbücher) (19 S., 6 Abb.)  
 Obsidian, Herkunftsbestimmung.- In: ebd. (13 S., 7 Abb.)  
 Obsidian, Datierung.- In: ebd. (12 S., 9 Abb.)  
 Mineralogie. 5.Aufl.- Bielefeld: Bertelsmann 1977 (= Blätter zur Berufskunde. Bd. 3. Hrsg. v. d. Bundesanstalt für Arbeit, Nürnberg)  
 Zahlreiche Beiträge aus den Gebieten Mineralogie und Kristallographie in: Lapis. Monatschrift für Liebhaber und Sammler von Mineralien und Edelsteinen. Hrsg. v. K.L.Weiner et al.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Deutsches Archäologisches Institut. Grabung Demirci Hüyük, Provinz Eskishehir/Türkei. Teilnahme an der Grabungskampagne 1978 als Mineraloge (Keramik, Rohstoffquellen der näheren und weiteren Umgebung der Grabung), 1.-22.9.1978

FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR KRISTALLOGRAPHIE UND MINERALOGIE

WOLF, DIETER, Dr. rer. nat., Wiss. Assistent

- Streuung langsamer Elektronen an fehlgeordneten Oberflächen: Diffuse leed-intensities of disordered surfaces. I. Correlations between statistics and multiple diffraction. II. Multiple scattering on disordered overlayers. III. LEED-investigation of the disordered (110)-surface of gold. IV. Application of the disorder theory.- In: Surface Sci. 77, 1978, S. 233-300 (Gemeinsam mit H.Jagodzinski u. W.Moritz)
- Electron spin polarization in LEED from Au 110.- In: Proc. of the Conf. to mark the 50th anniversary of the discovery of El.Diff. 1978, Inst. Phys. Conf. Ser. No. 41, 281, Chap. 4 (Gemeinsam mit N.Müller u. R.Feder)
- Spin polarization in LEED from Au 110: Monitor of surface order-disorder transitions.- In: Proc. 7th Int. Conf. Solid Surfaces Wien 1977, Vol. III, A 2754 (Gemeinsam mit N.Müller)
- Investigation of the Au 110-phase transition by spin polarized LEED.- In: Nederlands Tijdschrift voor Vacuumtechniek. 16, 1978, S. 109
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Univ. Erlangen, Febr. 1977: Analyse realer Oberflächenstrukturen.
- Vortrag a. d. XI. Internat. Congr. of Crystallography, Warschau, 3.-12.8.1978: LEED-investigation of the Au(110)-(1x2)surface.

INSTITUT FÜR ALLGEMEINE UND ANGEWANDTE GEOPHYSIK UND GEOPHYSIKALISCHES OBSERVATORIUM

ANGENHEISTER, GUSTAV, Dr. rer. nat., Dipl.-Geophys., o.ö. Prof.

- Wieweit ist eine Vorhersage von Erdbeben möglich? - Vortrag aus Anlaß des 125jährigen Jubiläums der Aachener Rückversicherungs-Gesellschaft am 29.5.1978; veröffentlicht in einem Band 'Aachener Rückversicherungs-Gesellschaft', Karlsruhe: Verl. Versicherungswirtschaft e.V. 1978
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Siehe "Jahresbibliographie d. Univ. München" Bd. 9, für das Jahr 1977.

Doktorand:

- Eberle, Detlef: Die Induktion durch künstliche elektromagnetische Längswellen (15-25 kHz) - Anwendungen in der Prospektionsgeophysik unter Berücksichtigung des Einflusses der Erdoberflächenform und technischer Leitungsnetze.

BEBLO, MARTIN, Dr. rer. nat., Dipl.-Geophys., Akad. Rat

- Ein Beitrag zur Feingliederung von Kruste und anomalen Mantel unter Island - abgeleitet aus kurzperiodischen (15 sec - 1 Std) magnetotellurischen Messungen.- In: Protokoll Elektromagnetische Tiefenforschung. Hrsg. v. V.Haak u. J.Homilius. Neustadt/Weinstraße, 11.-13.4. 1978.
- Magnetotelluric investigation of the lower crust and upper mantle beneath Iceland.- In: J. Geophys. 45, 1978, S. 1-16 (Gemeinsam mit A.Björnsson)
- Electrical conductivity below the Eastern Alps and their Northern Foreland.- In: Alps, Apennines, Hellenides. Eds. H.Closs, D.Roeder, K.Schmidt. Stuttgart: Schweizerbart 1978, S. 72-77 (Gemeinsam mit A.Berkold u. K.Kemmerle)
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Geophys. Ges. (DGG), Münster, 1978: Magnetotellurik im Gebiet der geothermischen Anomalie von Urach. (Gemeinsam mit A.Berkold, F.Dorner u. K. Kemmerle)

## FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR ALLGEMEINE UND ANGEWANDTE GEOPHYSIK UND GEOPHYSIKALISCHES OBSERVATORIUM

## BEBLO, MARTIN (Forts.)

- Weitere Vorträge a. d. Jahrestagg. d. DGG in Münster, 1978: Magnetotellurik in Island. (ASFA Poster Session). (Gemeinsam mit G.Angenheister, A.Berktd, A.Björnsson, V.Haak u. K.Kemmerle) - Magnetotellurik in Island 1977. (Gemeinsam mit G.Angenheister, A. Berktd, A.Björnsson, V.Haak u. K.Kemmerle)
- Vortrag beim Kolloquium Erdmagnetische Tiefenforschung, Neustadt, 1978: Magnetotellurik Island 1977 - Pulsationen (15 sec - 1 h).
- Vortrag bei der IAGA Working Group 3/1, Murnau, 1978: Electrical structure of the lower crust and upper mantle beneath Iceland. (4th Workshop on Electromagnetic Induction in the Earth and Moon).
- Vortrag a. d. FU Berlin, 1978: Ergebnisse der Magnetotellurik in Island 1977, Verteilung der elektrischen Leitfähigkeit in Kruste/Oberer Mantel.
- Teilnahme an der Messfahrt zur Magnetotellurik und Erdmagnetischen Tiefensondierung in der Toskana/Italien, 2.-21.10.1978.

## BECKER, HELMUT, Dr. rer. nat., Dipl.-Geophys., Wiss. Angestellter

- Geophysikalische Prospektionsmethoden in der Archäologie.- In: B.Hrouda (Hrsg.), Methoden der Archäologie. München 1978, S. 48-62
- Archäomagnetismus und magnetische Datierung.- In: ebd., S. 139-150
- Vorläufiger Bericht über eine magnetische Prospektion des Demircihüyük (Nordwestanatolien).- In: Istanbuler Mitteilungen. 27/28, 1977/78, S. 32-44
- Auswärtige wiss. Tätigkeit:
- Vorträge a. d. 18th Internat. Symp. on Archaeometry and Archaeological Prospection, Bonn, März 1978: Magnetic prospecting with a difference-protonmagnetometer with automatic data-record on digital cassette. - Archaeomagnetic investigations in Anatolia from pre-historic and hittite sites (first preliminary results).
- Vortrag a. d. 3<sup>e</sup> Semaine philippolithaine de l'histoire et de la culture trace, Plovdiv (Bulgarien), Okt. 1978: Méthode archéomagnétique et la chronologie relative. (Gemeinsam mit M.Kovacheva, G.F.Zagny u. D.Veljovic)
- Archäomagnetische Probenentnahme und archäologische Prospektionsmessungen in Durankulak (Bulgarien), Kalapodi und Tiryns (Griechenland), Demircihüyük und Hassek-Höüyük (Türkei) und Halawa (Syrien).

## BERKTOLD, ALFRED, Dr. rer. nat., Dipl.-Geophys., Wiss. Angestellter

- Electrical conductivity below the Eastern Alps and their Northern Foreland.- In: Alps, Apennines, Hellenides. Eds. H.Closs, D.Roeder, K.Schmidt. Stuttgart: Schweizerbart 1978, S. 72-77 (Gemeinsam mit M.Beblo u. K.Kemmerle)
- Magnetotellurische und erdmagnetische Tiefensondierung im Bereich der Temperaturanomale von Urach.- In: Protokoll Erdmagnetische Tiefenforschung. Kolloquium Neustadt/Weinstraße, 11.-13.4.1978. Hrsg. v. V.Haak u. J.Homilius. Berlin, Hannover 1978, S. 22-27

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Geophys. Ges. (DGG), Münster, März 1978: Magnetotellurik im Gebiet der geothermischen Anomalie von Urach. (Gemeinsam mit M.Beblo, F.Dorner u. K. Kemmerle) - Magnetotellurik in Island (ASFA Poster Session). (Gemeinsam mit G.Angenheister, M.Beblo, A.Björnsson, V.Haak u. K.Kemmerle) - Magnetotellurik in Island 1977. (Gemeinsam mit G.Angenheister, M.Beblo, A.Björnsson, V.Haak u. K.Kemmerle)
- Vortrag beim 4th Workshop on Electromagnetic Induction in the Earth and Moon, IAGA Working Group 3/1, Murnau, 7.-13.9.1978: Magnetotelluric measurements and geomagnetic depth sounding near a geothermal anomaly in SW-Germany.

## FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR ALLGEMEINE UND ANGEWANDTE GEOPHYSIK UND GEOPHYSIKALISCHES OBSERVATORIUM

GEBRANDE, HELMUT, Dr. rer. nat., Dipl.-Geophys., Wiss. Assistent

Upper crustal structure in the Northern Alps derived from seismic refraction measurements.-  
In: Alps, Apennines, Hellenides. Eds. H.Closs, D.Roeder, K.Schmidt. Stuttgart: Schweizerbart 1978, S. 80-82 (Gemeinsam mit M.Will u. H.Miller)

Aftershock investigations and fault-plane solutions of the Friuli Earthquakes 1976.- In:  
ebd., S. 173-177 (Gemeinsam mit H.Häge, H.Miller, G.Müller u. E.Schmedes)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag vor der Carl Friedrich von Siemens Stiftung in München, 14.2.1978: Was geschah  
in Friaul? - Erdbebenforscher berichten über die Möglichkeiten und Grenzen der Erd-  
bebenprognose.

Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Geophys. Ges., Münster, 7.-10.3.1978: Erste Ergebnisse  
der refraktionsseismischen Messungen auf Island 1977. (Gemeinsam mit Arbeitsgruppe  
RRISP: G.Angenheister et al.)

Postersession bei der Jahrestagg. d. DGG, Münster, 7.-10.3.1978: a) RISP - Reykjanes Iceland  
Seismic Project 1977 - Erste Ergebnisse: Teil I: Island. (Gemeinsam mit Arbeitsgruppe  
RRISP) b) RISP - Reykjanes Iceland Seismic Project 1977 - Erste Ergebnisse: Teil II:  
Reykjanes-Rücken. (Gemeinsam mit Arbeitsgruppe RRISP).

Vorträge a. d. Gemeinschaftstagg. d. Europ. Geophys. Ges. u. d. Europ. Seis. Comm., Straß-  
burg, 29.8.-5.9.1978: Reykjanes Ridge Iceland Seismic Project, Part I: Reykjanes Ridge;  
Part II: Iceland. (Gemeinsam mit RRISP Working Group)

KEMMERLE, KURT, Dr. rer. nat., Dipl.-Geophys., Wiss. Mitarbeiter

Electrical conductivity below the Eastern Alps and their Northern Foreland.- In: Alps,  
Apennines, Hellenides. Eds. H.Closs, D.Roeder, K.Schmidt. Stuttgart: Schweizerbart 1978,  
S. 72-77 (Gemeinsam mit A.Berkold u. M.Beblo)

Magnetotellurische und erdmagnetische Tiefensondierung im Bereich der Temperaturanomalie von  
Urach.- In: Protokoll Erdmagnetische Tiefenforschung. Kolloquium Neustadt/Weinstraße,  
11.-13.4.1978. Hrsg. v. V.Haak u. J.Homilius. Berlin, Hannover 1978, S. 22-27 (Gemeinsam  
mit A.Berkold u. F.Dorner)

Die Standard-Auswertemethode für die Magnetotellurik am Institut für Allgemeine und Ange-  
wandte Geophysik d. Univ. München in schematischer Darstellung.- In: ebd., S. 66-70

Einzeleffekt-Auswertung für die Magnetotellurik.- In: ebd., S. 71-76

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. 38. Jahrestagg. d. Dtsch. Geophys. Ges. (DGG), Münster, 7.-10.3.1978: Magneto-  
tellurik im Gebiet der geothermischen Anomalie von Urach. (Gemeinsam mit M.Beblo, A.  
Berkold u. F.Dorner) - Magnetotellurik in Island (ASFA Poster Session). (Gemeinsam mit  
G.Angenheister, M.Beblo, A.Berkold, A.Björnsson u. V.Haak) - Magnetotellurik in Island  
1977. (Gemeinsam mit G.Angenheister, M.Beblo, A.Berkold, A.Björnsson u. V.Haak)

Vortrag beim 4th Workshop on Electromagnetic Induction in the Earth and Moon, IAGA Working  
Group 3/1, Murnau, 7.-13.9.1978: Magnetotelluric measurements and geomagnetic depth soun-  
ding near a geothermal anomaly in SW-Germany.

KORSCHUNOW, ALEX, Dr. rer. nat., Dipl.-Geophys., Akad. Direktor

Pulsationen des erdmagnetischen Feldes an der Station Fürstenfeldbruck 1977.- 1978

(= Veröff. d. Geophys. Obs. Fürstenfeldbruck d. Ludwig-Maximilians-Univ. München, Ser. A,  
Nr. 20)

## FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR ALLGEMEINE UND ANGEWANDTE GEOPHYSIK UND GEOPHYSIKALISCHES OBSERVATORIUM

MILLER, HEINZ, Dr. rer. nat., Dipl.-Geophys., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

The lithospheric seismic Alpine longitudinal profile 1975.- In: Alps, Apennines, Hellenides. Eds. Closs, Roeder, Schmidt. Stuttgart: Schweizerbart 1978, S. 33-39 (Gemeinsam mit Ansorge, Aric u. Perrier)

Upper crustal structure in the Northern Alps derived from seismic refraction measurements.- In: ebd., S. 80-82 (Gemeinsam mit Will u. Gebrande)

Aftershock investigations and fault-plane solutions of the Friuli earthquakes 1976.- In: ebd., S. 173-177 (Gemeinsam mit Gebrande, Häge, Müller u. Schmedes)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Poster-Sessions bei der Tagung d. Dtsch. Geophys. Ges. (DGG), Münster, 1978: a) Alpen-Längsprofil. (Gemeinsam mit J.Ansorge) b) Risp - Reykjanes - Iceland Seismic Project 1977 - Erste Ergebnisse. Teil I: Island. (Gemeinsam mit Arbeitsgruppe RRISP) c) Risp - Reykjanes - Iceland Seismic Project 1977 - Erste Ergebnisse. Teil II: Reykjanes-Rücken. (Gemeinsam mit Arbeitsgruppe RRISP)

Vortrag beim Workshop on Wave Fields in complex inhomogeneous media, Jalta, UdSSR, Mai 1978: Crustal structure in the Alps.

Vortrag a. d. gemeins. Tagg. d. Europ. Seismolog. Kommission u. d. Europ. Geophys. Ges. in Straßburg: Reykjanes-Ridge-Iceland Seismic Project, Part II: First results from Iceland.

Vorlesung a. d. Univ. Innsbruck, WS 1978/79: Einführung in die Geophysik I mit Übungen. (Lehrauftrag)

PETERSEN, NIKOLAI, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Privatdozent, Wiss. Mitarbeiter

Rock- and paleomagnetism of basalts from site 396 B, Leg 46.- In: Initial Reports of the Deep Sea Drilling Project. Vol. 46. Washington: US Government Printing Office 1978, S. 357-362

Correlation between changes in the mineralogy, chemistry, and magnetic properties of basalts from DSDP Leg 46 with low temperature submarine alteration.- In: ebd., S. 371-376 (Gemeinsam mit J.Honnorez, J.K.Böhlke u. B.M.Honnorez-Guerstein)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Ewing Symposium, New York, März 1978: Low temperature alteration of the magnetic minerals in ocean floor basalts.

Vortrag a. d. Penrose Conf. über die ozeanische Kruste, Sept. 1978, Cambridge, England: Magnetic properties of the oceanic crust.

POHL, JEAN, Dr. rer. nat., Dipl.-Geophys., Akad. Rat

Bau und Entstehung des Ries-Kraters.- In: H.Gall, R.Hüttner, D.Müller: Erläuterungen zur geologischen Karte des Rieses 1:50000. 1977, S. 159-175 (= Geologica Bavarica. 76) (Gemeinsam mit H.Gall)

Interpretation of the Berchtesgaden magnetic anomaly.- In: Alps, Apennines, Hellenides. Eds. H.Closs, D.Roeder, K.Schmidt. Stuttgart: Schweizerbart 1978, S. 78-79 (Gemeinsam mit U. Bleil)

Gravity measurements in the Rochechouart impact structure (France).- In: Meteoritics. 13, 1978, S. 601-604 (Gemeinsam mit K.Ernstson u. P.Lambert)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vorträge a. d. Tagg. d. Dtsch. Geophys. Ges., Münster, März 1978: Seismische Messungen im Ries und Umgebung. (Gemeinsam mit G.Angenheister) - Kleinräumige Anomalien des Erdmagnetfeldes im Gebiet der Fränkischen Alb und ihre Interpretation. (Gemeinsam mit K.Ernstson)

## FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR ALLGEMEINE UND ANGEWANDTE GEOPHYSIK UND GEOPHYSIKALISCHES OBSERVATORIUM

## POHL, JEAN (Forts.)

- Vortrag a. d. Tagg. d. Vereinigung Schweizerischer Petroleum-Geologen und Ingenieure, Ulm, Juni 1978: Bau und Entstehung des Ries-Kraters.
- Vorträge a. d. Tagg. d. Meteoritical Society, Sudbury, Canada, Aug. 1978: Evidence for the coincidence of a geomagnetic reversal with the Ries impact event. - Gravity measurements in the Rochechouart impact structure (France). (Gemeinsam mit K.Ernstson u. P.Lambert)
- Vortrag a. d. Tagg. d. Europ. Geophys. Soc., Strasbourg, Aug. 1978: Gravity measurements in the Rochechouart impact structure (France). (Gemeinsam mit K.Ernstson u. P.Lambert)
- Vortrag beim Symp. d. Europ. Planetary Geology Consortium, Paris, Nov. 1978: Interpretation of gravity measurements in the Rochechouart impact structure (France). (Gemeinsam mit K.Ernstson u. P.Lambert)

## SCHMEDES, EBERHARD, Dr. rer. nat., Dipl.-Geophys., Wiss. Angestellter

- Macroseismic intensity map of the Federal Republic of Germany for the Friuli earthquake of May 6, 1976.- In: J. Geophys. 44, 1978, S. 277-279
- Seismicity studies in the Northern Part of the Eastern Alps.- In: Alps, Apennines, Hellenides. Eds. H.Closs, D.Roeder, K.Schmidt. Stuttgart: Schweizerbart 1978, S. 83-85 (Gemeinsam mit Förtsch u. Koschyk)
- Aftershock investigations and fault-plane solutions of the Friuli earthquakes 1976.- In: ebd., S. 173-177 (Gemeinsam mit Gebrande et al.)

## SCHMIDBAUER, ELMAR, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Wiss. Angestellter

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag a. d. 39. Jahrestagg. d. Dtsch. Geophys. Ges., Münster, März 1978: Über die Bestimmung des  $Fe^{2+}/Fe^{3+}$ -Verhältnisses in Titanomagnetiten mit Hilfe der Mössbauer-Spektroskopie.

## SCHULT, AXEL, Dr. rer. nat., Dipl.-Phys., Privatdozent, Wiss. Oberassistent

- Palaeomagnetism of Mesozoic volcanic rocks in Sicily.- In: Alps, Apennines, Hellenides. Eds. H.Closs, D.Roeder, K.Schmidt. Stuttgart: Schweizerbart 1978, S. 333-335
- Palaeomagnetism of Cretaceous Nubian sandstone.- In: J. Geophys. 44, 1978, S. 333-340 (Gemeinsam mit H.C.Soffel u. A.G.Hussain)
- Paleomagnetismo das rochas básicas do Jurássico-Cretáceo da Bacia do Maranhão.- In: Anais do VIII Congresso de Geologia da Região Nordeste do Brasil 1978 (Gemeinsam mit S.D.C.Guerreiro u. I.G.Pacca)
- Palaeomagnetism of Lower Cretaceous volcanic rocks from Maranhão Basin, Brazil (section: Teresina, Picos, Floriano).- In: Anais do XXX Congresso Brasileiro de Geologia. 5, 1978, S. 2362-2370 (Gemeinsam mit S.D.C.Guerreiro)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vortrag beim Mineralog. Kolloquium d. Univ. Erlangen, Jan. 1978: Die elektrische Leitfähigkeit von Erdmantelsilikaten bei hohen Drücken und Temperaturen.
- Vortrag a. d. Jahrestagg. d. Dtsch. Geophys. Ges., Münster, März 1978: Paläomagnetismus mesozoischer Vulkanite im Maranhão-Becken, Brasilien. (Gemeinsam mit S.D.C.Guerreiro)
- Vortrag beim Geowiss. Lateinamerika-Kolloquium, Stuttgart, Nov. 1978: Paläomagnetismus mesozoischer Basalte im Becken von Maranhão. (Gemeinsam mit S.D.C.Guerreiro)
- Forschungsreise nach Nordost-Brasilien, Sept. u. Okt. 1978.

## SOFFEL, HEINRICH, Dr. rer. nat., Dipl.-Geophys., Wiss. Rat u. Prof.

- Palaeomagnetism of Cretaceous Nubian sandstone, Egypt.- In: J. Geophys. 44, 1978, S. 333-340 (Gemeinsam mit A.Schult u. A.G.Hussain)

## FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR ALLGEMEINE UND ANGEWANDTE GEOPHYSIK UND GEOPHYSIKALISCHES OBSERVATORIUM

SOFFEL, HEINRICH (Forts.)

Review of palaeomagnetic data from Italy and adjacent areas.- In: Alps, Apennines, Hellenides. Eds. H.Closs, D.Roeder, K.Schmidt. Stuttgart: Schweizerbart 1978, S. 23-29  
 Reinterpretation of palaeomagnetism of the Colli Euganei and Monti Lessini (Italy).- In: J. Geophys. 45, 1978, S. 35-39

Dokterand:

Becker, H.: Vermessung des erdmagnetischen Feldes ( $\Delta Z$ ) längs Profilen in Nordost- und Ost-Island und der Versuch der Interpretation unter Berücksichtigung gesteinsmagnetischer Untersuchungen.

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

4-stündiger Lehrauftrag für das Fach Angewandte Geophysik d. TU München in Garching, SS 1978 u. WS 1978/79.

Dez. 1978: Ruf auf den Lehrstuhl für Geophysik d. Ruhr-Universität Bochum.

WIENERT, KARL, Dr. rer. nat., Dipl.-Geophys., Akad. Direktor

Ergebnisse der erdmagnetischen Beobachtungen im Jahre 1977. - Veröff. d. Geophys. Observatoriums Fürstenfeldbruck d. Ludwig-Maximilians-Universität, Serie A, Nr. 20, 1978  
 Some remarks on unifilar variometers.- In: ebd.

## INSTITUT FÜR GEOGRAPHIE

BIRKENHAUER, JOSEF, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Überlegungen zur agrargeographischen Gliederung der britischen Hauptinsel.- In: Mitt. d. Geographischen Gesellschaft München. 63, 1978

Die Geographie in der Förderstufe und in der Sekundarstufe I. 1978

Zum Bochumer Symposium (1. Strukturgitter. 2. Zum Begriff der Inwertsetzung).- In: Geographie und ihre Didaktik. 6, 1978, H. 3

Geographieunterricht in der Sekundarstufe I - Grundzüge curricularer Planung. 1978 (Gemeinsam mit G.Fuchs, E.Földner, R.Hahn u. D.Schillig)

Herausgeber:

Westermann Programm, 'Wetterkarte'; Westermann Programm 'Atlasarbeit mit dem Diercke Weltatlas'; Programmreihe 'Grundfertigkeiten Geographie'.

FEHN, HANS, Dr. phil., apl. Prof. u. Abt.-Vorsteher i.R.

Die Wochenendpendler des Bayerischen Waldes.- In: Mitt. Geogr. Ges. München. 56, 1971, S. 105-114

2 Luftbildinterpretationen (Kloster Weltenburg an der Donau, Lindau im Bodensee).- In: Deutschland neu entdeckt. Mainz 1972

Der Wankgipfel (1780 m NN) bei Garmisch-Partenkirchen als alpines Kurgebiet.- In: Mitt. Geogr. Ges. München. 58, 1973, S. 39-44

Luftbildatlas Bayern, eine Landeskunde in 72 farbigen Luftaufnahmen.- München, Neumünster 1973, 177 S.

Der Wallfahrtsort Altötting.- In: Religionsgeographie. Darmstadt 1975, S. 115-130 (= Wege der Forschung. Bd. 397)

Das Land Bayern und seine Bevölkerung seit 1800.- In: Handbuch der Bayerischen Geschichte. Hrsg. v. M.Spindler. Bd. 4. München 1975, S. 647-707

FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR GEOGRAPHIE

FEHN, HANS (Forts.)

- 4 Karteninterpretationen (Rund um den Arber, Siedlungen am Goldenen Steig, Bauliche Entwicklung der Münchner Kernstadt 1808-1958, Das Tor von Mittenwald).- In: Topographischer Atlas Bundesrepublik Deutschland. München, Neuminster 1977
- Das Land Bayern und seine Bevölkerung seit 1800.- In: Bayerische Geschichte im 19. und 20. Jahrhundert. Hrsg. v. M.Spindler. München 1978, S. 647-707
- Geographisch-landeskundliche Erläuterungen zur Topographischen Karte 1:50000, Blätter Deggen-dorf und Bad Reichenhall.- In: Deutsche Landschaften, Auswahl C. Trier 1978, S. 14-32 u. 83-104 (Gemeinsam mit Klaus Fischer)
- Die Stadterhebungen in Bayern seit 1800 und die zentralörtliche Gliederung seit 1970.- In: Mitt. d. Geogr. Ges. München. 63, 1978, S. 11-36
- Ehrungen anlässlich des 70. Geburtstages am 6.6.1973:  
 Ernennung zum Ehrenmitglied der Geographischen Gesellschaft München am 6.6.1973.  
 Verleihung des Bayer. Verdienstordens durch Ministerpräsident Goppel am 21.5.1974.
- Ehrungen anlässlich des 75. Geburtstages am 6.6.1978:  
 Hans Fehn: Ausgewählte Beiträge zur Siedlungsforschung in Bayern. Festschrift zum 75. Geburts-tag am 6. Juni 1978. Hrsg. v. Klaus Fehn. Bonn 1978, 476 S.  
 Heinz Gerhard Zimpel: Gruß und Dank an Hans Fehn.- In: Mitt. Geogr. Ges. München. 63, 1978, S. 5-7
- Veröffentlichungen von Hans Fehn seit 1968.- In: ebd., S. 8  
 Herausgebertätigkeit und Dissertationen seit 1968.- In: ebd., S. 9

FOCHLER-HAUKE, GUSTAV, Dr. phil. habil., apl. Prof. i.R.

- Hrsg. u. Verf. von: Der Fischer Weltatmanach '79.- Frankfurt/M. 1978, 462 S. mit 928 Sp., zahlr. Kt. u. Fig.
- Verf. d. geogr. Regionalartikel in: Aikamme Maailma. Bd. III. (" Die Welt unserer Zeit", finn.) Helsinki 1978

GIERLOFF-EMDEN, HANS GÜNTER, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

- Ölkatastrophen durch Tankerunfälle.- In: Umschau. 78, 1978, S. 468-475
- Deutsche Antarktis-Expedition unter Leitung von Erich v. Drygalski mit dem Forschungsschiff "Gauss" vor 75 Jahren.- In: Mitt. Geogr. Ges. München. 63, 1978, S. 177-180

GNIELINSKI, STEFAN VON, Dr. rer. nat., Wiss. Mitarbeiter

- Republik Niger: Landnutzungsprobleme nach der Dürre.- In: Afrikaforum München. 14, 1978, H. 2
- Socio-economic aspects of the Lake Kossou fisheries, Ivory Coast.- FAO Report, Rom 1978

HERRMANN, ANDREAS, Dr. rer. nat., Privatdozent, Wiss. Assistent

- Schneehydrologische Untersuchungen in einem randalpinen Niederschlagsgebiet (Lainbachtal bei Benediktbeuern/Oberbayern).- München 1978 (= Münchn. Geogr. Abh., Bd. 22)
- A recording snow lysimeter.- In: J. of Glaciology. 20, 1978, No. 82, S. 209-213
- Die Wildbachforscher vom Lainbachtal - Abschätzung von Wasserbilanzen.- In: DFG-Mitt. 4, 1978, S. 10-13
- Verwendung von Sauerstoff-18-Messungen für hydrologische Bilanzierungen.- In: Dt. Gewässerkdl. Mitt. 22, 1978, S. 9-13 (Gemeinsam mit W.Stichler)
- Variations of isotopes in snow covers as input of temperate glaciers.- In: Zschr. f. Gletscherkd. u. Glazialgeol. 13, 1978, S. 181-191 (Gemeinsam mit W.Stichler)

FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR GEOGRAPHIE

HERRMANN, ANDREAS (Forts.)

Räumlich-zeitliche Variationen der Isotopengehalte randalpiner Niederschläge.- In: Verh. 15. Internat. Tagg. f. Alpine Meteorologie Grindelwald 1978 (ITAM-78), 1. Teil, 1978, S. 271-275 (Gemeinsam mit W. Stichler)

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Ab 1.3.1978 Gastwissenschaftler am Inst. f. Radiohydrometrie d. Ges. f. Strahlen- u. Umweltforschung mbH, München.

Vortrag beim Kolloquium d. Geogr. Inst. f. TU Braunschweig, 9.1.1978: Eine Modellvorstellung über den Wasserumsatz in natürlichen hydrologischen Systemen.

Vortrag beim 2<sup>e</sup> Rencontre Internationale sur la Neuge et les Avalanches de l'A.N.E.N.A., Grenoble, 12.4.1978: Variations d'isotopes stables dans une couche de neige alpine et leur application aux études hydrologiques. (Gemeinsam mit W. Stichler)

Vortrag beim Symp. 'Wasserhaushaltssysteme naturnaher, kleiner Einzugsgebiete', Grafenau, 26.5.1978: Isotopenhydrologische Verfahren bei Untersuchungen des Abflußmechanismus in kleinen Einzugsgebieten. (Gemeinsam mit W. Stichler)

Vortrag a. d. 15. Internat. Tagg. f. Alpine Meteorologie (ITAM-78), Grindelwald, 22.9.1978 (s.o., Publ.)

Vortrag beim Workshop/Meeting on Modeling of Snow Cover Runoff, Hanover, New Hampshire, USA, 27.9.1978: Study of snowmelt-runoff components using isotope measurements. (Gemeinsam mit J. Martinec u. W. Stichler)

HEUBERGER, HELMUT, Dr. phil., Abt.-Vorsteher u. Prof.

Hans Kinzl 80 Jahre. II. Der Wissenschaftler.- In: Mitt. d. Österr. Alpenvereins. 33 (103), 1978, S. 194-195

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag beim Geolog. Kolloquium d. Univ. Marburg, 13.2.1978: Die Alpengletscher im Spät- und Postglazial.

Vortrag a. d. Konferenz d. Regional Group 'Glacigenic deposits in southwest parts of Scandinavian icesheet' d. Commission on Genesis and Lithology of Quaternary Deposits der INQUA (Internat. Quartärvereinigung), Hamburg, 20.5.1978: Zur Nomenklatur glazigener Ablagerungen aus ostalpiner Sicht.

Vortrag beim Geograph. Kolloquium d. Univ. Augsburg, 21.6.1978: Die Alpengletscher im Spät- und Postglazial.

LOUIS, HERBERT, Dr. phil., emer.o.ö. Prof.

Zur Reliefentwicklung in der Oberpfalz und im Bayerischen Wald.- In: Sitzungsber. d. Bayer. Akad. d. Wissenschaften, Math.-Naturwiss. Kl., Jg. 1978. München 1979, S. 10\*-11\* und 47-52

PIETRUSKY, ULRICH, Dr. rer. nat., Dipl.-Geograph, Wiss. Assistent

Bad Püßing. Eine bevölkerungsgeographische Analyse.- Passau: Passavia Univ.-Verl. 1978, 104 S. (Gemeinsam mit R. Wisbauer)

Hrsg.: Planungsatlas Landkreis Passau. Passau: Passavia Univ.-Verl. 1978, A 3, 104 S.

Hrsg.: Nordafrika-Exkursionen 1978; Atlas und Sahara; Vorbericht.- München 1978, 207 S. [Mschr. vervielfältigt]

Hrsg.: Nordafrika-Exkursionen 1978; Atlas und Sahara; Nachbericht.- München 1978, 130 S. [Mschr. vervielfältigt]

FACHBEREICH GEOWISSENSCHAFTEN  
 INSTITUT FÜR GEOGRAPHIE

RUST, UWE, Dr. rer. nat., Universitätsdozent

Die Reaktion der fluvialen Morphodynamik auf anthropogene Entwaldung östlich Chalkis (Insel Euböa - Mittelgriechenland).- In: Z. f. Geomorph. N.F. Suppl.Bd. 30, 1978, S. 183-203

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag bei SWA Wiss. Ges. Winhoek, 28.2.1978: Methoden und Techniken durchgeführter und geplanter geomorphologischer Arbeiten in Südwestafrika.

Forschungsreise nach Südwestafrika/Namibia - Südafrika, Febr.-April 1978.

STROPPE, WERNER, Dipl.-Geogr., Wiss. Assistent

Prozeßanalysen Geographischen Unterrichts.- In: Geographie und ihre Didaktik. 6, 1978, H. 4, S. 204-210

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Referat beim Fortbildungslehrgang d. Bayer. Staatsministeriums für Unterricht und Kultus, Englburg, 6.3.1978: Einführung in den Lehrplan der 7.-9.Jahrgangsstufe.

Vortrag beim Schulgeographentag in Augsburg, 15.5.1978: Denkformen im Erdkundeunterricht der Grund- und Hauptschulen - dargestellt an ausgewählten Beispielen.

Teilnahme a. d. 2. deutsch-niederländ. Schulbuchkonferenz in Utrecht/Holland, 23.-27.10. 1978.

WEICHHART, PETER, Dr. phil., Verwalter einer wiss. Assistentenstelle

Typen siedlungsdifferenzierter Bevölkerungsentwicklung von 1869 bis 1971 in ballungsfernen Gebieten. Dargestellt am Beispiel der Politischen Bezirke Braunau am Inn und Rohrbach (Oberösterreich).- In: Berichte zur deutschen Landeskunde. 52, 1978, S. 105-139, 16 Abb.

Naturraumbewertung und Siedlungsentwicklung. Das räumliche Wachstum ausgewählter Siedlungen des Politischen Bezirkes Braunau am Inn im Vergleich mit dem Naturraumpotential ihrer Standorte.- In: Oberösterr. Heimatblätter. 32, 1978, S. 171-208, 3 Tab., 19 Text-bilder

Sozialdeterminismus? Zu Wolfgang Schramke's 'Untersuchung über Geltungsanspruch und Identitätskrise' der Geographie.- In: Mitt. Geogr. Ges. München. 63, 1978, S. 181-184

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Teilnahme am 16. Dtsch. Schulgeographentag, Augsburg, 15.-20.5.1978.

Teilnahme am Internat. Wiss. Seminar in Obergurgl 'Forschung im Gebirge', 3.-7.7.1978, veranstaltet v. d. Bayer. Akad. f. Naturschutz u. Landschaftspflege.

Vortrag a. d. 1st Internat. Congr. on Human Ecology, Wien, 26.10.-31.10.1978: Humanökologische Aspekte der Siedlungsentwicklung. Die Bewertung der physischen Umwelt und ihr Einfluß auf das räumliche Wachstum von Siedlungen.

Teilnahme am Symp. 'Epistemological problems of linking in a scientifically satisfactory manner results and methods of natural and social sciences', veranst. v. d. Int. Ges. f. Humanökologie in Verb. mit Dienststellen der UNESCO, Paris, 7.-8.12.1978.

WILHELM, FRIEDRICH, Dr. rer. nat., o.ö. Prof.

Grundbegriffe und Aufgaben der Gletscherkunde.- In: R.C.Bachmann, Gletscher der Alpen. Bern 1978, S. 8-21

Der Einfluß der Gletscher auf Natur- und Kulturlandschaft.- In: ebd., S. 30-39

Doktorand:

Drexler, Otto: Einfluß von Petrographie und Tektonik auf die Gestaltung des Talnetzes im oberen Rissbachgebiet (Karwendelgebirge, Tirol).

# NACHTRÄGE

FACHBEREICH EVANGELISCHE THEOLOGIE  
INSTITUT FÜR FUNDAMENTALTHEOLOGIE UND ÖKUMENE

PANNENBERG, WOLFHART, Dr. theol., D.D., D.D., o.ö. Prof.

- Religion in der säkularen Gesellschaft: Niklas Luhmanns Religionssoziologie.- In: Evang. Kommentare. 11, 1978
- Auferstehung Jesu und Zukunft des Menschen.- In: Kerygma und Dogma. 24, 1978
- Christlicher Glaube und Gesellschaft.- In: Polit. Studien. 29, 1978
- Das Verhältnis zwischen der Akzeptationslehre des Duns Scotus und der reformatorischen Rechtfertigungslehre.- In: Regnum Hominis et Regnum Dei, Acti Quarti Congressus Scotistici Internationalis. Ed. Camille Bérubé. I, 1978
- Die Bestimmung des Menschen. Menschsein, Erwählung und Geschichte.- Göttingen: Vandenhoeck u. Ruprecht 1978
- Zur 'Aporie der Zweinaturenlehre' (Brief an Christoph v. Schönborn).- In: Freiburger Zschr. f. Philosophie u. Theologie. 25, 1978
- Die Allgemeingültigkeit der Religion.- In: Evang. Kommentare. 11, 1978 (Gemeinsam mit N. Luhmann)
- Gottesgedanke und menschliche Freiheit. 2.Aufl.- 1978
- Christliche Rechtsbegründung.- In: Handbuch der christlichen Ethik. Freiburg 1978
- 'Die Hoffnung der Christen und die Einheit der Kirche'. Bericht über die Sitzung der Kommission für Glauben und Kirchenverfassung vom 15.-30.8.1978 in Bangalore/Indien.- In: Ökumenische Rundschau. 27, 1978
- Die Bedeutung der Kategorien "Teil" und "Ganzes" für die Wissenschaftstheorie der Theologie.- In: Theologie und Philosophie. 53, 1978
- Religious Experience - A Contemporary Possibility?- In: The Twentieth Century Palpit. Ed. James W.Cox. Nashville (Abingdon) 1978
- Doktoranden:
- Grenz, Stanley: Isaac Backus - Puritan and Baptist. His Place in History, His Thought and Their Implications for Modern Baptist Thought.
- Riemer, Matthias: Bildung und Christentum. Der Bildungsbegriff Schleiermachers.
- Rohls, Jan: Einige Probleme des Aristotelismus bei Wilhelm von Auvergne.

NACHTRÄGE  
JURISTISCHER FACHBEREICH

GEIGER, RUDOLF, Dr. jur. habil., Privatdozent

- Zur Lehre vom Völkergewohnheitsrecht in der Rechtsprechung des Bundesverfassungsgerichts.-  
In: Arch. d. öffentlichen Rechts. 103, 1978, S. 382  
Rezension: Michael Schweitzer, Dauernde Neutralität und europäische Integration. 1977.-  
In: Arch. d. öffentlichen Rechts. 103, 1978, S. 467

FACHBEREICH FORSTWISSENSCHAFT

LEHRSTUHL FÜR FORSTLICHE ARBEITSWISSENSCHAFT UND VERFAHRENSTECHNIK UND INSTITUT  
FÜR FORSTLICHE ARBEITSWISSENSCHAFT UND VERFAHRENSTECHNIK DER FFA

LÖFFLER, HANS, Dr. rer. silv., o.ö. Prof.

- Harvesting systems for thinning operations in young stands on steep terrain.- In: Proc. of  
the Symp. 'Complete Tree Utilization of Southern Pine', New Orleans Forest Products  
Research Society, 1978  
Mobilisierung der Nutzungsrückstände und Nutzungsreserven im Kleinprivatwald als Problem von  
Forst- und Holzwirtschaft. Die arbeitswirtschaftliche Situation.- In: Forschungsberichte  
der Forstlichen Forschungsanstalt München. 39, 1978, S. 21-44  
Arbeitswirtschaftliche und technische Analyse der Holzernte im Bauernwald.- In: Allg. Forst-  
zeitschrift. 20/21, 1978, S. 576-583  
Zur Mechanisierung der Forstwirtschaft in den Ländern der EG.- In: Forstwiss. Centralblatt.  
97, 1978, H. 2, S. 109 ff.  
Developments in forestry technology in Western Europe.- In: World Wood. Mai 1978, S. 9-12  
Problems in recording labour productivity.- In: FAO/ECE/ILO - Joint Committee Seminar on Man/  
Machine Productivity, Garpenberg/Schweden, April 1978  
The effects of logging on forest management.- Invited paper, 8th World Forestry Congress,  
Jakarta, Okt. 1978  
Auswärtige wiss. Tätigkeit:  
Vortrag in New Orleans (s.o., Publ.)

LEHRSTUHL FÜR SAATGUT, GENETIK UND ZÜCHTUNG DER WALDBÄUME UND INSTITUT FÜR  
FORSTPFLANZENZÜCHTUNG, SAMENKUNDE UND IMMISSIONSFORSCHUNG DER FFA

EICKE, GISELA, Dr., Dipl.-Forstwirtin, Wiss. Angestellte

- Prognose der Waldsamenernte 1978.- In: AFZ 33, 1978, S. 998-1000

FACHBEREICH MEDIZIN  
ORTHOPÄDISCHE KLINIK

KEYL, WERNER, Dr. med., Privatdozent, Funktionsoberarzt

- Spondylolisthesis: Spondylodese oder Dekompression?- In: Orthop. Praxis. 13, 1977, S. 956  
(Gemeinsam mit K.Matzen)

## NACHTRÄGE

## FACHBEREICH MEDIZIN

## ORTHOPÄDISCHE KLINIK

KEYL, WERNER (Forts.)

- Frakturen und Luxationen des Radiusköpfchens - Problematik der Diagnostik und der Therapie.- In: ebd., 14, 1977, S. 103 (Gemeinsam mit C.J.Wirth)
- Folgezustände nach Frakturen und Luxationen des Ellenbogengelenkes im Kindesalter.- In: ebd., 14, 1977, S. 122 (Gemeinsam mit C.J.Wirth)
- Skelettszintigraphie bei primären Knochentumoren.- In: Zschr. Orthop. 16, 1977, S. 493 (Gemeinsam mit U.Böhl u. G.Hör)
- Handverletzungen: Versorgung und Nachbehandlung.- In: Physiotherapie. 69, 1978, S. 425
- Sportverletzungen bei Squash. Epidemiologie und Prävention.- In: Münch. Med. Wschr. 120, 1978, S. 1163 (Gemeinsam mit W.Pförringer)
- Squash: Traumatologie und Herz-Kreislaufbelastung.- In: Zschr. Sport-Med. 29, 1978, S. 295 (Gemeinsam mit W.Pförringer)

## Auswärtige wiss. Tätigkeit:

- Vorträge beim Bayer. Sportärzteverband, San Martino di Castrozza, 1977: Meniskusläsionen - Diagnose und Therapie. - Knorpelläsionen des Kniegelenkes - Diagnose und Therapie. - Bandläsionen des Kniegelenkes - Diagnose und Therapie.
- Vortrag bei den Münchner Sporttraumat. Gesprächen, 1977: Verletzungen des Sprunggelenkes beim Sport.
2. Süddt. Kongreß für physikalische Therapie und Sportphysiotherapie, München, 1977: Skoliose. Einführung und Tagesvorsitz.
- Vortrag beim 3. Süddt. Kongreß für physikalische Therapie und Sportphysiotherapie, Stuttgart, 1978: Verletzungen und Schäden der Schulter im Sport. - Weiterer Vortrag: Möglichkeiten der Endoprothetik bei rheumatischen Erkrankungen.
- Vortrag beim Bayer. Röntgenkongreß, Seefeld i.T., 1978: Informationswert von Angiographie, Szintigraphie und Thermographie bei Tumoren und tumorähnlichen Läsionen des Skeletts.
- Vortrag beim Seminar 'Medizin und Physik der Radiologie' d. Univ. München u. d. Reaktorstation Garching, 1978: Der diagnostische Wert der Angiographie und Szintigraphie bei Knochentumoren.
- Demonstration des Bavaria-Squash-Center, München, 1978: Verletzungsrisiko beim Squash.

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR HYGIENE UND TECHNOLOGIE DER LEBENSMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS

SCHULZE, HANNO, Dr. med. vet., Dr. jur., Prof.

- Zur Sicherung gesunder Lebensbedingungen - Rechtsgrundlagen der Umwelthygiene.- In: Münch. Med. Wschr. 119, 1977, S. 83 (Gemeinsam mit W.Mücke)
- Zur lebensmittelrechtlichen Beurteilung von kalorienfreien und kalorienarmen Ballast- und Füllstoffen, Dickungsmitteln und ähnlichen Substanzen.- In: Ernährungs-Umschau. 1977, S. 77
- Reform des Lebensmittelrechts. Auswirkungen auf die Betroffenen.- In: Lebensmittel-Ztg. Nr. 34 v. 26.8.1977, S. 70
- Lebensmittelrecht darf nicht perfektionistisch sein. Umfassende Neuordnung im Gange.- In: Industrie und Handel (IHK München u. Oberbayern) 1977, H. 7, S. 10
- Kochpökelwaren. Beschaffenheit und Zusammensetzung - Zusatzstoffe und Zusätze - Behandlungsverfahren - Deklaration.- In: Fleischwirtschaft. 1977, S. 1589

## NACHTRÄGE

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR HYGIENE UND TECHNOLOGIE DER LEBENSMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS

SCHULZE, HANNO (Forts.)

Zur Harmonisierung des Fleischhygienerechts und flankierender umweltschutzrechtlicher Vorschriften.- In: Fleischwirtschaft. 1978, S. 414

Zum Verhältnis von Lebensmittelüberwachung und Gericht.- In: Zschr. f. d. ges. Lebensmittelrecht. 1978, S. 173

Coordination of Food Law and Environmental Protection Law.- In: Rassegna di Diritto et Technica della Alimentazione. 1978, S. 205 (Gemeinsam mit W.Mücke)

Das Lebensmittel- und Bedarfsgegenstände-gesetz - seine Bedeutung für die Fleischwirtschaft. 2.Mitt.: Zusatzstoffe, Strahlenbehandlung, Pflanzenbehandlungs- und sonstige Mittel, Stoffe mit pharmakologischer Wirkung.- In: Fleischwirtschaft. 1978, S. 1132

Lebensmittelkennzeichnung und -werbung in der Bundesrepublik Deutschland.- In: Verbraucher-dienst. 1978, S. 275 (Gemeinsam mit W.Mücke)

Doktorand (1978):

Lenze, Walter: Fleischhygienische Untersuchungen an Rehwild (Einfluß von Gesundheitszustand, Herkunft, Erlegungs- und Versorgungsmodalitäten auf Keimgehalt und pH-Wert).

Auswärtige wiss. Tätigkeit:

Vortrag a. d. Jahresvers. d. Landesverbandes Bayer. Geflügelzüchter und -halter e.V., Kitzin-gen, 3.3.1977: Hygienische und rechtliche Aspekte des Umweltschutzes in der Geflügelwirt-schaft. (Gemeinsam mit W.Mücke)

Vortrag a. d. 28. Sitzung d. Arbeitskreises Bayern der Fachgruppe Lebensmittelchemie und Gerichtliche Chemie in der GDCh, Regensburg, 13.5.1977: Zur Regelung von Zusatzstoffen und Kontaminanten im neuen LMBG.

Vortrag beim 7. Internat. Symp. d. World Association of Veterinary Food Hygienists, Garmisch-Partenkirchen, 11.-16.9.1977: Zur Harmonisierung des Lebensmittelrechts und flankierender umweltschutzrechtlicher Vorschriften.

Vortrag beim Fortbildungslehrgang für Führungskräfte des Veterinärdienstes bei der Ges. f. Strahlen- und Umweltforschung, Neuherberg bei München, 19.-23.9.1977: Kontrolle von Umwelt-chemikalien in Lebensmitteln unter besonderer Berücksichtigung der künstlichen Radionuklide.

Vortrag a. d. XIV. Wiss. Kongreß d. DGE, Mannheim, 6.10.1977: Analytische und rechtliche Probleme bei der Festsetzung von Aflatoxin-Höchstmengen.

Vortrag a. d. Fortbildungstagg. f. Amtstierärzte des Ministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Nordrhein-Westfalen, Bochum, 12.10.1977: Tierärztliche Aufgaben im Umweltschutz.

Vortrag a. d. Ratssitzung d. Welttierschutzbundes, Zürich, 5.11.1977: Umweltchemikalien-Kontrolle und Tierschutz.

Vortrag beim Internat. Symp. d. Europ. Food Law Association und des Centre E.J.Bigwood d. Freien Universität Brüssel, Brüssel, 13./14.4.1978: Practicability of labelling regulation in the Federal Republic of Germany.

Vortrag a. d. Fortbildungstagg. d. Richter u. Staatsanwälte sowie der Amtstierärzte des Landes Hessen, gemeins. Verant. d. Ministers f. Landwirtschaft u. Umwelt und des Ministers der Justiz, Gießen, 18.4.1978: Zum Verhältnis Lebensmittelüberwachung und Gericht.

Vortrag a. d. 29. Sitzung d. Arbeitskreises Bayern d. GDCh, Fachgruppe Lebensmittelchemie und Gerichtliche Chemie, München, 28.4.1978: Neue Zusatzstoffregelungen. (Gemeinsam mit W.Mücke)  
Weiterer Vortrag: Regelungen über pharmakologisch wirksame Substanzen. (Gemeinsam mit W. Mücke)

Vortrag a. d. Council Sitzung d. Europ. Food Law Association, Brüssel, 29.5.1978: Coordination of Food Law and Environmental Protection Law. (Gemeinsam mit W.Mücke)

Teilnahme an einer Veranstaltung der Conservation Foundation über Umweltchemikalien, Washington D.C., 15./16.6.1978.

## NACHTRÄGE

## FACHBEREICH TIERMEDIZIN

## INSTITUT FÜR HYGIENE UND TECHNOLOGIE DER LEBENSMITTEL TIERISCHEN URSPRUNGS

SCHULZE, HANNO (Forts.)

- Grußwort zur 1st Internat. Conf. for Aerobiology, München, 13.8.1978: Wissenschaft und Verwaltung als Partner.
- Vortrag a. d. XI. Internat. Congr. of Nutrition, Rio de Janeiro/Brasilien, 27.8.-1.9.1978: Protection of the consumer from aflatoxins in food. (Gemeinsam mit W.Mücke) - Weiterer Vortrag: Foreign substances in food and legal control. (Gemeinsam mit W.Mücke u. W. Grützner)
- Vorträge in der Zentrale des Andenpakts, Lima/Peru, 12.9.1978: Harmonization of Veterinary Food Law in the EEC. - Legal aspects of Non Tariff Trade Barriers in the International Food Trade. (Gemeinsam mit W.Mücke) - Aflatoxins in Food and Feedstuffs.
- Einführungsreferat zur Sitzung "Transport und Schlachtung" im Rahmen des VIII. Weltkongresses für Tierschutz, Berlin, 26.-29.9.1978: Tierschutzgerechte Behandlung von Schlachttieren als Mittel zur Sicherung der Fleischqualität. - Vortrag: Umwelthygiene und Tierschutz. (Gemeinsam mit W.Mücke)
- Vortrag a. d. GDCh-Fortbildungstagg., Neuherberg b. München, 12.10.1978: Zur Umsetzung ökologisch-chemischer Daten in Rechtsetzung und Verwaltung.
- Grußwort anl. d. Preisüberreichung der Felix-Wankel- und der Ernst-Hutzenlaub-Tierschutz-Forschungspreise in München am 8.12.1978: Schutz vor Chemikalien ist Schutz der Tierwelt.

## FACHBEREICH GESCHICHTS- UND KUNSTWISSENSCHAFTEN

## INSTITUT FÜR BAYERISCHE GESCHICHTE

SPINDLER, MAX, Dr. phil., emer.o.ö. Prof.

- Handbuch der bayerischen Geschichte. 4 Bde. Hrsg. v. Max Spindler. München: Beck
- Bd. 4: Das neue Bayern 1800-1970. Hrsg. v. Max Spindler in Verbindung mit Dieter Albrecht et al. 2 Teilbde. 1974/75, XLVI, 1398 S., Stammtaf., Verzeichnis der Minister von 1799-1970, Ergebnisse der Landtagswahlen von 1869-1970. - Verbessertes Nachdruck 1979.
- Bayerische Geschichte im 19. und 20. Jahrhundert, 1800-1970. 2 Teilbde. Sonderdruck (Paperback) 1978 (= unveränderter Nachdruck des 4. Bandes des Handbuches).



## NAMENREGISTER

Abb, Jochen, Dr.med.	113	Aymans, Winfried, Dr.iur.can.	17
Ackenheil, Manfred, Dr.med.	222		
Ackermann, Irmgard, Dr.phil.	450	Baamann, Otto, Dr.med.	185,186
Ackern, Klaus von, Dr.med.	297	Babic, Rudolf, Dr.med.	211,212
Ackstaller, Irmgard, Dr.med.	285	Bachmann, Jürgen, Dr.med.dent.	235
Adam, Dieter, Dr.med., Dr.rer.nat.	189	Bachmann, Peter Albert, Dr.med.vet.	345
Adam, Gerhard, Dr.med.vet.	320	Badura, Peter, Dr.jur.	28
Adam, Olaf, Dr.med.	145	Baier, Herwig, Dr.phil.	402
Adamczyk, Rainer, Dr.rer.nat.	204,499	Baier, Klaus, Dr.med.	286
Adlhart, Wolfgang, Dr.rer.nat.	549	Baierl, Peter, Dr.rer.nat.	476
Ahne, Winfried, Dr.rer.nat.	334	Bakan, Stephan, Dipl.-Phys.	473
Aigner, Reinhard, Dr.med.vet.	71	Balda, Bernd-Rüdiger, Dr.med.	210
Albert, Ekkehard, Dr.med.	201	Balfanz, Detlev, Dr.	48
Albrecht, E., Dr.med.vet.	349	Baljer, E., Dr.med.vet.	349
Albrecht, Klaus, Dr.phil.nat.	476	Baljer, Georg, Dr.med.vet.	346
Albrecht, Peter-Alexis, Dr.jur.	39	Balkow, Wolfgang, Dr.med.	152
Altmann, Hans, Dr.phil.	436	Baltzer, Jörg, Dr.med.	174
Amberger, Maria, Dr.med.	152	Bareiß, K.-H., Dr.phil.	431
Ammer, Ulrich, Dr.oec.publ.	66	Barnert, Jürgen, Dr.med.	167,169
Anderson, Oskar, Dr.oec.publ.	386	Barsewisch, Bernhard von, Dr.med.	204
Andrä, Simon, Dr.phil.	399	Barta, Winfried, Dr.phil.	409
Angenheister, Gustav, Dr.rer.nat.	552	Bartelheimer, Peter, Dr.oec.publ.	64
Angerpointner, Thomas, Dr.med.	199	Bartelmess, Christl, Dr.med.	114
Angersbach, Dieter, Dr.rer.nat.	537	Bartenschlager, Klaus, Dr.phil.	427
Anwer, Mohammed Sawkat, Ph.D.	357	Barth, Christian, Dr.med.	146
Anz, Thomas, Dr.phil.	437	Barthelmess, Alfred, Dr.phil.	527
Arbinger-Vogt, Heidi, Dr.med.vet.	337	Bartl, F., Dr.med.	161
Arnim, Thomas von, Dr.med.	261	Bartl, Peter, Dr.phil.	372
Arold, W., Dr.med.vet.	330	Bartmann, Ekkehard, Dr.rer.nat.	510
Aschoff, Christoff, Dr.rer.pol.	43,44	Barwig, Heinz, Dr.rer.nat.	469,473
Aßfalg, Julius, Dr.phil.	412	Bary, Siegfried von, Dr.med.	235
Athen, Dieter, Dr.med.	223	Bassenge, Eberhard, Dr.med.	74
Auchter, Bernhard, Dr.med.	193	Bassermann, Reinhard, Dr.med.	104
Aufsess, Hertha Freiin von, Dr.oec.publ.	57	Baethmann, Alexander, Dr.med.	308
Authenrieth, Gernot, Dr.med.	262	Batt, Jürgen, Dr.rer.nat.	463
Autrum, Hansjochem, Dr.phil.	537	Bauchinger, Manfred, Dr.rer.nat.	317
Avé-Lallemant, Eberhard, Dr.phil.	379	Bauer, Günther, Dr.	387
Axhausen, Silke, Dr.phil.	399	Bauer, Hartmut, Dr.med.	93

Bauer, Hartwig, Dr.med.	166	Berkel, Karl, Dr.phil.	389
Bauer, Hartwig-Wilhelm, Dr.med.	292	Berkold, Alfred, Dr.rer.nat.	553
Bauer, Hermann J., Dr.rer.nat.	476	Bernhard, Ernst, Dr.jur.	27
Bauer, Johann, Dr.med.vet.	346	Bernt, Günter, Dr.phil.	418
Bauer, Roger, Docteur-ès-lettres	437	Bernutz, Cornelia, Dr.med.	140
Bauer, Thomas, Dr.jur.	29	Berz, Gerhard, Dr.rer.nat.	473
Bauer, Ulrich, Dr.med.	286	Betz, Hans-Dieter, Dr.rer.nat.	477
Bauer, Wolfgang M., Dr.med.	96	Beuschel, Gerhard, Dr.rer.silv.	67
Bauernfeind, Adolf, Dr.rer.nat.	114	Beyer, Jürgen, Dr.med.	258
Baumann, Günter, Dr.med.	236	Bidlingmaier, Frank, Dr.med.	192
Baumeister, Rüdiger Georg Hans, Dr.med.	236	Bierbrauer, Volker, Dr.phil.	408
Baumgardt, Johannes, Dr.rer.pol.	50	Biergans, Enno, Dr.rer.pol.	46
Baumgartner, Albert, Dr.rer.nat.	61	Bierl, Johann	327
Baumgärtner, Manfred, Dr.med.	175	Bihler, Michael, Dr.jur.	35
Baumgartner, Stephan, Dr.phil.	403	Bilden, Helga, Dr.phil.	389
Bäumler, Walter, Dr.	60	Binder, Wolfgang, Dr.med.	169
Baur, X., Dr.med.	262	Binding, Rainer, Dr.med.	224
Bauswein, Erhard, Dr.rer.nat.	75	Binsch, Gerhard, Dr.rer.nat.	509
Bayer, Franz, Dr.med.	178	Binswanger, Karl, Dr.phil.	419
Bayerl, Josef, Dr.med.	112	Birbaumer, Veronika, Dr.phil.	373
Bayerlein, Fritz, Dr.med.	144	Birkenhauer, Josef, Dr.rer.nat.	557
Bayliss, Gary James, Ph.D.	114	Birkmayer, Georg, Dr.phil.	84
Beblo, Martin, Dr.rer.nat.	552	Birngruber, Reginald, Dipl.-Phys.	205
Becher, H.D., Dr.phil.	368	Biser, Eugen, Dr.theol., Dr.phil.	379
Beck, Herbert, Dr.med.vet.	320	Bittlinger, Ludwig, Dr.phil.	399
Beck, Wolfgang, Dr.rer.nat.	503	Blank, Peter, Dr.rer.nat.	491
Becker, Gerhold, Lic.phil., Lic.theol.	379	Blanz, Herbert, Dr.	47
Becker, H., Dr.rer.nat.	557	Blaschke, Helmut, Dr.rer.nat.	59
Becker, Hans-Martin, Dr.med.	237	Blenk-Knocke, Edda, Dr.jur.	34
Becker, Helmut, Dr.rer.nat.	553	Bley Müller, Hans, Dr.	68
Becker, Michael, Dr.med.vet.	328	Blum, Paul Richard, Dr.phil.	385
Beckert, Johannes, Dr.med.	115	Boch, Josef, Dr.med.vet.	354
Beckert, Reiner, Dr.med.	244	Boche, Gernot, Dr.rer.nat.	509
Beckmann, Michael, Dr.med.	96	Bock, Irmgard, Dr.phil.	397
Bedacht, Rudolf, Dr.med.	154	Böcklein, Werner, Dr.med.	111
Bedecković, Vladimír, Dr.med.	193	Bode, Ulrike	210
Beenisch, Jost, Dr.med.	155	Bodechtel, Johann, Dr.rer.nat.	543
Behling, Lottlisa, Dr.phil.	373	Bodewig, Frauke	32
Behr, Barbara, Dr.med.vet.	358	Bohl, Martin, Dr.med.vet.	334
Beier, Friedrich-Karl, Dr.jur.	32	Boehm, Hanns-Peter, Dr.rer.nat.	503
Beier, Gundolf, Dr.rer.nat.	127	Bohmert, Heinz, Dr.med.	238
Beier, Thomas, Dr.med.	198	Bohrer, Michael, Dr.jur.	35
Beister, Hartmut, Dr.phil.	361	Bojko-Blochyn, Jurij, Dr.phil.	413
Bell, Friedhelm, Dr.-Ing.	477	Bolkow, A., Dr.med.	134
Belohradsky, Bernd H., Dr.med.	190	Bolte, Heinz-Dietrich, Dr.med.	262
Beltrametti, Monica, Dr.rer.nat.	470	Bolte, Karl Martin, Dr.rer.pol.	456
Bencze, Koloman, Dr.rer.nat.	130	Boltz, Ingeborg, Dr.phil.	427
Bender, Wolfram, Dr.med., Dr.phil.	223	Bondy, Brigitta, Dr.med.	110
Bender-Götze, Christine, Dr.med.	202	Bönniger, Francis, Dr.med.	210
Benecke, Jochen, Dr.rer.nat.	477	Borchardt, Knut, Dr.oec.publ.	53
Bengtson, Hermann, Dr.phil.	361	Borchmeyer, Dieter, Dr.phil.	438
Benkert, Otto, Dr.med.	223	Borea, Giorgio, Dr.med.dent.	234
Berdjis, Fazlollah, Dr.rer.nat.	487	Boergen, Klaus-Peter, Dr.med.	205
Berger, Hans-Otto, Dr.rer.nat.	506	Borkert, Bernward, Dr.med.	282

Borup-Grochtmann, Ingrid, Dr.rer.nat.	523	Butenandt, Otfried, Dr.med.	193
Bosl, Karl, Dr.phil.	367	Butollo, Willi, Dr.phil.	389
Boessneck, Joachim, Dr.med.vet.	336	Buttlar, Adrian von, Dr.phil.	373
Bostedt, Hartwig, Dr.med.vet.	342	Buttmann, Günther	7
Böttke, Wilfried, Dr.jur.	39	Buzás, Ladislaus, Dr.phil.	7
Bötzler, Doris, Dr.med.	282		
Boysen, Hans, Dr.	549	Cammann, Karl, Dr.rer.nat.	547
Brach, Marius, Dr.med.	178,179	Canaris, Claus-Wilhelm, Dr.jur.	27
Braek, Udo B., Dr.phil.	94	Capriel, Peter, Dr.rer.nat.	509
Brandmüller, Josef, Dr.rer.nat.	478	Carstanjen, Heinz-Dieter, Dr.rer.nat.	478
Brandt, Andrea, Dr.med.vet.	321	Castell, Rolf, Dr.med.	202
Brandt, Harm-Heinrich, Dr.phil.	364	Centurier, Claus, Dr.med.vet.	355
Bräuchle, Christoph, Dr.rer.nat.	518	Chari, V.Mohan, Ph.D.	519
Braun, Günter, Dr.rer.silv.	68	Chaussy, Christian, Dr.med.	293
Braun, Manfred, Dr.med.vet.	329	Christmann, Klaus, Dr.rer.nat.	514
Braun, Siegmund, Dr.	307	Claudi, Bernd, Dr.med.	239
Braun, Ulrich, Dr.med.vet.	343	Claus, Reinhart, Dr.rer.nat.	479
Braun-Falco, Otto, Dr.med.	210	Clement, Heinz, Dr.rer.nat.	479
Brelie, Gernot von der, Dr.jur.	40	Cleve, Hartwig, Dr.med.	525
Bremer, Dieter, Dr.phil.	425	Cormeau, Christoph, Dr.phil.	438
Bremer, Ernst Dirk, Dr.med.	228	Correll, Christoph, Dr.phil.	412
Brendel, Claudia, Dr.med.	140,143	Coester-Waltjen, Dagmar, Dr.jur.	27
Brendel, Walter, Dr.med.	309	Cramon, Detlev von, Dr.med.	80
Brenninger, Georg, Dipl.-Theol.	16	Cranach, Michael von, Dr.med.	224
Brettel, Hans, Dipl.-Phys.	498	Criegern, Thomas F.M. von, Dr.rer.nat.	506
Brigelius, Regina, Dr.rer.nat.	357	Cronau, P., Dr.med.vet.	349
Brinke, Christina, Dr.med.	154	Cyran, Joachim, Dr.med.	263
Broich, Ulrich, Dr.phil.	428		
Bross, Helmut, Dr.rer.nat.	478	Dahlheim, Herbert, Dr.rer.nat.	75
Bruch, Rüdiger vom, Dr.phil.	364,366	Dahlke, R., Dr.med.	202
Bruckmayer, R., Dr.med.vet.	330	Dahme, Erwin, Dr.med.vet.	351
Brückner, Walter, Dr.med.	167	Danckwardt, Marianne, Dr. phil.	376
Brüggemann, Johannes, Dr.med.vet., Dr.rer.n.	321	Danner, Helmut, Dr.phil.	397
Brunhölzl, Franz, Dr.phil.	418	Dargyay, Eva, Dr.phil.	424
Brunnberg, Leo, Dr.med.vet.	342	Deerberg, Rolf, Dr.jur.	36
Brunner, Heinz, Dr.theol.	11	Degenhart, Christoph, Dr.jur.	28
Brunner, R., Dr.med.vet.	349	Dehm, Richard, Dr.phil.	546
Bruse, Heilwig, Dr.med.vet.	354	Deinhardt, Friedrich, Dr.med.	115
Brusis, Ernst Dieter, Dr.med.	175	Denecke, Heiko, Dr.med.	239
Bschorr, Josef, Dr.med.	257	Dennig, Hans, Dr.med.vet.	355
Buchheim, Matthias, Dr.med.	169	Derbolowsky, Jakob, Dr.med.	176
Buchhorn, Michael, Dr.med.	109	Derday, Anna, Dr.jur.	27
Bühl, Walter, Dr.phil.	456	Dettloff, Werner Rainer, Dr.theol.	16
Büll, Udalrich, Dr.med.	288	Deubel, Volker, Dr.phil.	439
Burg, Günter, Dr.med.	212	Dichtl, Karl, Dr.med.	170
Burkhardt, Peter, Dipl.-Psych.	389	Dickel, Gerhard, Dr.rer.nat.	514
Burkhardt, Rolf, Dr.med.	144	Diebel, Michael, Dr.rer.nat.	484
Bürkle, Horst, Dr.theol.	25	Dieckhoff, Karl, Dr.phil.	399
Burschel, Peter, Dr. forest.	68	Diehl, Hans-Werner, Dr.rer.nat.	480
Busch, Luise, Dr.rer.nat.	321	Dielert, Eckhard, Dr.med.	232,233
Buschmann, Hans Georg, Dr.med.vet.	347	Diepolder, Gertrud, Dr.phil.	369
Bushart, Bruno, Dr.phil.	373	Dierolf, Peter, Dr.rer.nat.	463
Busse, Adolf, Dr.med.	90	Dierolf, Susanne, Dr.rer.nat.	463
Busse, Franz-Joseph, Dr.	48	Dietel, Bernhard, Dr.rer.pol.	43

Dieterle, R., Dr.	163	Ehrhart, Hans, Dr.med.	275
Dietrich, Heinz, Dr.med.	224	Eiber, L., Dr.phil.	368
Dietrich, Karl, Dr.med.	96	Eichelberger, K., Dr.med.	287
Dietz, Georg, Dr.med.dent.	232	Eicher, Wolfgang, Dr.med.	184
Dietz, Hans Georg, Dr.	87	Eichner, Hans, Dr.med.	254
Dietzen, Wolfgang, Dipl.-Forstw.	66	Eicke, Gisela, Dr.	562
Dinkel, Reiner Hans, Dr.rer.pol.	54	Eiden, Fritz, Dr.phil.	520
Dirksen, Gerrit, Dr.med.vet.	338	Eilenberger, Guido, Dr.rer.pol.	47
Dirlich, Gerhard, Dipl.-Math.	81	Eisen, Roland, Dr.oec.publ.	53
Dirlich-Wilhelm, Hannelore, Dr.phil.	390	Eisenach, Peter, Dr.rer.nat.	544
Dirnagl, Karl, Dipl.-Phys.	151	Eisenmenger, Wolfgang, Dr.med.	128
Dirscherl, Klaus, Dr.phil.	431	Eißner, Hans-Joachim, Dr.med.	231
Diruf, Günther, Dr.rer.pol.	49	Elhardt, Siegfried, Dr.med.	224
Distel, Hansjürgen, Dr.rer.nat.	81	Ellgring, Heiner, Dr.rer.nat.	81
Dittmann, Brigitte, Dr.med.	161	Elling, Heinz, Dr.med.vet.	352
Dittmann, Ulrich, Dr.phil.	439	Elmer, Damaris, Dr.med.vet.	339
Dittrich, Peter, Dr.rer.nat.	527	Emmert, Hans Dieter, Dr.med.	140
Dobmeier, Anne, Dr.med.	111	Emslander, Norbert, Dr.med.dent.	235
Dobrinski, Wolfgang, Dr.	163	Enders, Gerhard, Dr.rer.nat.	62
Donecker, H., Dr.rer.nat.	473	Engel, Rolf R., Dr.rer.nat.	225
Dopfer-Huchatz, Sabine, Dr.med.	167,169	Engel, Thomas, Dr.med.	169
Döpp, Siegmars, Dr.phil.	425	Engelhardt, Dieter, Dr.med.	270
Doppelreiter, H., Dr.	61	Enger, Eberhard, Dipl.-Ing.	537
Dörfler, Hans, Dr.med.	146	Engert, Jürgen, Dr.med.	199
Dorn, Hans, Dr.med.	286	Engeser, Hansjörg, Dr.rer.nat.	513
Dorn, Michael, Dr.med.	213	Engfer, Anette, Dipl.-Psych.	390
Dörner, Heinrich, Dr.jur.	34	Engisch, Karl, Dr.jur.	39
Doxiadis, Ilias, Dr.rer.nat.	535	Englhard, Alois, Dr.med.	107
Doyen, Gerold, Dr.rer.nat.	514	Ensslen, Klaus, Dr.phil.	451
Drasch, Gustav, Dr.rer.nat.	127	Enthammer, Georg, Dr.med.	102,318
Drechsler, Wolfgang, Dr.rer.nat.	480	Eppelsheim, Jürgen, Dr.phil.	376
Drescher-Kaden, Ute, Dr.rer.nat.	321	Erbe, Jürgen, Dr.rer.nat.	503
Drexel, Heinrich, Dr.med.	152	Erber, Michael, Dr.med.vet.	355
Drexler, Otto, Dr.rer.nat.	560	Erbersdobler, Helmut, Dr.med.vet.	321
Driesch, Angela von den, Dr.med.vet.	337	Erdmann, Erland, Dr.med.	264
Druckenbrod, Wolfgang, Dr.theol.	11	Ernst, Valentin, Dr.rer.nat.	482
Dünnweber, Wolfgang, Dr.rer.nat.	480	Ertl, Gerhard, Dr.rer.nat.	515
Durig, Walter, Dr.phil., Dr.theol.	16	Escher-Vetter, Peter-K., Dr.rer.nat.	469,473
Dürr, Hans Peter, Ph.D.	481	Esser, Werner-Michael, Dr.rer.pol.	44
Dürr, Manfred, Dr.rer.nat.	520	Evers, Dieter, Dr.rer.nat.	482
Duswald, Karl Heimo, Dr.med.	155	Evers, Jürgen, Dr.rer.nat.	504
Düthorn, Claudia, Dr.med.	175	Eversmann, Imogen, Dr.med.	181
		Eversmann, Susanne, Dr.phil.	432
Ebell, Hansjörg, Dr.med.	226	Ewert, M., Dr.phil.	368
Eben, Ernst, Dr.med.	226	Eyer, Peter, Dr.med.	110
Eberhard, Klaus, Dr.rer.nat.	481		
Eberhardt, Volker, Dr.rer.nat.	464	Fahlbusch, Rudolph, Dr.med.	281
Eberle, Detlef, Dr.rer.nat.	552	Fahlbusch, Volker, Dr.rer.nat.	546
Edelmann-Ginkel, Alwine, Dr.phil.	446	Falge, Hans Joachim, Dr.rer.nat.	482
Eder, Max, Dr.med.	104	Faltermeier, Hubert, Dr.jur.	27
Edzard, Dietz Otto, Dr.phil.	411	Fang-hsiung Dscheng, Dr.phil.	449
Egger, Joseph, Dr.rer.nat.	473	Farber, Walter, Dr.phil.	411
Ehbauer, Michael, Dr.med.	140	Fateh-Moghadam, Ahmad, Dr.med.	302
Ehle, Jutta, Dipl.-Psych.	94	Feder, Fritz H., Dr.med.vet.	319

Fehn, Hans, Dr.phil.	557	Friedrich, Josef, Dr.rer.nat.	513
Feifel, Erich, Dr.theol.	16	Frieling, Ekkehart, Dr.phil.	391
Feifel, Gernot, Dr.med.	240	Fries, B., Dr.med.vet.	333
Feilchenfeldt, Konrad, Dr.phil.	439	Fries, Heinrich, Dr.theol.	13
Feldmeier, Christian, Dr.med.	155	Fries, Peter, Dr.med.	152
Felix, Wolfgang, Dr.med.	110	Frisch, Karl von, Dr.phil.	537
Fellmann, Berthold, Dr.phil.	407	Fritsch, W., Dr.med.	134
Fengel, Dietrich, Dr.rer.nat.	57	Fritz, Hans, Dr.rer.nat.	162
Fenzl, Gerhard, Dr.med.	204	Fritz, Kurt von, Dr.phil.	425
Ferid, Murad, Dr.jur.utr.	34	Fröhlich, Gisela, Dipl.-Psych.	94
Ferschl, Franz, Dr.phil.	386	Fromm, Hans, Dr.phil.	440
Feser, Robert, Dr.phil.	419	Frosch, Helmut	440
Fichtl, Burckhard, Dr.med.	111	Frösner, Gert, Dr.med.	117
Fick, Hans-Georg, Dr.rer.nat.	503	Fruhmann, Günter, Dr.med.	130,264
Fiedler, Franz, Dr.rer.nat.	162	Frühwald, Wolfgang, Dr.phil.	440
Fiedler, Franz, Dr.rer.nat.	540	Fuchs, Hans, Dipl.-Psych.	94
Fiedler, Helga, Dr.med.vet.	322	Fuchs, Peter, Dr.med., Dr.med.dent.	232
Fikentscher, Wolfgang, Dr.jur.	34	Fürbringer, K.-H., Dr.med.	303
Fink, Edwin, Dr.rer.nat.	162	Fürle, Arnold, Dr.phil.	386
Fink, Rainer, Dr.med.	102	Fürsich, Franz Theodor, Dr.rer.nat.	546
Fink, Ulrich Georg, Dr.med.	96	Furtmayr, Ludwig, Dr.med.vet.	359
Finkenzeller, Josef, Dr.theol.	11		
Finokaliotis, Konstantin, Dr.jur.	37	Gabel, Veit-Peter, Dr.med.	206
Finsterer, Udilo, Dr.med.	298	Gabele, Eduard, Dr.rer.pol.	45
Finsterhölzl, Herbert, Dipl.-Phys.	483	Gabler, Hans Walter, Dr.phil.	428
Fischer, Franz Peter, Dr.rer.nat.	539	Gallenkamp, Elisabeth, M.A.	459
Fischer, Gerd, Dr.rer.nat.	464	Gallwas, Hans-Ullrich, Dr.jur.	39
Fischer, Herbert, Dr.rer.nat.	474	Galvan, Martin, B.Sc.	76
Fischer, Johann L., Dr.med.	226	Gandenberger, Otto, Dr.rer.pol.	54
Fischer, Josef, Dr.med.	130	Ganschow, Gerhard, Dr.phil.	416
Fischer, Sigrid, Dr.med.	90	Gaenssler, Peter, Dr.rer.nat.	464
Fischer-Weppler, Peter, Dipl.-Kfm.	54	Gärtner, Hans, Dr.phil.	400
Fladerer, Herbert, Dr.med.	107	Gaschler, F., Dr.med.	157
Flakowski, Wolf-Dieter, Dr.med.	108	Gastpar, Helmuth, Dr.med.	255
Flügge, U.I., Dr.	84	Gazdar, Aban, Dr.phil.	443
Fochler-Hauke, Gustav, Dr.phil.	558	Gebert, Diether, Dr.phil.	391
Formanek, Helmut, Dr.rer.nat.	527	Gebhard, Torsten, Dr.rer.techn.	418
Frahm, Klaus, Dr.med.vet.	359	Gebhard, Ursula, Dr.phil.	398
Frank, Otto, Dr.med.	125	Gebrande, Helmut, Dr.rer.nat.	554
Frank, Walter, Dr.phil.	403	Gedek, Brigitte, Dr.rer.nat.	347
Franke, Herbert, Dr.phil., Dr.jur.	419	Gedek, Wolfram, Dr.med.vet.	327
Franke, Niels, Dr.med.	298	Gehrels, Franz, Ph.D.	53
Franke, Stefan, Dr.jur.	27	Gehrke, Axel, Dr.med.	152
Franz, Friedrich, Dr.rer.silv.	69	Gehrke, Klaus, Dr.med.	155
Franz, Kurt, Dr.phil.	439	Geiger, Klaus, Dr.med.	152
Frei, Wolfgang, Dr.med.	155	Geiger, Reinhard, Dr.rer.nat.	164
Frensch, Michael, Dr.phil.	386	Geiger, Rudolf, Dr.jur.	562
Freudenreich, Carla, Dr.phil.	447	Geisel, Odward, Dr.med.vet.	352
Frey, Friedrich, Dr.rer.nat.	550	Geißler, Ernst, Dr.med.vet.	329
Frey-Kölwel, Annetraut, Dr.med.	152	Gemperlein, Roland, Dr.rer.nat.	537
Freytag, Carl, Dr.rer.nat.	474	Genz, Thomas, Dr.rer.nat.	525
Frick, Anselm, Dr.med.	76	Georgii, Bertram, Dipl.-Biol.	66
Frick, Ewald, Dr.med.	285	Georgovassilis, Demosthenes, Dr.phil.	383
Frick, Hans Friedrich, Dr.med.	71	Gerber, Birgit, Dr.med.	169

Gerber, J., Dr.med.	303	Grau, Jürke, Dr.rer.nat.	533
Gerbig, Trude, Dr.med.vet.	340	Graeve, Volkmar von, Dr.phil.	407
Gerl, Barbara, Dr.phil.	385	Graw, Gerhard, Dr.rer.nat.	483
Gerlach, Helga, Dr.med.vet.	340	Green, David, Dr.phil.	429
Gerndt, Helge, Dr.phil.	418	Greil, Waldemar, Dr.med.	225
Gerndt, Siegmар, Dr.phil.	443	Greiller, Reinald, Dr.-Ing.	316
Gernert, Dieter, Dr.rer.nat.	41	Greipl, Egon, Dr.phil.	369
Gerstung, J.M., Dr.	163	Greite, Jürgen-Hinrich, Dr.med.	207
Giannidis, Joannis, Dr.jur.	40	Grenz, Stanley, Dr.theol.	561
Gierloff-Emden, Hans Günter, Dr.rer.nat.	558	Gretsch, Mechthild, Dr.phil.	429
Giers, Joachim, Dr.theol.	15	Grigorion, Atanasios, Dr.	58
Giese, Wolfgang, Dr.phil.	362	Grimm, Eugen, Dr.rer.nat.	482
Giesecke, Dieter, Dr.rer.nat.	322	Grimm, Fritz, Dr.med.vet.	340
Giesler, Jochen, Dr.phil.	409	Grisar, Theodora, Dr.med.	193
Gietl, Georg, Dipl.-Forstw.	62	Gröbner, Wolfgang, Dr.med.	147
Gigerenzer, Gerd, Dr.phil.	391	Gropp, Jürgen, Dr.med.vet.	323
Gilberg, Erich, Dr.rer.nat.	483	Gross, Hermann, Dr.rer.pol.	54
Girnth, Michael, Dr.rer.nat.	503	Grosser, Dietger, Dr.rer.nat.	58
Glabasnia, Bertram, Dr.med.vet.	329	Groth, Hans-Günter, Dr.rer.nat.	469
Glaser, Hubert, Dr.phil.	369	Grove, Hans-Hermann, Dr.med.vet.	328
Glassl, Horst, Dr.phil.	372	Gründel, Johannes, Dr.theol.	15
Gneuss, Helmut, Dr.phil.	428	Grunst, Joachim, Dr.med.	271
Gnielinski, Stefan von, Dr.rer.nat.	558	Grüttner, Waldemar, Dr.	55
Gnilka, Joachim, Dr.theol.	9	Guggenbichler, Christine, Dr.med.vet.	337
Göb, Albert, Dr.med.	170	Guglhör, Wolf, Dipl.-Forstw.	64
Göbel, Edward, Dr.med.	355	Gumpel, Werner, Dr.rer.pol.	55
Goebel, Richard, Dr.med.	176	Gumpfenberg, Rudolf von, Dr.phil.	380
Gödde, Michael	323	Gundermann, Egon, Dr.oec.publ.	65
Gokel, J. Michael, Dr.med.	105	Günther, Hartmut, Dr.phil.	435
Göldner, Hans-Dieter, Dr.phil.	399	Günther, Hermann Bernulf, Dr.med.	241
Gompper, Rudolf, Dr.rer.nat.	510	Günther, Wolfgang, Dr.phil.	361
Göpfert, Herbert G., Dr.phil.	441	Günzel, Renate, Dr.med.vet.	324
Goerke, Heinz, Dr.med.	90	Gurland, Hans-Jürgen, Dr.med.	265
Görner, Ruth, Dr.med.	131	Gürtler, Lutz, Dr.med.	526
Göttinger, Hans, Dr.med.	294	Gutensohn, Wolf, Dr.rer.nat.	526
Göttinger, Wolfgang, Dr.med.	207	Guthoff, Christine, Dr.rer.nat.	529
Göttler, Hans, Dr.phil.	447	Gylstorff, Irmgard, Dr.med.vet.	340
Götz, Anita, Dr.med.vet.	347		
Götz, Franz Josef, Dr.	48	Haak, H.J., Dr.med.	161
Götz, Gerhild, Dr.med.	317	Haas, Werner, Dr.med.	241
Götz, Günter, Dr.	46	Häfner, Reinhold, Dr.rer.nat.	469
Goetz, Rainald M., Dr.phil.	361	Haft, Fritjof, Dr.jur.	40
Grabmüller, Hans-Jürgen, Dr.phil.	372	Hafter, Reimar, Dr.rer.nat.	178
Gradinger, Reiner, Dr.med.	241	Hagg, Franz, Dr.med.	144
Graf, Franz, Dr.phil.	331	Hagn, Herbert, Dr.rer.nat.	546
Graf, Friedrich Wilhelm, Dr.theol.	23,25	Hahn, Ferdinand, Dr.theol.	21
Gräf, Peter, Dr.rer.pol.	51	Hallbauer, Michael, Dr.med.	318
Graf, Reinhart, Dr.phil.	403	Hammer, Claus Robert, Dr.med., Dr.med.vet.	310
Gräf, Renate, Dr.med.vet.	340	Hämmerlin, Günther, Dr.rer.nat.	464
Graeff, Henner, Dr.med.	177	Hammes, Walter P., Dr.rer.nat.	528
Graichen, Inge, Dr.phil.	447	Hamperl, Wolf-Dieter, Dr.med.	242
Gramlich, Rainer, Dr.med.	152	Hänichen, Tilo, Dr.med.vet.	352
Grasser, Hanns-Heinrich, Dr.med., Dr.	232	Hanssmann, Friedrich, Dr.phil.nat.	49
Graßl, Richard, Dr.med.	219	Häntzschel, Günter, Dr.phil.	441

Haralampieff, Kyrill, Dr.phil.	413	Hepting, Reinhard, Dr.jur.	35
Harant, Josef, Dr.med.vet.	355	Herbolzheimer, Wolfgang Georg, Dr.med.	208
Häring, Heinz-Wolfgang, Dr.rer.nat.	508	Hering, Wilhelm, Dr.rer.nat.	485
Härten, Hasso, Dr.phil.	465	Herm, Dietrich, Dr.rer.nat.	547
Hartenstein, Reiner, Dr.med.	275	Herms, Eilert, Dr.theol.	23
Hartjenstein, Gisela, Dr.rer.nat.	473	Herrmann, Andreas, Dr.rer.nat.	558
Hartl, Kurt, Dr.rer.nat.	504	Hertel, Hannes, Dr.rer.nat.	534
Hartmann, Erwin, Dr.rer.nat.	499	Herz, Josef, Dr.agr.	331
Hartmann, Guido, Dr.rer.nat.	512	Herzog, Volker, Dr.med.	84
Hartmann, Ingeborg, Dr.phil.	441	Hess, Günter, Dr.med.vet.	348
Haeselbarth, Erasmus, Dr.rer.nat.	60	Hess, Günter, Dr.phil.	442
Hasse, Rainer W., Dr.rer.nat.	484	Hess, Ivar, Dr.med.	228
Haßfurter, Alfons, Dr.med.	72	Hettrich, Heinrich, Dr.phil.	423
Hasslinger, Martin-Albrecht, Dr.med.vet.	356	Hetzer, G., Dr.phil.	365
Hattenkofer, P.L., Dr.phil.	368	Heuberger, Helmut, Dr.phil.	559
Haubelt, Horst-Wilhelm, Dr.jur.	27	Heueck, Doris, Dipl.-Psych.	98
Hauer, Gerald, Dr.med.	156	Heumann, Anna-Irene	98
Häufle, Heinrich, Dr.phil.	432	Heuß, Gertraud E., Dr.phil.	401
Hauger, Günther, Dr.rer.nat.	465	Heyn, Jürgen, Dr.	460
Hausel, Erwin, Dipl.-Psych.	94	Heywang, Gerhard, Dr.rer.nat.	510
Häusler, Karl	504	Hierold, Alfred, Dr.iur.can.	18
Hausmann, Rainer, Dr.jur.	36	Hildebrand, Martin, Dr.phil.	399
Hausser, Karl, Dr.phil.	399	Hiller, Erhard, Dr.med.	275
Hauzeneder, Reiner, Dr.	47	Hiller, Konrad, Dr.rer.nat.	543
Hay, Gerhard, Dr.phil.	442	Hilz, Rudolf, Dr.rer.nat.	499
Hebel, Rudolf, Dr.med.vet.	71	Himmer, Brigitte, Dr.med.vet.	343
Heberer, Georg, Dr.med.	242	Hindemith, A.K.A., Dr.med.vet.	332
Hedtkamp, Günter, Dr.rer.pol.	55	Hippius, Hanns, Dr.med.	226
Hegner, Dietmar, Dr.med.vet.	357	Hirblinger, Heiner, Dr.phil.	444
Hehlmann, Rüdiger, Dr.med.	147	Hirschmann, Günther, Dr.phil.	447
Heigl, Franz-Hubert, Dr.med.	201	Hlawitschka, Eduard, Dr.phil.	362
Heilgemeir, Georg Peter, Dr.med.	213	Höck, Manfred, Dr.phil.	403
Heimer, Josephine, Dr.med.dent.	234	Hofer, Anton, Dr.med.	181
Heinen, Edmund, Dr.rer.oec.	43	Hoffmann, Rainer, Dr.med.	219
Heinrich, Michael, Dr.med.	176	Höfling, Berthold, Dr.med.	265
Heinritz, Karl, Dr.med.vet.	340	Hofmann, Cornelia, Dr.med.	213
Heinz, Sieglinde, Dr.phil.	432	Hofmann, Erich, Dr.med.	144
Heinzeller, Thomas, Dr.rer.nat.	71	Hofmann, Michael, Dr.rer.nat.	491
Heinzmann, Richard, Dr.theol.	15	Hofmeir, Georg, Dr.jur.	28
Heißig, Kurt, Dr.rer.nat.	547	Högel, Johann W.F., Dr.rer.nat.	506
Heldrich, Andreas, Dr.jur.	35	Höll, Rudolf, Dr.rer.nat.	544
Heldt, Hans-Walter, Dr.phil.	84	Holle, Fritz, Dr.med.	168
Hellbrügge, Theodor, Dr.med.	94	Höller, Hans, Dr.rer.pol.	44
Helle, Horst Jürgen, Dr.phil.	458	Hölscher, Uvo, Dr.phil.	426
Heller, Georg, Dr.phil.	416	Holschneider, Alexander M., Dr.med.	200
Hellerer, Oskar, Dr.med.	168	Holthusen, Johannes, Dr.phil.	414
Helm, Klaus von der, Dr.rer.nat.	119	Holtz, Jürgen, Dr.med.	76
Heltzel, Wilfried, Dr.med.	168	Holzmann, Kurt, Dr.med.	178
Henckmann, Wolfhart, Dr.phil.	380	Hömberg, Walter, Dr.phil.	459
Hennemuth, Barbara, Dr.rer.nat.	474	Hopf, Herbert, Dr.rer.nat.	528
Hennig, Notburga, Dr.med.	196	Hoppe, Brigitte, Dr.phil.nat.	466
Henningsen, Bernd, Dr.phil.	436	Hornik, Sakiko, Dr.rer.nat.	519
Henrici, Diethelm, Dipl.-Ing.	58	Horst, Camilla, Dr.rer.nat.	464
Hentze, Hilke, Dr.phil.	398	Horster, Michael, Dr.med.	77

Hösch, Edgar, Dr.phil.	373	Kaltenstadler, Wilhelm, Dr.phil.	361
Hoven, Heribert, Dr.phil.	446	Kalus, Christian, Dr.rer.nat.	551
Hoyer, Jochem, Dr.med.	243	Kammenhuber, Annelies, Dr.phil.	411
Hoyningen-Huene, Gerrick Frh.v., Dr.jur.	30	Kampffmeyer, Hermann, Dr.med.	111
Hubensteiner, Benno, Dr.phil.	10	Kampik, Anselm, Dr.med.	208
Huber, Johann, Dr.med.	178	Kandler, Otto, Dr.rer.nat.	528
Hübner, Emil, Dr.phil.	451	Kanzog, Klaus, Dr.phil.	442
Hübner, Gerhard, Dr.med.	105	Karl, Hans Josef, Dr.med.	272
Hueck, Götz, Dr.jur.	31	Karl, Rudolf, Dr.rer.nat.	529
Huckenholtz, Hans-Gerhard, Dr.rer.nat.	548	Käsler, Dirk, Dr.rer.pol.	456
Hug, Otto, Dr.med.	102	Käßer, Petra, Dr.jur.	27
Hügel, R., Dr.rer.nat.	473	Kasten, Hartmut, Dr.phil.	392
Hugo, René von, Dr.med.	179	Kastenbauer, Ernst, Dr.med.	256
Huhn, Dieter, Dr.med.	276	Kastl, Josef, Dr.med.	175
Huisgen, Rolf, Dr.rer.nat.	510	Kästner, Martina, Dipl.-Met.	474
Hundemer, Christoph, Dr.med.	286	Katona, Örs, Dr.med.vet.	332
Hüppe, Brigitte, Dr.med.vet.	346,348	Katz, Michael, Dr.med.vet.	354
Huss, Jürgen, Dr.forest.	68	Kaudewitz, Fritz, Dr.rer.nat.	534
Hüttl-Everhartz, Beate, Dr.med.	298	Kauert, Gerold, Dr.rer.nat.	128
Igo-Kemenes, Tibor, Dr.rer.nat.	85	Kaufmann, Arthur, Dr.jur.	40
Ihle, Ulrich Georg, Dr.med.	223	Kaufmann, Ruth-Barbara, Dr.med.vet.	356
Illert, Michael, Dr.med.	77	Kazner, Ekkehard, Dr.med.	282
Ingrisch, Heinrich, Dr.med.	122	Kegel, Gerd, Dr.phil.	435
Inthorn, Dietrich, Dr.med.	244	Kejzlar, Radko, Dr.phil.	436
Irsigler, Hubert, Dr.theol.	9	Keller, Wilfried, Dr.med.	204
Issels, Rolf, Dr.med.	276	Kellermann, Johann, Dipl.-Kfm.	44
Jacob, Karl, Dr.rer.nat.	304	Kellhammer, Ursula, Dipl.-Volksw.	314
Jacobs, Joachim, M.A.	442	Kemkes, Bernhard Michael, Dr.med.	259
Jacobs, Jürgen, Ph.D.	537	Kemmerle, Kurt, Dr.rer.nat.	554
Jacobs, Wilhelm G., Dr.phil.	381	Kemp, Cornelia, Dr.phil.	375
Jäger, Georg, Dr.phil.	442	Kerstiens-Koeberle, Editha, Dr.	52
Jäger, Michael, Dr.med.	170	Kessel, Richard, Dr.med., Dr.med.dent.	131
Jagodzinski, Heinz, Dr.rer.nat.	550	Kessler, Eckhard, Dr.phil.	385
Jahrmärker, Hans, Dr.med.	132	Kessler, Mareike, Dr.med.	123
Jakobs-Fuchs, Ilse, Dr.rer.pol.	44	Keßler, Margarete	98
Jakoby, Johann Robert, Dr.med.vet.	341	Keupp, Heinrich, Dr.phil.	392
Janka, Gritta, Dr.med.	194	Keyl, Werner, Dr.med.	562
Jansen, A. Dorothea, Dr.rer.soc.	98	Kiffner, Erhard, Dr.med.	244
Janson, Ingrid, Dr.med.dent.	233	Kilb, Manfred, Dr.med.	196
Jaskolla, Franz, Dr.rer.nat.	543	Killermann, Wilhelm, Dr.rer.nat.	541
Jayme, Erik, Dr.jur.	36	Kinkeldey, Ursula, Dr.rer.nat.	535
Jehn, Ulrich, Dr.med.	276	Kinter, Barbara, Dr.phil.	432
Jesch, Franz, Dr.med.	299	Kippenhahn, Rudolf, Dr.phil.	470
Jochum, Peter, Dr.rer.nat.	464	Kirchner, Manfred, Dipl.-Met.	62
Jonas, Rainer, Dr.med.	179	Kirsch, Werner, Dr.oec.publ.	45
Judelbaum, Aviv, Dr.rer.nat.	510	Kirsch, Werner, Dr.med.	170
Jung, Hae-Zhang, Dr.med.dent.	235	Kissling, Hans-Joachim, Dr.phil.	419
Jung, Walter, Dr.rer.nat.	547	Kissling, Klaus, Dr.med.	280
Jüngst, Dieter, Dr.med.	271	Klapper, Klaus, Dr.rer.nat.	515
Jurkuhn, Detlev, Dr.	395	Klauck, Hans-Josef, Dr.theol.	9
Kalich, Johann, Dr.med.vet.	331	Klausing, Michael, Dipl.-Wirtsch.-Ing.	314
		Klein, Hans-Adolf, Dr.phil.	446
		Kleinschmidt, Joachim, Dr.med.	169
		Kleinschmidt, Jürgen, Dr.rer.physiol.	153

Klemm, Dietrich Dankwart, Dr.rer.nat.	544	Kramer, Gerda, Dr.rer.nat.	537
Kling, S., Dr.med.	303	Krämer, Reinhard, Dr.	85
Klingenberg, Martin, Dr.rer.nat.	85	Kramm, Bruno, Dr.phil.nat.	465
Klinner, Werner, Dr.med.	259	Krampitz, Heinz Eberhard, Dr.med.	145
Kloos, Rudolf M., Dr.phil.	363	Kraneburg, W., Dr.	356
Klotz, Peter, Dr.phil.	442	Krapp, Andreas, Dr.phil.	398
Klussmann, Rudolf, Dr.med.	148	Kraus, Andreas, Dr.phil.	369
Kluwe, H.Rainer, Dr.phil.	392	Kräußlich, Horst, Dr.agr.	332
Knaak, Roland, Dr.jur.	33	Kraussmüller, Monika, Dr.med.vet.	337
Knies, Wolfgang, Dr.rer.nat.	508	Krawietz, Wolfgang, Dr.med.	265
Knoblich, Olaf Enno, Dr.med.	226	Krebs, Gerhard, Dr.med.	309, 310
Knote, Gerd, Dr.med.	244	Krebs, Gottfried, Dr.med.	173
Knözinger, Helmut, Dr.rer.nat.	516	Krejci, Kaj, Dr.med.	203
Koch, Christoph, M.A.	423	Kremer, Heinrich, Dr.med.	148
Koch, Joachim, Dr.med.	184	Kremsmair, Josef, Dr.iur.can.	19
Koch, Marianne, Dr.med.	169	Kress, Horst, Dr.rer.nat.	538
Koch, Werner, Dr.rer.nat.	59	Kresze, Georg-Burkhard, Dr.rer.nat.	512
Köcher, Alois Alfred, Dr.med.	108	Kretschmar, Georg, Dr.theol.	22
Kockel, V., Dr.phil.	408	Kreutzer, Karl, Dr.oec.publ.	63
Kockelkorn, Ulrich, Dr.habil.	386	Kreuzer, Eckhart, Dr.med.	260
Kocks, Beate-Maria, Dr.med.vet.	337	Kreuzer, Wilhelm, Dr.med.vet.	328
Kofler, Bernhard, Dr.med.	96	Kriebel, Karl-Theodor, Dr.rer.nat.	475
Kohl, Hans-Joachim, Dr.med.	244	Kriegleder, Hannes	353
Köhler, Christoph	180	Krings, Hermann, Dr.phil.	381
Kohlhoff, Sabine, Dr.med.	96	Kröger, Achim, Dr.phil.	86
Kolb, Florian P., Dipl.-Ing.	78	Kroker, Reinhard, Dr.med.vet.	357
Kolb, Gertrud, Dr.rer.nat.	537	Kröling, Peter, Dr.med.	153
Kolb, Hans-Jochem, Dr.med.	276	Kroll, Daniel Mence, Ph.D.	486
Kolb, Herbert, Dr.phil.	443	Kromer, Wolfgang, Dr.med.	111
Koller, Karl, Dr.rer.nat.	485	Kroner, Jürgen, Dr.rer.nat.	505
Koller, Winfried, Dr.med.	174	Kroth, Werner, Dr.oec.publ.	65
Kölmel, Wilhelm, Dr.phil.	363	Kruff, Bernhard, Dr.med.vet.	332, 333, 359
Kolta, Kamal Sabri, Dr.phil.	91	Krüger, Eberhard, Dr.phil.	419
König, Klaus, Dr.med.vet.	324	Krüger, K., Dr.med.	161
Konrad, Ernst Andreas, Dr.med.	106	Krumme, D., Dr.	163
Konz, Birger, Dr.med.	214	Krusche, Reinhard, Dr.rer.nat.	500
Köpcke, Wolfgang, Dr.rer.pol.	315	Krzywon, Ernst Josef, Dr.phil.	381
Köpf, Ulrich, Dr.theol.	22	Kube, Alexander, Dr.med.dent.	235
Köpfer, Josef, Dr.jur.	37	Kudella, F., Dr.med.	287
Köpke, Peter, Dr.rer.nat.	475	Kufner, Max, Dr.-Ing.	58
Koppenfels, Werner von, Dr.phil.	429	Kugler, Michael, Dr.phil.	377
Korschunow, Alex, Dr.rer.nat.	554	Kühlmann-Rabens, Ilona, Dr.rer.nat.	324
Korth, Ruth-Maria, Dr.med.	286	Kuhn, Rudolf, Dr.phil.	373
Kortmann, Helmut, Dr.med.	244	Kummermehr, Johann, Dr.med.	102
Kossack, Georg, Dr.phil.	408	Kümper, Hans Jürgen, Dr.med.	185
Köst, Hans-Peter, Dr.rer.nat.	529	Kunitzsch, Paul, Dr.phil.	412
Köstlin, Roberto, Dr.med.vet.	342	Kunkel, Burkhard, Dr.med.	227
Kosuch, Norbert, Dr.rer.nat.	486	Kunowski, Jan von, Dr.jur.	28
Kotsmanidis, Theophilos, Dr.phil.	399	Kunstmann, Heinrich, Dr.phil.	414
Kotten-Sederqvist, Anni, Dr.phil.	403	Kuntz, Günter, Dr.rer.nat.	86
Kotzor, Günter, Dr.phil.	428	Kunz, Wolfgang, Dr.med.vet.	341
Kraft, Ewald, Dr.med.dent.	233	Kunze, Detlef, Dr.med.	203
Kraft, Wilfried, Dr.med.vet.	341	Küpper, Wolfgang, Dr.rer.nat.	493
Kraiker, Christoph, Dipl.-Psych.	393	Küppers, Jürgen, Dr.rer.nat.	517

Kurz, Hermann, Dr.med.	112	Liedel, Dieter, Dr.jur.	32
Kürztl, Rainer, Dr.med.	180	Liedel, Marianne, Dr.phil.	401
Kuschinsky, Wolfgang, Dr.med.	78	Liedtke, Max, Dr.phil.	397
Kuss, Erich, Dr.rer.nat., Dr.med.	180	Lieven, Harald von, Dr.med.	124
Kuss, Hans Joachim, Dr.rer.nat.	227	Ligon, Thomas S., Dr.rer.nat.	465
Kutschker, Michael, Dr.rer.pol.	45	Linck-Kesting, Gudula, Dr.phil.	420
Laakmann, Gregor, Dr.med.	228	Lincke-Plewig, Helga, Dr.med.	215
Laatsch, Willi, Dr.sc.nat.	63	Linderkamp, Otwin, Dr.med.	194
Ladwig, Elisabeth, Dr.med.	140	Lindner, Hermann, Dr.phil.	431
Lagally, Anne, Dr.rer.nat.	546	Linz, W., Dr.med.vet.	345
Láhoda, Frieder, Dr.med.	285	Linzen, Bernt, Dr.rer.nat.	538
Lajosi, Fritz, Dr.med.	98	Lipka, Leonhard, Dr.phil.	429
Lamberz, Erich, Dr.phil.	426	Lissner, Josef, Dr.med.	125
Lamerz, Rolf, Dr.med.	272	Leb, Günter, Dr.med.	246
Lammel, Richard, Dr.oec.publ.	65	Löbkowicz, Nikolaus, Dr.phil.	452
Lamnek, Siegfried, Dr.rer.pol.	457	Löbner, K.E.Gunther, Dr.rer.nat.	487
Lampeter, Wolfgang, Dr.med.vet.	359	Locher, Walter, Dr.med.	169
Land, Walter, Dr.med.	245	Löffler, Hans, Dr.rer.silv.	562
Landherr, Friedrich, Dr.med.	181	Löffler, Ludwig, Dr.med.	271
Landthaler, Michael, Dr.med.	214	Lohe, Klaus, Dr.med.	180
Lang, Amei, Dr.phil.	409	Löhrs, Udo, Dr.med.	106
Lang, Klaus Jürgen, Dr.rer.silv.	59	Lonsdorf, Gerd, Dr.med.	215
Langenbacher, Wolfgang R., Dr.phil.	459	Lorenz, Werner, Dr.jur.	36
Langschmidt, Heidrun, Dr.phil.	99	Lösch, Ulrich, Dr.med.vet.	324
Lau, Thea, Dr.med.	207	Löscher, Thomas, Dr.med.	226
Laub, Franz, Dr.theol.	9	Lotter, Hermann, Dr.rer.nat.	521
Lauerbach, Gerda, Dr.phil.	429	Louis, Herbert, Dr.phil.	559
Laufer, Heinz, Dr.jur.utr.	452	Löw, Reinhard, Dr.rer.nat., Dr.phil.	381
Lauffer, Siegfried, Dr.phil.	362	Loewe, Renate, Dr.rer.nat.	538
Laupheimer, Karl Ernst, Dr.med.vet.	354	Loeweneck, Hans, Dr.med.	72
Lauterbach, R., Dr.med.	287	Luchner, Karl, Dr.-Ing.	487
Lauth, Reinhard, Dr.phil.	386	Lüderitz, Berndt, Dr.med.	265
Lechner, Karl, Dr.med.vet.	344	Luderschmidt, Christoph, Dr.med.	215
Lehmann, Michael, Dr.jur.	32	Lüdinghausen, Michael von, Dr.med.	72
Leidl, Werner, Dr.med.vet.	344	Ludwig, Thomas B., Dipl.-Psych.	99
Leis, Dietrich, Dr.med.	185	Ludz, Peter Christian, Dr.phil.	453
Leisner, Bernhard, Dr.med.	123	Lukacs, Stefan, Dr.med.	318
Leitherer, Eugen, Dr.oec.	47	Lund, Otto-Erich, Dr.med.	208
Lengfelder, Edmund, Dr.med.	102	Lurz, Margrit, Dr.phil.	373
Lenk, Werner, Dr.rer.nat.	112	Lutz, Günther, Dr.phil.	449
Lenz, Ansgar, Dr.phil.	427	Lutz, Hans-Joachim, Dr.med.	247
Lenze, Walter, Dr.med.vet.	564	Lynen, Feodor, Dr.phil.	512
Lenzen, R., Dr.rer.nat.	495	Maaß, Michael, Dr.phil.	407
Lerche, Peter, Dr.jur.	28	Machleidt, Irmgard, Dr.rer.nat.	86
Letzel, Heinz, Dr.med.	315	Machleidt, Werner, Dr.med.	86
Leuchs, Gerhard, Dr.rer.nat.	497	Macke, Alfons, Dr.med.	96
Leuchs, Martin, Dr.rer.nat.	519	Madler, Michaela, Dr.med.	140
Leupelt, Hartmut, Dr.med.	72	Mahnel, Helmut, Dr.med.vet.	348
Lichtenwald, Johann, Dr.med.	286	Mai, Norbert, Dr.phil.	81
Lieb, Norbert, Dr.phil.	374	Maier, Gerhard, Dr.med.	275
Liebe, Sieghardt von, Dr.med.	245	Maier, Hans, Dr.med.vet.	328
Liebe, Veronika von, Dr.med.	214	Maier, Hans, Dr.phil.	453
Liebich, Hans-Georg, Dr.med.vet.	319	Majer, Hans Georg, Dr.phil.	419

Maisberger, Rosi, Dr.	386	Metz, Klaus, Dr.rer.nat.	470
Mang, Werner Lothar, Dr.med.	256	Metzger, Hartmut, Dr.rer.nat.	487
Mann, Klaus, Dr.med.	273	Meyendorf, Rudolf, Dr.med.	229
Manne, Wilhelm, Dr.med.	112	Meyer, Heinrich, Dr.rer.nat.	505
Mannewitz, Uwe, Dr.med.vet.	354	Meyer, Hugo, Dr.phil.	407
Manz, Matthias, Dr.med.	267	Meyer, Joachim, Dr.med.vet.	360
Marescotti Tamborini, Paola, Dr.phil.	375	Meyer, Ludwig von, Dr.rer.nat.	128
Marget, Walter, Dr.med.	195	Meyer, Reinhold, Dr.phil.	398
Markl, Jürgen, Dr.rer.nat.	539	Meyer-Bender, Bernd-A., Dipl.-Ing.	317
Marschall, Erwin, Dr.rer.nat.	487	Meyers, René, Dr.rer.nat.	508
Marshall, Markward, Dr.med.	149	Mickan, Harald, Dr.med.	181
Martignoni, Klaus, Dr.phil.nat.	103	Miesel, Gudrun, Dr.med.vet.	360
Martin, Eike, Dr.med.	299	Miessler, Maria, Dr.phil.	404
Marx, Franz Josef, Dr.med.	294	Mietaschk, Andreas, Dr.med.	150
Marx, Michael, Dr.jur.	40	Mikschiczek, Dieter, Dr.med.	99
Marx, Wolfgang, Dr.phil.	393	Miller, Fritz, Dr.med.	86
Matis, Ulrike, Dr.med.vet.	342	Miller, H., Dr.med.	248
Matussek, Norbert, Dr.med.	228	Miller, Heinz, Dr.rer.nat.	555
Maucher, Albert, Dr.-Ing.	544	Mitterwallner, Gritli von, Dr.phil.	424
Mauerer, Udo, Dr.med.	185	Mitzka-Schnabel, Ursula, Dr.rer.nat.	529
Maukisch, Hermann, Dr.phil.	393	Mochti, Otto, Dr.theol.	15
Maurer, H., Dr.med.vet.	345	Modrow, Reinhard, Dr.med.	196
Maurer, Joseph, Dr.rer.nat.	465	Mogk, Walter, Dr.phil.	365
May, Gerhard, Dr.theol.	23	Mollerus, B., Dr.rer.nat.	473
Mayer, Helmut, Dr.rer.nat.	62	Monaghan, James, M.A.	429
Mayer, Johannes, Dr.med.vet.	328	Monzel, Friedrich, Dr.rer.nat.	508
Mayer, Norbert, Dr.phil.	376	Morrent, Sieglinde, Dr.med.	181
Mayer, Richard, Dr.med.	198	Mörsdorf, Klaus, Dr.theol., Dr.iur.	18
Mayer-Tasch, Peter Cornelius, Dr.jur.	454	Mosel, Ulrike, Dr.phil.	423
Mayr, Anton, Dr.med.vet.	349	Moser, Ernst A., Dr.rer.nat.	126
Mayr, Bernhard, Dr.med.	126	Moser, Heribert, Dr.rer.nat.	487
Medicus, Dieter, Dr.jur.	38	Motekat, Helmut, Dr.phil.	443
Medl, Max, Dr.med.vet.	325	Mraz, Wilfried, Dr.rer.nat.	304
Meffert, Peter, Dr.rer.nat.	540	Muckle, Günther, Dr.rer.nat.	530
Meier-Koll, Alfred, Dr.rer.nat.	99	Mühlstein, Jan, Dr.rer.nat.	482
Meiners, Reinhard, Dr.phil.	384	Müller, B., Dr.med.vet.	354
Meinzel, Herbert, Dr.med.	286	Müller, Cornelia, Dr.med.dent.	233
Meißner, Volker, Dr.med.	244	Müller, Egon, Dr.phil.	399
Meister, Hans-Joachim, Dr.rer.nat.	487	Müller, Heinrich, Dr.rer.nat.	516
Meister, Peter, Dr.med.	107	Müller, Heinz, Dipl.-Phys.	475
Mellin, Hans-Eberhard, Dr.med.	295	Müller, Helga, Dr.phil.	373
Mempel, Wolfgang, Dr.med.	277	Müller, Kathrin, Dr.phil.	413
Mende, Werner, Dr.med.	229	Müller, Norbert, Dr.rer.nat.	551
Menge, Carmen, Dr.med.	186	Müller, Otto Albrecht, Dr.med.	137
Menth, Georg, Dr.phil.	374	Müller, Rainer Albert, Dr.phil.	363
Mergenthaler, Wolfgang, Dr.rer.nat.	103	Müller, Thomas K., Dr.med.	175
Mergner, Walter, Dipl.-Forstw.	65	Müller, Udo, Dr.rer.nat.	72
Merkenschlager, Michael, Dr.med.vet.	325	Müller-Bader, Peter, Dr.rer.pol.	44
Mertens, Wolfgang, Dr.phil.	393	Müller-Esterl, Werner, Dr.rer.nat.	164
Merxmüller, Hermann, Dr.rer.nat.	534	Müller-Faßbender, Hans-Rudolf, Dr.med.	318
Merzbacher, Gertraude, Dr.phil.	403	Müller-Holve, Wolfgang, Dr.med.	185
Mesch, Harald, Dr.	451	Müller-Sarnowski, Wilfried, Dr.med.	90
Meßenzehl, Günther, Dr.	52	Müller-Seidel, Walter, Dr.phil.	443
Meßmer, Konrad, Dr.med.	311	Müller-Volbehr, Jörg, Dr.jur.	29

Munz, Eberhard, Dr.med.vet.	356	Oettle, Karl, Dr.rer.pol.	48
Münzer, Heinrich, Dr.phil.	502	Ottmann, Henning, Dr.phil.	455
Mütherich, Florentine, Dr.phil.	374	Otto, Stephan, Dr.theol.	385
Mutze, Ulrich, Dr.rer.nat.	489	Out, Hans, Dr.	48
Nagel, Ulrich, Dr.rer.nat.	503	Pachmann, Ulrich, Dr.med.	86
Nathrath, Walter B.J., Dr.med.	108	Pannenberg, Wolfhart, Dr.theol.	561
Natorp, Elke, Dr.phil.	393	Papadimitriou, E., Dr.phil.	383
Naumann, Hans-H., Dr.med.	256	Pareigis, Bodo, Dr.rer.nat.	465
Naumann, Hans-Peter, Dr.phil.	436	Parsche, Heinz, Dr.rer.nat.	489
Naumann d'Alnoncourt, Johann Chr., Dr.med.	267	Paesler, Reinhard, Dr.phil.	51
Nehring, Karl, Dr.phil.	416	Passow, Wilfried, Dr.phil.	376
Netzel, Bruno, Dr.med.	196	Patschovsky, Alexander, Dr.phil.	363
Neu, Ingo, Dr.med.	286	Patzak, Wilhelm, Dr.-Ing.	64
Neubauer, Edmund, Dr.phil.	369	Patzig, Frank Matthias, Dr.med.vet.	354, 356
Neubauer, Lorenz, Dr.med.	209	Peisl, Johann, Dr.rer.nat.	489
Neubert, Uwe, Dr.med.	215	Pernot, Marion, Dr.phil.	369
Neuhäusler, Anton, Dr.phil.	382	Peter, Gabriele, Dr.	89
Neukum, Gerhard, Dr.rer.nat.	545	Peter, Klaus, Dr.med.	300
Neumaier, Herbert, Dr.	50	Peter, Wolfgang, Dr.med.vet.	325
Neumann, Karl, Dr.theol.	14	Petersdorff, Annette von, Dr.phil.	392
Neumann, Ulfrid, Dr.jur.	40	Petersen, Nikolai, Dr.rer.nat.	555
Neumeier, Dieter, Dr.med.	304	Petri, Winfried, Dr.phil.	467
Neuner, Peter, Dr.theol.	14	Petry, Hanspeter, Dr.med.vet.	325
Neverla, Irene, Dr.	460	Petter, Alfred, Dr.med.vet.	358
Nicolaisen, Carsten, Dr.theol.	23	Petzsch, Christoph, Dr.phil.	444
Niendorf, Hans Peter, Dr.med.	289	Peymann, Khalil, Dr.med.	258
Nies, Jakob, Dr.med.	115	Pfaff, Dieter, Dr.jur., Dr.phil.	33
Nipperdey, Thomas, Dr.phil.	365	Pfaffenberger, Wolfgang, Dr.phil.	444
Nischik, Traude-Marie	444	Pfeifer, Klaus Jürgen, Dr.med.	156
Nitsch, Jobst, Dr.med.	267	Pfeiffer, Christian	39
Nohl, Hans, Dr.med.	357	Pfeiffer, Heinz, Dr.rer.nat.	489
Nörenberg, Heinz-Werner, Dr.phil.	426	Pfeiffer, Herbert, Dr.rer.nat.	497
Noske, Ingrid G., Dipl.-Biol.	72	Pfeiffer, Herbert, Dr.rer.nat.	519
Nöth, Heinrich, Dr.rer.nat.	505	Pfeiffer, Rudolf, Dr.phil.	426
Novosel, Franjo, Dr.med.vet.	331	Pfister, Manfred, Dr.phil.	429
Noyer-Weidner, Alfred, Dr.phil.	432	Pfister, Raimund, Dr.phil.	426
Nusser, Karl-Heinz, Dr.phil.	382	Pfitzner, Rudolf, Dipl.-Psych.	230
 		Pfleger, Helmut, Dr.med.	150
Obermeier, Georg, Dr.rer.pol.	44	Pflug, W., Dr.med.vet.	332
Obermeier, Günther, Dr.rer.nat.	523	Pförringer, Wolfgang, Dr.med.	171
Oeckler, Reinhard C.T., Dr.med.	284, 308	Phillip, Katrin von, Dr.med.vet.	337
Ohlendorf, Hans Jürgen, Dr.med.	261	Piechowiak, Helmut, Dr.med.	150
Olgemöller, L., Dr.	163	Piepenstock, Gerhard, Dr.med.	231
Opitz, Klaus, Dr.	54	Pieper, Annemarie, Dr.phil.	382
Oppitz, Günther, Dipl.-oec.	393	Pieringer, Edeltraut, Dr.med.vet.	346
Ortkemper, Franz-Josef, Dr.theol.	9	Pietrusky, Ulrich, Dr.rer.nat.	559
Osskó, M., Dr.med.vet.	345	Pietrzyk, Christian, Dr.med.	306
Osterkorn, Klaus, Dr.oec.publ.	333	Plagge, Andreas, Dr.rer.nat.	517
Oesterle, Peter, Dr.med.vet.	329	Plaumann, Ludwig, Dr.med.	247
Ostner, Ilona, Dr.phil.	457	Plewig, Gerd, Dr.med.	216
Ott, Elisabeth, Dr.med.	300	Plochmann, Richard, Dr.oec.publ.	65
Oettinger, Norbert, Dr.phil.	423	Podlech, Dietrich, Dr.rer.nat.	534
Oettinger, Wolfgang, Dr.med.	247	Pohl, Jean, Dr.rer.nat.	555

Pohl, Peter, Dr.phil.	99	Regenfus, Georg, Dr.rer.nat.	489
Pohl, Ulrich, Dr.med.	311	Reger, Anton, Dr.med.	130
Poehlmann, Hans-Anton, Dr.rer.nat.	521	Regn, Gerhard, Dr.phil.	433
Polke, Heinz, Dipl.-Phys.	131	Rehder, Peter, Dr.phil.	415
Pöllitsch, Gerd, Dr.rer.nat.	471,473	Rehfuess, Karl-Eugen, Dr.rer.nat.	63
Pöllmann, Adolf, Dr.med.	204	Reichart, Bruno, Dr.med.	260
Pölsterl, G., Dr.phil.	368	Reichenbach-Klinke, Heinz-H., Dr.rer.nat.	335
Pompino, Bernd, Dr.phil.	435	Reichinger, Theresia, Dr.med.	226
Pongratz, Dieter, Dr.med.	137	Reim, Beatrix, Dr.med.	228
Pongs, Peter, Dr.med.vet.	337	Rein, Kurt, Dr.phil.	444
Poenicke, Klaus, Dr.phil.	451	Reinwand, Werner, Dr.phil.	398
Pöppel, Ernst, Dr.phil.	82	Reiß, Klaus, Dr.rer.nat.	510
Porkert, Manfred, Dr.phil.	420	Reissig, Hans-Ulrich, Dr.rer.nat.	511
Portner, Dieter, Dr.phil.	397	Reiter, Florian, Dr.phil.	420
Pospischil, Andreas, Dr.med.vet.	353	Reiter, Rainer, Dr.med.	226
Possinger, Kurt, Dr.med.	277	Reitzenstein, Wolf-Armin Frh.v.,Dr.phil.	370
Postner, Max, Dr.phil.nat.	60	Remberger, Klaus, Dr.med.	109
Pötsch, R., Dr.med.	161	Rendtorff, Trutz, Dr.theol.	24
Praml, Georg J., Dipl.-Ing.	131	Renner, Gerhard, Dr.rer.nat.	112
Prater, Andreas, Dr.phil.	374	Renner, Maximilian, Dr.rer.nat.	539
Pratzel, Helmut, Dr.rer.nat.	154	Rentschler, Ingo, Dr.rer.nat.	82
Preac-Mursic, Vera, Dr.rer.nat.	119	Renz, Horst, Dr.theol.	24
Prechtel, Klaus, Dr.med.	318	Resch, Lieselotte	7
Prell, Siegfried, Dr.phil.	398	Restle, Marcell, Dr.phil.	417
Prem, Hanns J., Dr.phil.	421	Rhöse, Franz, Dr.phil.	445
Priess-Crampe, Sibylla, Dr.rer.nat.	465	Richert, Walter R., Dr.rer.nat.	465
Prijs, Leo, Dr.phil.	413	Richter, Elmar, Dr.med.vet.	113
Prinz, Detlef, Dipl.-Psych.	99	Richter, Kurt, Dr.med.	186
Prinz, Friedrich, Dr.phil.	369	Richter, Wolfgang, Dr.theol.	10
Propach, Giselher, Dr.rer.nat.	548	Rickus, E., Dr.rer.nat.	501
Puntel, L. Bruno, Dr.phil., Dr.theol.	382	Riechert, Michael, Dr.med.	203
Putschögl-Wild, Anna Monika, Dr.phil.	445	Riecker, Gerhard, Dr.med.	268
		Riedel, Arthur, Dipl.-Psych.	404
Quenzel, Heinrich, Dr.rer.nat.	475	Riedel, Eva, Dr.phil.	432
		Riemer, Matthias, Dr.theol.	561
Raab, Werner, Dr.med.vet.	325	Riese, Gerd, Dr.theol.	9
Rabes, Hartmut, Dr.med.	108	Riess, Hanno B., Dr.med.	108
Räder, Harald, Dr.med.	286	Rimmelpacher, Bruno, Dr.jur.	27
Radzikowski, Almuth, Dr.med.vet.	360	Ring, Aloys L., Dr.med., Dr.med.dent.	233
Raff, Thomas, Dr.phil.	375	Rinke, Heiner, Dr.med.	138
Raeithel, Gert, Dr.phil.	451	Rjosk, Hanns-Kristian, Dr.med.	181
Rambeck, Walter, Dr.rer.nat.	325	Risch, Matthias R., Dr.rer.nat.	491
Ramer, Stefan, Dr.oec.publ.	50	Ritter, Gerhard A., Dr.phil.	366
Ramin, Gisela, Dipl.-Psych.	100	Röder, F., Dr.med.	202
Rammel, Georg, Dr.phil.	404	Rodewald, Alexander, Dr.rer.nat.	526
Rau, Albert, Dr.jur.	29	Rodiek, Sven-Olaf, Dr.med.	287
Rau, Werner, Dr.rer.nat.	529	Rodt, Hans, Dr.med.	119
Raum, Johannes W., Dr.phil.	421	Roegele, Otto B., Dr.phil., Dr.med.	460
Rausch, Heinz, Dr.phil.	455	Roggendorf, Michael, Dr.med.	121
Rattenhuber, Ulrich, Dr.med.	295	Röhler, Rainer, Dr.rer.nat.	500
Raetzl, Henner, Dr.	48	Rohloff, Ralf, Dr.med.	127
Reber, Natalie, Dr.phil.	414	Rohls, Jan, Dr.theol.	561
Recker, Helga, Dr.rer.pol.	457	Rohrer, Ludwig, Dr.-Ing.	502
Refior, Hans Jürgen, Dr.med.	171	Rohrer, Urs, Dipl.-Phys.	489

Röhrich, Heinrich, Dr.med.	91	Sattler, Walter, Dr.med.	272
Rolf, Joachim, Dr.med.vet.	340	Sauer, Hans, Dr.phil.	430
Roloff, Christiane, Dr.rer.nat.	79,499	Sauer, Hansjörg, Dr.med.	278
Roloff, Volker, Dr.phil.	431	Sauer, Wilhelm, Dr.rer.nat.	534
Rommel, Angelika, Dr.rer.nat.	533	Sauerländer, Willibald, Dr.phil.	375
Römmelt, Horst, Dipl.-Chem.	131	Sauter, Walburg, Dr.med.dent.	235
Roscher, Elisabeth, Dr.med.	309,310	Schabert, Ina, Dr.phil.	430
Rosemeyer, Bernd, Dr.med.	172	Schacky, Bettina, Dr.med.	182
Rosenbach, Georg, Dr.jur.	37	Schad, Gerhard	404
Rosenfeld, Hans-Friedrich, Dr.phil.	445	Schad, Hubert, Dr.med.	79
Rosenfeld, Hellmut, Dr.phil.	445	Schädler, Helmut, Dr.med.	224
Rosenstiel, Lutz von, Dr.phil.	394	Schäfer, Klaus, Dr.med.	247
Ross, Arno, Dr.med.	287	Schalhorn, Andreas, Dr.med.	278
Rossiwall, Bernt, Dr.med., Dr.med.dent.	234	Schaller, Helmut W., Dr.phil.	415
Roth, Anton, Dr.rer.nat.	539	Schamberger, Reglindis, Dr.phil.	100
Roth, Gertrud, Dr.phil.	373	Schandry, Rainer, Dr.rer.soc.	394
Roth, Jochen, Dr.rer.pol.	51	Scharbert, Josef, Dr.theol.	10
Roth, Wulf-Henning, Dr.jur.	36	Scharfschwerdt, Jürgen, Dr.phil.	446
Rothe, Karl Werner, Dr.rer.nat.	490	Scharrer, Erwin, Dr.med.vet.	325
Rother, Werner, Dr.jur.	27	Schaub, Jürgen, Dr.med.	197
Rothweiler, Paul Matthias, Dr.	46	Scheer, Hugo, Dr.rer.nat.	530
Röttel, Karl, Dr.phil.	399	Scheffczyk, Leo, Dr.theol.	12
Rottenwaller, Andreas, Dr.med.	259,261	Scheibe, Wolfgang, Dr.phil.	397
Roxin, Claus, Dr.jur.	39	Scheibler, Ingeborg, Dr.phil.	407
Rubia, Francisco José, Dr.med.	79	Scheid, Regine, Dr.med.vet.	122
Rubio, Miguel, Dr.theol.	11	Scheidt, Friedrich, Dr.phil.	383
Rubner, Jochen, Dr.med.	193	Schenk, Dieter, Dr.jur.	36,37
Ruckdeschel, Gotthard, Dr.med.	121	Scherer, Burkhard, Dr.med.	138
Rückert, Joachim, Dr.jur.	38	Scherer, Hans, Dr.med.	257
Rüdiger, Wolfhart, Dr.rer.nat.	529	Scherer, Reiner, Dr.med.	217
Rudolph, Matthias, Dr.med.	226	Scherer, Ulla, Dr.med.	290
Ruf, Manfred, Dr.med.vet.	336	Scherg, Michael, Dipl.-Psych.	100
Rueff, Fritz Ludwig, Dr.med.	156	Scherr, Ludwig, Dr.med.vet.	337
Rüger, Bernhard, Dr.rer.nat.	386	Schetelig, Horst, Dipl.-Psych.	100
Ruppert, Karl, Dr.rer.nat.	52	Scheu, Marlene, Dr.med.vet.	324,326
Ruppert, W., Dr.phil.	368	Scheuermann, Audomar, Dr.theol.	19
Rüsse, Imogen, Dr.med.vet.	319	Schiefele, Hans, Dr.phil.	399
Rüsse, Meinhard, Dr.med.vet.	344	Schiefer, Erhard, Dr.phil.	416
Russell, Mechtild, Dr.phil.	414	Schier, Kurt, Dr.phil.	436
Russwurm, Regine, Dr.med.	211,213	Schiessler, Hans, Dr.rer.nat.	164
Rust, Uwe, Dr.rer.nat.	560	Schiffauer, Peter, Dr.jur.	27
Rüther, Eckart, Dr.med.	230	Schildberg, Friedrich Wilhelm, Dr.med.	157
Sabatke, Lothar, Dr.med.	131	Schill, Wolf-Bernhard, Dr.med.	218
Sack, Rolf, Dr.jur.	33	Schilling, Norbert, Dr.rer.nat.	531
Sage, Walter, Dr.phil.	374	Schillinger, Dieter, Dr.med.vet.	339
Sailstorfer, Renate, Dr.med.vet.	340	Schindel, Volker, Dr.rer.pol.	44
Salecker, Helmut, Dr.rer.nat.	490	Schindlbeck, Winfried E., Dr.rer.nat.	68
Sambraus, Hans Hinrich, Dr.med.vet., Dr.	333	Schinko, Ingeborg, Dipl.-Phys.	73
Sandel, Peter	306	Schirm, Hartmut, Dr.med.	100
Sandhoff, Konrad, Dr.rer.nat.	513	Schischkoff, Georgi, Dr.phil.	383
Sarnow, C., Dr.med.	161	Schlecht, Klaus, Dr.med.vet.	322
Sasse, Hans-Jürgen, Dr.phil.	423	Schlechtweg, Kurt, Dr.med.	104
Sättler, Ute, Dr.med.	109	Schleederer, Franz, Dr.phil.	397
		Schlegel, Dieter, Dr.med., Dr.med.dent.	234

Schlehuber, G., Dr.med.	303	Schosser, Rudolf	312
Schmedes, Eberhard, Dr.rer.nat.	556	Schott, Gerhard, Dr.phil.	7
Schmeidler, Felix, Dr.rer.nat.	471	Schrader, Adolf, Dr.med.	287
Schmerl, Ulf Roland, Dr.rer.nat.	466	Schreiber, Erhard, Dr.phil.	461
Schmerold, Ivo, Dr.med.vet.	358	Schreiber, Martin A., Dr.med.	346
Schmid, Dr.med.	172	Schrenk, Josef, Dr.phil.	416
Schmid, Albrecht, Dr.med.vet.	358	Schricker, Gerhard, Dr.jur.	33
Schmid, Alois, Dr.phil.	370	Schröck, H.-D., Dr.med.vet.	324
Schmid, Dieter Otto, Dr.med.vet.	350	Schröcke, Helmut, Dr.rer.nat.	551
Schmid, Ernst, Dr.rer.nat.	103	Schröcker, Alfred, Dr.rer.nat.	548
Schmid, Gerhard, Dr.phil.	435	Schröder, Wolfgang, Dr.forest.	66
Schmid, Hans-Joachim, Dr.med.	275	Schroll, P., Dr.rer.nat.	501
Schmid, Josef, Dr.phil.	457	Schrott, Erich L., Dr.rer.nat.	532
Schmid, Oskar, Dr.med.	152	Schrötter, Heinz W., Dr.rer.nat.	490
Schmid-Neuhaus, Barbara, Dr.rer.nat.	531,532	Schroubek, Georg R., Dr.phil.	419
Schmid-Tannwald, Ingolf, Dr.med.	187	Schubert, Roman, Dr.med.dent.	234
Schmidbauer, Elmar, Dr.rer.nat.	556	Schubö, Werner, Dipl.-Phys.	395
Schmidpeter, Alfred, Dr.rer.nat.	506	Schuh, Wolfgang, Dr.med.vet.	331
Schmidt, Ahlert, Dr.rer.nat.	531	Schuller, Erich, Dr.rer.nat.	129
Schmidt, Beatrix, Dr.phil.	417	Schult, Axel, Dr.rer.nat.	556
Schmidt, Gerd F., Dr.med.	169	Schulte, L., Dr.med.vet.	330
Schmidt, Hans, Dr.phil.	366	Schulz, Horst, Dr.forest.	58
Schmidt, Hermann, Dr.med.	149	Schulz, Peter, Dr.med.	101
Schmidt, Karl Rudolf, Dr.med.	159	Schulz, Rainer, Dr.rer.nat.	465
Schmidt, Klaus, Dr.rer.nat.	545	Schulze, Gisela, Dr.med.	286
Schmidt, Werner, Dr.rer.nat.	511	Schulze, Hanno, Dr.med.vet.	563
Schmidt, Wolfgang, Dr.med.	108	Schulze, Ralf, Dr.med.	72
Schmidt-Kittler, Norbert, Dr.rer.nat.	547	Schulze-Osterloh, Lerke, Dr.jur.	27
Schmidt-Rinke, Martin, Dipl.-Psych.	394	Schupp, Helge, Dr.med.	155
Schmidtler, Fritz, Dr.med.	159	Schürer-Necker, Elisabeth, Dipl.-Psych.	396
Schmiedek, Peter, Dr.med.	284	Schuster, Josef, Dr.med.	111
Schmieger, Horst, Dr.rer.nat.	535	Schuster, Klaus Peter, Dr.med.	112
Schmielau, Fritz, Dr.rer.nat.	83	Schütt, Peter, Dr.rer.nat.	60
Schmitz, Eberhard R., Dr.med.	302	Schütz, Hans-Joachim, Dr.med.	280
Schmitz, Heribert, Dr.iur.can.	19	Schwab, Andreas, Dr.rer.nat.	87
Schmitz-Kessler, Liselotte Sigrid, Dr.med.	302	Schwab, Georg-Maria, Dr.phil.	517
Schmoeckel, Christian, Dr.med.	219	Schwägerl, Christoph, Dipl.-Phys.	490
Schmützler, George E., Dr.	55	Schwaiger, Georg, Dr.theol.	10
Schneeweiss, Hans, Dr.phil.nat.	387	Schwalb, Annegret	326
Schneewind, Klaus A., Dr.phil.	394	Schwalb, Hans, Dr.med.	130
Schneider, H.-J., Dr.rer.nat.	538	Schwandt, Peter, Dr.med.	273
Schneider, Ivo, Dr.rer.nat.	467	Schwartz, Niels, Dr.rer.nat.	465
Schneider, Jochen, Dr.jur.	40	Schwarz, Reinhard, Dr.theol.	23
Schnith, Karl, Dr.phil.	363	Schwarz, Richard, Dr.phil.	398
Schnizer, Wolfgang, Dr.med.	154	Schwarzenbeck, E., Dr.phil.	365
Schober, Ludwig, Dr.phil.	361	Schwarzfischer, Friedrich, Dr.med., Dr.	527
Schoch, Siegrid, Dr.rer.nat.	531	Schwarzhuber, Albert, Dr.med.vet.	354
Scholl, Wolfgang, Dr.phil.	45	Schwenke, Wolfgang, Dr.phil.	60
Scholz, Roland, Dr.med.	87	Schwesinger, Heidrun, Dr.phil.	399
Scholz, Rupert, Dr.jur.	29	Schweyen, Rudolf J., Dr.rer.nat.	535
Schoembs, Rolf, Dr.rer.nat.	472	Schwichtenberg, Helmut, Dr.rer.nat.	466
Schömer, Brigitta, Dr.phil.	442	Skommodau, Hans, Dr.phil.	431
Schönert, Jörg, Dr.phil.	446	Scriba, Peter C., Dr.med.	139
Schorb, Alfons Otto, Dr.phil.	400	Sedlak, Werner, Dr.phil.	430

Sedlmayr-Länger, Elisabeth, Dr.phil.	396	Spindler, Max, Dr.phil.	565
Seemann, Caroline	312	Spitaler, Anton, Dr.phil.	413
Seemüller, Ursula, Dr.	165	Spohn, Herbert, Dr.rer.nat.	491
Seibert, Cornelia, Dr.med.	259	Spoljar, Marijan, Dr.rer.nat.	527
Seibert, Jakob, Dr.phil.	362	Stabenow, Cornelia, Dr.phil.	373
Seibert, Paul, Dr.rer.nat.	63	Staehler, Gerd, Dr.med.	295
Seidl, Horst, Dr.phil.	383	Stangassinger, Manfred, Dr.med.vet.	326
Seidl, Otmar, Dr.med.	151	Starker, H., Dr.med.vet.	324
Seidl, Theodor, Dr.theol.	10	Staufer, Franz, Dr.med.	182
Seifert, Arno, Dr.phil.	364	Stavrou, Dimitrios, Dr.med.vet.	353
Seifert, Jochen, Dr.-Ing.	79	Stefani, Fritz Heinrich, Dr.med.	209
Seifert, Jürgen, Dr.med.	313	Stegmüller, Wolfgang, Dr.rer.pol., Dr.	387
Seifert, Kurt, Dr.rer.nat.	539	Stein, Dieter, Dr.theol.	22
Seitz, Gabriele, Dr.phil.	441	Stein, Lothar, Dr.rer.nat.	497
Selbmann, Hans-Konrad, Dr.rer.biol.hum.	316	Steinbauer, Friedrich, Dr.theol.	26
Selbmann, Rolf, Dr.phil.	444	Steinbeck, Gerhard, Dr.med.	268
Sengle, Friedrich, Dr.phil.	447	Steindl, Michael, Dr.phil.	447
Senocak, Fikret, Dr.med.dent.	233	Steindorff, Ernst, Dr.jur.	37
Senser, Margot, Dr.rer.nat.	532	Steinel, H., Dr.med.vet.	333
Seubert, Siegfried, Dr.med.vet.	355	Steiner, Isolde, Dr.phil.	399
Severin, Theodor, Dr.phil.	521	Steiner, Klaus, Dr.med.	173
Seydel, Friederike, Dr.rer.nat.	512	Steingraber, Erich, Dr.phil.	375
Sgoll, Gisela Bernadette, Dr.rer.nat.	522	Steinhauser, Monika, Dr.phil.	375
Siebeck, Hans Otto, Dr.rer.nat.	539	Steinhoff, Harald, Dr.med.	291
Sieger, Caspar, Dipl.-Phys.	501	Steinisch, Irmgard	366
Siegert, Wolfgang, Dr.med.	279	Steinmann, Wulf, Dr.rer.nat.	492
Sies, Helmut, Dr.med.	87	Steinmetz, Michael, Dr.rer.nat.	89
Sigmund, Reinhold, Dr.med.	186,189	Steinmetz, Patricia, Dipl.-Psych.	101
Silagi, Michael, Dr.jur.	37	Stelter, Wolf-Joachim, Dr.med.	248
Simma, Bruno, Dr.jur.	36	Stetter, Karl O., Dr.rer.nat.	532
Simon, E., Dr.med.vet.	330	Stettmund von Brodorotti, Heidi, Dr.	349,351
Singer, Gerhard, Dr.med.	169	Stiegler, Heinrich, Dr.med.	249
Sippell, Wolfgang G., Dr.med.	198	Stierstadt, Klaus, Dr.rer.nat.	492
Sizmann, Rudolf, Dr.rer.nat.	490	Stimm, Helmut, Dr.phil.	432
Skorka, Siegfried, Dr.rer.nat.	491	Stimmer, Franz, Dr.rer.pol.	458
Smola, Ulrich, Dr.rer.nat.	539	Stippig, Siegfried Georg, Dr.med.	302
Snethlage, Rolf, Dr.rer.nat.	545	Stix, Joachim, Dr.med.	186,189
Soffel, Heinrich, Dr.rer.nat.	556	Stocker, Karl, Dr.phil.	447
Söllner, Frank, Dr.rer.nat.	548	Stocker, Wilhelm, Dr.rer.nat.	493
Sonnabend, Eberhard, Dr.med.dent.	235	Stockmeier, Peter, Dr.theol.	11
Sotnik, N., Dr.rer.nat.	501	Stöhr, Eva-Maria, Dr.med.	286
Spaemann, Robert, Dr.phil.	383	Stöhr, Herbert, Dr.rer.nat.	493
Spandl, Oskar Peter, Dr.phil.	401	Stoll, Manfred, Dr.rer.nat.	58
Spann, Wolfgang, Dr.med.	129	Stolla, Rudolf, Dr.med.vet.	344
Spannagl, Christian, Dr.rer.nat.	472,473	Stölzle, W., Dr.phil.	368
Späth, Lotte, Dr.med.	101	Stork, Marlies, Dr.med.vet.	338
Spatz, Rolf, Dr.med.	231	Störmer, Wilhelm, Dr.phil.	371
Speck, Otto, Dr.phil.	404	Stotz, Siegfried, Dr.med.	170
Specker, Roland, Dr.med.vet.	331	Strauer, Bodo-Eckehard, Dr.med.	268
Speer, Julius, Dr.phil.nat.	65	Strauß, Elisabeth Christine, Dr.phil.	410
Spellenberg, Ulrich, Dr.jur.	28	Streeck, Rolf-Eberhard, Dr.rer.nat.	89
Spelsberg, Fritz, Dr.med.	248	Strigl, Richard Adolf, Dr.iur.can.	19
Sperber, Lothar, Dr.phil.	409	Stroh, Wilfried, Dr.phil.	426
Spieß, Heinz, Dr.med.	203	Stroppe, Werner, Dipl.-Geogr.	560

Strube, Gerhard, Dr.phil.	396	Trümper, Joachim, Dr.rer.nat.	494
Strunk, Klaus, Dr.phil.	424	Türk, Hans Günther, Dr.theol.	14
Stübner, Benno, Dr.rer.nat.	516	Türk, Rudolf B.M., Dr.med.	250
Stuckenschneider, Heinrich, Dr.rer.nat.	508	Tunner, Wolfgang, Dr.phil.	396
Stummer, Peter O., Dr.phil.	430		
Sturm, Hertha, Dr.phil.	462	Ulbert, Volkhard, Dr.med.	288
Stürz, Henning, Dr.med.	172	Ulherr, Hans, Dr.phil.	430
Sucharowski, Wolfgang, Dr.phil.	448	Ulich, Klaus, Dr.oec.publ.	396
Sucher, C. Bernd, Dr.phil.	445	Ullmann, Elsa, Dr.rer.nat.	522
Sunder-Plassmann, Ludger, Dr.med.	249	Ullrich, Wolfgang, Dr.med.vet.	339
Suerbaum, Werner, Dr.phil.	427	Undeutsch, Barbara, Dipl.-Psych.	101
Suschke, Hans-Joachim, Dr.med.	204	Ungemach, Fritz Rupert, Dr.med.vet.	359
Süss, Heinz, Dipl.-Psych.	101	Ungerer, Friedrich, Dr.phil.	430
Süßmann, Georg, Dr.rer.nat.	493	Unsold, Martin, Dr.rer.pol.	44
		Unsinn, Max-Wilhelm, Dr.med.	167, 169
Tafel, Werner, Dipl.-Math.	466	Utz, Fritz, Dr.med.	237
Taeger, Burkhard, Dr.phil.	448	Utz, Heinz Werner, Dr.rer.pol.	44
Tanumihardja, Aris Santoso, Dr.med.	198		
Tänzer, Ulrike	329	Valeske, Paul Gerhard, Dr.med.	73
Teichgräber, Reinwald, Dr.rer.nat.	59	Valesky, Anton, Dr.med.	160
Teichmann, Jürgen, Dr.rer.nat.	493	Varelas, Constantin, Dr.rer.nat.	495
Teichmann, Reinhard, Dr.med.	250	Varga Ritter v. Kibéd u. Makfalva, A., Dr.	384
Tempel, Karlheinz, Dr.med.vet.	358	Veil, Katja, Dr.med.vet.	340
Tenhumberg, H., Dr.med.vet.	332	Vennemann gen. Nierfeld, Theo, Ph.D.	449
Terplan, Gerhard, Dr.med.vet.	329	Visschers, Lodewijk, Lic.Theol.	21
Terzioglu, Arslan, Dr.-Ing.	91	Vogel, Klaus, Dr.jur.	29
Teuchert, Hans-Joachim, Dr.phil.	444	Vogel, Kurt, Dr.phil.	468
Thalmair, H., Dr.med.	242	Vogel, Ortwin, Dr.med.vet.	354
Theimer, Roland R., Dr.rer.nat.	532	Vogel, Rosmarie, Dr.rer.nat.	165
Thein, Peter, Dr.med.vet.	351	Vogl, Josef, Dr.med.	229
Theisen, Karl, Dr.med.	140	Vogt, Ernst, Dr.phil.	427
Theopold, Hans-Martin, Dr.med.	257	Vogt, Stefan, Dr.jur.	27
Thesing, Ruth, Dr.med.vet.	338	Vogt, Wolfgang, Dr.med.	307
Thiebe, Rainer, Dr.rer.nat.	89	Vohland, Ludwig	33
Thiel, Eckhard, Dr.med.	279	Voigt, Jürgen, Dr.rer.nat.	466
Thiesen, Maren, Dipl.-Psych.	101	Voit, Helga, Dr.phil.	405
Thomas, Edeltraud, Dr.med.	272	Vojta, Václav, Dr.med.	101
Thorn, Lieselotte, Dr.med.	73	Voitländer, Jürgen, Dr.rer.nat.	518
Thür, Gerhard, Dr.jur.	38	Vordtriede, Werner, Dr.phil.	449
Thurmair, Gregor, Dr.phil.	444	Voß, Klaus, Dr.med.	90
Tiftixoglu, Viktor, Dr.phil.	417	Vossenkuhl, Wilhelm, Dr.phil.	384
Timmermann, Johannes, Dr.phil.	371		
Tittel, Hartmut, Dr.rer.nat.	477	Waal, Johann C. de, Dr.med.	183
Titzmann, Michael, Dr.phil.	449	Wabra, Peter, Dr.	52
Tongendorff, Jörg, Dr.med.	292	Wachtler, Günther, Dr.	456
Tönnißen, Alfred, Dr.rer.nat.	497	Wagner, Falk, Dr.theol.	24
Topf, Peter, Dr.-Ing.	59	Wagner, Gisela, Dr.med.	221
Trautmann, Wolfgang, Dr.rer.nat.	494	Wagner, Hans-Ulrich, Dr.rer.nat.	512
Treptow, Elmar, Dr.phil.	384	Wagner, Herbert, Dr.rer.nat.	496
Tressel, Wolfgang, Dr.med.	125	Wagner, Hildebert, Dr.rer.nat.	522
Troll, Georg, Dr.rer.nat.	548	Wagner, Robert, Dr.phil.	377
Trott, Klaus-Rüdiger, Dr.med.	103	Wagner, Sibylle	251
Trumm, Alfons, Dr.rer.nat.	551	Wahl, Angelika, Dr.phil.	432
Trümpelmann, Leo, Dr.phil.	409	Waidelich, Wilhelm, Dr.rer.nat.	501

Walcher, Herrad Friederike, Dr.med.vet.	337	Wendt, Harald, Dr.phil.	8
Wald, Alexander, Dr.jur.	28	Wendt, Thomas, Dr.med.	179
Waldmann, Ludwig, Dr.rer.nat.	506	Wenger, Ekkehard, Dr.rer.pol.	44
Walser, Kurt, Dr.med.vet.	345	Werdan, Karl, Dr.med.	270
Walter, Georg, Dr.med.	251	Werder, Claus von, Dr.med.	143
Walter, Hans Edlef, Dr.jur.	30	Werner, Joachim, Dr.phil.	409
Walther, Hans-Otto, Dr.rer.nat.	466	Werner, Sabine, Dr.phil.	420
Walther, Herbert, Dr.rer.nat.	496	Werner, Sigurd, Dr.med.	89
Wandelt, Klaus, Dr.rer.nat.	518	Wessel, Klaus, Dr.phil.	417
Wanner, Gerhard, Dr.rer.nat.	532,533	Wetzstein, Rudolf, Dr.med.	74
Warm, Erich, Dr.rer.nat.	529,533	Weyerer, Siegfried, Dr.phil.	231
Warning, Rainer, Dr.phil.	432	Wiberg, Nils, Dr.rer.nat.	508
Warnke, Andreas, Dr.med.	199	Wick, Manfred, Dr.med.	112
Wasem, Erich, Dr.phil.	398	Wiebecke, Baldur, Dr.med.	109
Wassermeier, Dorothea	102	Wiech, Gerhard, Dr.rer.nat.	498
Weber, Josef, Dr.rer.nat.	497	Wiedemann, Alexander, Dr.med.	72
Weber, Karl-Heinz, Dr.rer.nat.	497	Wieland, Felix, Dr.rer.nat.	513
Weber, Peter C., Dr.med.	142	Wienert, Karl, Dr.rer.nat.	557
Weber-Diefenbach, Klaus, Dr.rer.nat.	545	Wiese, Hermann, Dr.phil.	8
Weddige, Karsten, Dr.rer.nat.	547	Wilcke, Claus, Dr.phil.	411
Wegener, Gerd, Dr.rer.silv.	59	Wilde, Klaus D., Dipl.-Kfm.	50
Weger, Nikolaus, Dr.med.	113	Wildenauer, Dieter, Dr.rer.nat.	113
Wegmann, Rudolf, Dr.med., Dr.phil.	402	Wildung, Dietrich, Dr.phil.	410
Weichhart, Peter, Dr.phil.	560	Wilhelm, Friedrich, Dr.phil.	425
Weichselberger, Kurt, Dr.phil.	387	Wilhelm, Friedrich, Dr.rer.nat.	560
Weidemann, Erich, Dr.rer.nat.	497	Wilhelm, Klaus, Dr.med.	160
Weidner, Manfred, Dr.med.	71	Wilkening, Jörn, Dr.med.	274
Weigel, Friedrich, Dr.rer.nat.	507	Wilmanns, Wolfgang, Dr.med.	281
Weigel, Manfred, Dr.rer.nat.	497	Wilmes, Eberhard, Dr.med.	258
Weikert, Anne, Dr.med.	102	Windbichler, Christine, Dr.jur.	31
Weiland, Georg, Dr.med.vet.	356	Winkelmann, Dieter, Dr.rer.pol.	51
Weiland, Marietta, Dr.med.	169	Winnacker, Ernst-Ludwig, Dr.rer.nat.	514
Weiler, Reto, Dr.rer.nat.	540	Winter, Hans-Joachim, Dr.rer.nat.	498
Weindl, Adolf, Dr.med., Ph.D.	73	Winter, Josef Ulrich, Dr.rer.nat.	533
Weiner, Karl Ludwig, Dr.rer.nat.	551	Wintermeyer, Wolfgang, Dr.rer.nat.	89
Weinmaier, Josef Helmut, Dr.rer.nat.	507	Wirsching, Rainer, Dr.med.	252
Weinrich, Harald, Dr.phil.	450	Wirth, Carl Joachim, Dr.med.	173
Weinzierl, Marlene, Dr.med.	274	Wirth, Karl-August, Dr.phil.	375
Weis, Eberhard, Dr.phil.	367	Wiryasaputra, F.A.Haryanto, Dr.med.	111
Weiss, Armin, Dr.rer.nat.	507	Wissmann, Johannes, Dr.med.	113
Weiss, Dieter G., Dr.rer.nat.	540	Witt, Alfred Nikolaus, Dr.med.	174
Weiß, Wolfgang, Dr.phil.	431	Witt, Dieter, Dr.rer.pol.	49
Weißbauer, Dr.med.	301	Witte, Eberhard, Dr.rer.pol.	45
Weissenbacher, Ernst-Rainer, Dr.med.	187	Witte, Jens, Dr.med.	252
Weissmann, Arthur, Dr.med.	140	Wittenburg, Andreas, Dr.phil.	362
Weisweiler, Peter, Dr.med.	274	Wittern, Renate, Dr.phil.	92
Weitz, Hanfried, Dr.med.	109	Wittgen, Robert, Dr.rer.pol.	47
Wellmann, Peter, Dr.rer.nat.	473	Wittmann, Josef, Dr.med.vet.	326
Welsch, Hermann, Dr.med.	188	Wittschier, Manfred, Dr.med.	169
Welter, Gabriele, Dr.med.	160	Witzgall, Helmut, Dr.med.	144
Welter, Heiner, Dr.med.	251	Wohlmuth, Walter, Dr.med.vet.	337
Welz, Armin, Dr.med.	261	Wolf, Dieter, Dr.rer.nat.	552
Wemmer, Georg, Dr.med.	235	Wolf, Jörn Henning, Dr.med.	92
Wendebourg, Dorothea, Dr.theol.	22	Wolf, Klaus, Dr.rer.nat.	536

Wolf, Ulrich, Dr.rer.nat.	510	Ziegler, Albrecht, Dr.med.	112
Wolff, Erich, Dr.phil.	399	Ziegler, Paul, Dr.rer.nat.	528
Wolff, Helmut H., Dr.med.	221	Ziegler, Rolf, Dr.rer.pol.	458
Wolfinger, Franz, Dr.theol.	14	Zihl, Josef, Dr.phil.	83
Wolfram, Günther, Dr.med.	151	Zilbauer, Franz, Dr.med.	169
Wolpert, Florian, Dr.med.	273	Zimmer, G., Dr.phil.	408
Wunderer, Gert, Dr.rer.nat.	165	Zimmer, Heinz-Gerd, Dr.med.	80
Wysocki, Klaus von, Dr.rer.pol.	46	Zimmermann, Franz, Dr.phil.	204
		Zimmermann, Horst, Dr.rer.nat.	533
Zaadhof, Klaus-Jürgen, Dr.med.vet.	330	Zimmermann, Michael, Dr.med.	253
Zabel, Hartmut, Dr.rer.nat.	489	Zimmermann, Peter, Dr.	51
Zachau, Hans G., Dr.rer.nat.	89	Zink, Roman Alexander, Dr.med.	297
Zacher, Hans F., Dr.jur.	30	Zofka, Rudolf, Dr.phil.	366
Zaefferer, Dietmar	449	Zoehrer, Fritz, Dr.oec.publ.	69
Zagermann, Doris, Dr.med.	231	Zolg, Werner, Dr.rer.nat.	89,90
Zahn, Volker, Dr.med.	188	Zöpfl, Helmut, Dr.phil.	402
Zähringer, Josef, Dr.med.	270	Zorn, Wolfgang, Dr.phil.	455
Zander, Josef, Dr.med.	183	Zoulek, Gert, Dr.med.	198
Zanker, Paul, Dr.phil.	407	Zuber, Karl-Heinz, Dr.phil.	372
Zantow, Roger, Dr.	47	Zucker, Hermann, Dr.agr.	327
Zeiss, Werner, Dr.rer.nat.	509	Zumtobel, Volker, Dr.med.	253
Zeitler, Wolfgang, Dr.phil.	426	Zundel, Georg, Dr.rer.nat.	518
Zelinsky, Hartmut, Dr.phil.	449	Zureck, Eberhard, Dr.med.	175
Zenker, Herbert, Dr.med.	174	Zwehl, Konrad von, Dr.phil.	367
Ziegelmayr, Gerfried, Dr.med.,Dr.rer.nat.	527	Zwiauer, Dorette, Dr.med.vet.	350