

GUDSONS

#### INHALT

Editorial
Brita Gudjons & Dr. med. Klaus von Ammon





Homöopathie: Stand der klinischen Forschung Dr. J. Clausen

4

Zur Frage der Wissenschaftlichkeit der Homöopathie – im Lichte von Evidenz und Exzellenz Prof. Dr. phil. Dr. med. J.M.Schmidt

20





Homöopathie als Medizin der ultra-kleinen Dosis oder: Warum wir es den Homöopathie-Gegnern zu leicht machen Dipl. phys. M. Dankesreiter, HP

### **I**MPRESSUM

Herausgeber: Gudjons-Apotheke, Wankelstrasse 1, 86391 Stadtbergen

Tel.: +49 821 4441000 • Fax: +49 821 4441001

e-mail: apotheke@gudjons.com • Internet: www.gudjons-apotheke.de

© Gestaltung: Christian Korn, Walther-Heim-Str. 9a, 86161 Augsburg • www.apanoua.de

Abbildungen: Titelseite, Rücktitel, Seitenstreifen, MEV-Verlag.

Weitere Abbildungen: von den Autoren, Gudjons und gemeinfrei (Wikipedia).

Vol.15 / Nr. 3 - 12/2013

Deutscher Zentralverein homoopatnischer Arzte



DZVhÄ-Reader zur Homöopathie-Forschung: Studien belegen die Wirksamkeit der Homöopathie

Björn Bendig, DZVhÄ-Pressestelle

36

Pflanzen als Hilfsmittel der homöopathischen Grundlagenforschung

PD Dr. sc. nat. Stephan Baumgartner

38





Cocculus indicus C30 verbessert Aufmerksamkeit und die motorischen Fähigkeiten bei Ratten nach Schlafentzug.

D. Yakov Freed MD

45

Ein Wort zur Homöopathiestiftung Lars Broder Stange 48

Manager

Homöopathie-Stiftung des Deutschen Zentralvereins homöopathischer Ärzte (DZVhÄ)



## Zur Frage der Wissenschaftlichkeit der Homöopathie – im Lichte von Evidenz und Exzellenz

Prof. Dr. MED. Dr. PHIL. J.M. SCHMIDT

#### **Einleitung**

Die Frage nach der Wissenschaftlichkeit der Homöopathie scheint sich heute, in Zeiten nahezu unumschränkter Dominanz der Standards einer sogenannten Evidenz-basierten Medizin, nur noch in der Weise stellen zu las-

sen, ob die Aktenlage auf den Monitoren patientenferner Biometriker und Statistiker die Aussage erlaubt, ob das Ergebnis kontrollierter Doppelblindstudien zur Homöopathie mit der Nullhypothese (..kein Unterschied zu Placebo") vereinbar sei oder nicht. Dieser verengte reduktionistische Begriff



Daguerreographie von Samuel Hahnemann, 1841

von Wissenschaftlichkeit in der Medizin ist jedoch alles andere als selbstverständlich oder selbstevident (im deutschen Sinne von offensichtlich, unmittelbar einleuchtend). Die Methode der randomisierten klinischen Studie wurde vielmehr erst in der Nachkriegszeit in die Medizin eingeführt, nachdem unter anderem auf der "Cornell Conference on Therapy" in den USA 1946 als vordringlichster

Forschungsgegenstand das Placebo festgelegt worden war, um — wie im Protokoll nachzulesen — damit den offensichtlich enormen Erfolg der Homöopathie ("the enormous success of homeopathy") aufzulösen bzw. hinwegzurationalisieren.

Das Placeboargument war damals die Eintrittskarte in die Epoche der verblindeten randomisierten Studien (RCT) und diente konkret dazu. angesichts der damit beschworenen Bedrohung cler wissenschaftlichen Wirksamkeitsbeurteilung dlie medizinische Profession zu

überreden, fortan die placebokontrollierte randomisierte Studie als neuen Goldstanda.rd zu akzeptieren. Dieser prägte ab den 1960ær Jahren die Arzneimittelgesetzgebung der USA und ab den 1970ær Jahren auch Mitteleuropzas. Neue elektronische Medien wie Computer ærmöglichten in den 1980ær Jahren die zusaummenfassende Auswertung klinischer Studiæn, die Metaanalysen, und seit den 1990ær Jahræn

eine zunehmende internationale Standardisierung von Prüfrichtlinien und global vernetzter Auswertungen.

Von einem Instrument sowie einer Methodologie, die expressis verbis dazu geschaffen wurden, die Homöopathie zu widerlegen, wird schwerlich zu erwarten sein, damit jemals die Homöopathie "beweisen" und die wohlwollende Akzeptanz ihrer erklärten Gegner erreichen zu können. Sich in das Prokrustesbett dieser Vorgaben zu begeben bzw. der Einladung der Spinne in ihr Netz zu folgen, scheint für Homöopathen nur um den hohen Preis einer weitgehenden Aufgabe ihrer sie konstituierenden Identität möglich zu sein. Je mehr fundamentale Prinzipien der Homöopathie aber bei einer zwangsweisen Eingliederung in das Schema aktueller "Goldstandards" preisgegeben werden, desto weniger statistische Performance zeigt in der Regel jedoch das daraus resultierende Kunstprodukt einer rudimentären Pseudo-Homöopathie.

Bevor sich Homöopathen also auf das Wettrennen des Hasen mit dem Igel bzw. auf das Hamsterrad einer immer eifrigeren Studienproduktion einlassen, wäre grundsätzlich über die Rahmenbedingungen und Erfolgsaussichten eines solchen Unternehmens zu reflektieren. Sozioökonomische Sachzwänge, politische Machtverhältnisse sowie Fragen der Interpretationshoheit und Beweislastverteilung sind allerdings keine naturwissenschaftlichen, sondern geisteswissenschaftliche Kategorien, weshalb auch primär patientennah praktizierende Homöopathen um den Versuch einer entsprechenden Theoriebildung nicht herumkommen dürften.

Viele Homöopathen werden im Laufe ihrer beruflichen Praxis ohnehin bemerkt haben, wie wertvoll eine gute Theorie sein kann, ja dass man ohne eine solche in einer komplexen Welt voller verwirrender Phänomene verloren ist. Als Hahnemann vor 200 Jahren die Homöopathie begründete, war er in einer ähnlichen Situation: Auf einer medizinischen Ebene fand er einen Pluralismus und eine Unordnung von Lehrmeinungen vor - ein Zustand, der für ihn nicht hinnehmbar und deshalb durch eine rationale und wohltätige medizinische Theorie zu ersetzen war. Ebenso sind Homöopathen heute herausgefordert, die Missstände des gegenwärtigen Gesundheitssystems aufzudecken und mit Hilfe einer umfassenden kritischen Theorie zu überwinden - allerdings nicht nur auf einer medizinischen Ebene, sondern auch aus einer wissenschaftstheoretischen, soziologischen und ökonomischen Perspektive.

Während Hahnemann sich noch darauf beschränken konnte, nur medizinisch innerhalb einer relativ homogenen beruflichen Gemeinschaft zu argumentieren, haben sich inzwischen traditionelle Vorstellungen und Übereinstimmungen weitgehend aufgelöst und sind von sozioökonomischen Veränderungen überrollt worden. Obwohl zum Beispiel heute jeder von "Evidenz" und "Exzellenz" spricht, werden diese Begriffe von Vertretern gegensätzlicher Interessen auf eine widersprüchliche, missverständliche oder tendentiöse Weise gebraucht - und missbraucht. Die wahre Herausforderung besteht mittlerweile darin, zuallererst einmal diese Konfusion der Konzepte aufzudecken und aufzulösen.

## Zur Frage der Wissenschaftlichkeit der Homöopathies

#### - IM LICHTE VON EVIDENZ UND EXZELLENZ

Analog zu dem Ansatz, den Hahnemann wählte, soll nun versucht werden,

- die gegenwärtige Situation zu beschreiben und zu analysieren,
- über deren Symptome ihren Kern, ihre Essenz bzw. ihr Wesen zu finden (in Hahnemanns Begriff das "zugrundeliegende Miasma") und
- 3. über Konsequenzen, das heißt Behandlungsstrategien und Heilungsaussichten zu reflektieren.

Innerhalb des beschränkten Rahmens eines Aufsatzes ist es freilich nur möglich, in kurzen Statements einen Überblick über einige wichtige Probleme und Paradoxien sowie einige vorläufige Hinweise für eine Argumentation zu geben, die helfen könnte, jene zu widerlegen bzw. aufzulösen. Weitergehende Ausführungen und Ausarbeitungen sind in den entsprechenden Publikationen des Autors zu finden.

#### 1. Die Situation

Aus der Perspektive von Homöopathen erscheint die Geschichte der Homöopathie als eine große und klare Erfolgsgeschichte: Bestehen seit 200 Jahren, Ausbreitung über die ganze Welt, Heilungen von Millionen von Patienten von allen Arten von Krankheiten, Institutionalisierung, Professionalisierung, wissenschaftliche Forschung usw. Aus der Sicht ihrer Gegner stellt sich die Lage jedoch ganz anders dar. Danach wäre es der Homöopathie bis heute nicht gelungen, ihre Wissenschaftlichkeit zu beweisen – wodurch bewiesen sei, dass ihre Ansprüche falsch und ihre Resultate von Placebo-Effekten nicht unterscheidbar seien.

Eines der frappierendsten Paradoxe dder Medizingeschichte besteht wohl darin, dasss das, was Homöopathen für "Evidenz" einger Wirksamkeit oder "Exzellenz" ihrer Praxxis halten, von einem sogenannten moderneen Skeptiker in der Regel ganz anders wahrggenommen und interpretiert wird, nämlich aals Zufallstreffer bzw. magische oder spirituellile, jedenfalls "unwissenschaftliche" Behandlunng. Zweifellos muss es, um Fehler zu vermeideen und um Betrug in der Medizin aufzudeckeen, irgendeine Form kritischer Würdigung unnd Kontrolle von therapeutischen Behauptungeen und Erfolgen geben. Doch die gegenwärtitig vorherrschenden Standards zur Bewertunng der Wissenschaftlichkeit einer medizinische en Behandlung, die unter dem Namen Evidennzbasierte Medizin etabliert sind, verfügen coffensichtlich über keine geeigneten Kriterieien, die Errungenschaften der Homöopathie wahhrzunehmen, zu verstehen und zu würdigen..

Dieser blinde Fleck im kategorialen Koonzept der Evidenz-basierten Medizin soll muun an einigen Beispielen illustriert werden.

Wie André Saine in seinem noch unverrööffentlichen Werk "The Weight of Evidenz. Th-he Extraordinary Success of Homeopathy in Ep;pidemics" (Das Gewicht der dokumentiertteien Beweise. Der außergewöhnliche Erfolg deier Homöopathie in Epidemien) ausführt, liegeren Statistiken aus mehr als 7.000 Referenzeien (aus über 25.000 Bänden homöopathischneier Literatur) vor, die belegen, dass homöopath:hische Behandlung bei Epidemien in den letztteien 200 Jahren konstant mit einer sehr niedriggeren Mortalitätsrate korrelierte (fast immer umteter 3%), unabhänging vom Arzt, von der Zeit, vomm Ort und von der Art der epidemischen Krainlichheit – einschließlich Krankheiten mit eimeier

and the control of the second second second second

### vic. Vor Mark der Wissenschaftlichkeit der Komögfathie - in Little von Kribenz und Kazelienz

sehhr hohen Mortalitätsrate (bis zu 50% und dartrüber), wie etwa Cholera, Pocken, Diphtherie.e. Typhus, Gelbfieber und Pneumonie. Die (viciel höheren) Mortalitätsraten unter allopathisischer Behandlung wurden dabei durchgäringig und konsistent unterboten, also weit abogeschlagen.

Treotz dieser änußerst reichhalıltigen Dokumeientation der Wijirksamkeit. Kososteneffizienz unnd Sicherheit deer Homöopa athie halten Beefürworter deer Evidenzba asierten Medizizin diese Art voon Beobachtuungsstudien se chlicht für annekdotisch unnd deshalb nicicht für überzeieugend.

Dieselbe Ab bwehrstrate-

gieje wird von Skeptikern gegen die überwältigeiende Vielzahl von individuellen Fallberichten beienutzt, die schnelle und völlig unerwartete Geienesungen von manchmal schweren Krankheieiten beschreiben. Bis zum Jahr 1840 wurdelen bereits 3.800 Fälle in einer neunbändigegen Serie von David Roth in Paris publiziert. Seseitdem ist die Zahl der Fälle wahrscheinlich unım das 50- bis 100-fache angestiegen. Möglich herweise dokumentieren hier etwa 10% der

Fälle außergewöhnliche Resultate, die weitere Forschung wert wären (A. Saine). Trotz der Menge und Genauigkeit der existierenden Dokumentation sowohl von historischen Fallberichten wie auch von zeitgenössischen Outcome Studies (Ergebnisstudien) (C. Witt

u.a.) und der André Saine

Robustheit und Größenordnung des Effekts homöopathischer Behandlung argumentieren Hardliner der Evidenzbasierten Medizin, dass, solange Studien nicht verblindet. randomisiert und Placebokontrolliert seien, ihre Ergebnisse nicht zuverlässig (reliabel), nicht zwin-

gend überzeugend und damit irrelevant wären.

Wenn jedoch klinische Studien gut designed und gut gemacht sind und diesen Erfordernissen genügen, dann – falls sie einen signifikanten positiven Effekt haben (H. Frei, I. Bell u.a.) - wird argumentiert, dass ohne unabhängige Replikation durch andere das Ergebnis einfach durch blinden Zufall zustande gekommen sei und damit bedeutungslos und nicht überzeugend wäre. Auf jeden Fall

# Zur Frage der Wissenschaftlichkeit der Homöopathie. - im Lichte von Evidenz und Exzellenz

würde die Beweislast auf der Seite der Homöopathen liegen.

Um die Schwelle der Hindernisse für Homöopathen bis ins Unendliche zu erhöhen bzw. sie ganz außerhalb ihrer Reichweite zu bringen, plädieren inzwischen die sogenannten wissenschaftlichen Skeptiker für eine Ersetzung der Evidenz-basierten Medizin (EBM) durch das striktere Konzept einer Wissenschafts-basierten Medizin (Sciencebased Medicine, SBM). Nach dieser beweisen auch positive Resultate randomisierter klinischer Studien (RCTs) nichts mehr, wenn die zugrunde liegenden Prinzipien (the underlying rationale) für moderne Wissenschaftler nicht plausibel sind. Da, aus deren Sicht, die Homöopathie auf unplausiblen Prinzipien wie dem sogenannten "Ähnlichkeits-Gesetz", dem sogenannten "Infinitesimal-Gesetz", dem sogenannten "Gesetz der Miasmen" usw. beruhe, wird jedes positive Ergebnis jeder künftigen Studie, die auf solchen Prämissen basiert, a priori als überflüssig und irrelevant beurteilt werden.

Falls andererseits randomisierte klinische Studien, die der Homöopathie zugerechnet werden, kein signifikantes Ergebnis erzielen, befürworten dieselben Verfechter der sogenannten Wissenschafts-basierten Medizin die (definitiv falsche) Schlussfolgerung einer Meta-Analyse (A. Shang), die in der renommierten vermeintlich wissenschaftlichen Zeitschrift The Lancet im Jahr 2005 unter dem Titel erschien: "Das Ende der Homöopathie". In diesem Fall wurden aber nur acht der Homöopathie zugerechnete Studien überhaupt analysiert (s. R. Lüdtke 2008), von denen allerdings keine die Prinzipien und die Praxis genuiner Homöopathie repräsentierte, also

individualisierte Arzneimittel und Potenzeen, Langzeitbehandlung usw.

Diese wenigen Beispiele mögen genügeen, um die schwierige und unbequeme Positioon zu illustrieren, in die die Homöopathie, füür ihre Anhänger eine rationale und wohltätigge Heilmethode, innerhalb der fraglichen wissenschaftlichen Rahmenbedingungen deer modernen Medizin geraten ist, die höchs st antagonistisch und ignorant gegenüber deer Evidenz und Exzellenz der Homöopathie si nod.

#### 2. Das "Miasma"

Wahre Wissenschaft hört allerdings nie minit dem Fragen auf. So könnte an dieser Stelle clieie Frage auftauchen: Was ist der Grund für diesese Situation? Ist da ein System, eine bestimmtete Logik dahinter?

Zieht man das Wissen und die Methodieren der am weitesten fortgeschrittenen Wissen-nschaften heran, wie zum Beispiel der Episistemologie, Quantenphysik, Chaosforschungig, Systemtheorie und Wissenschaftsgeschichtete, so scheint es heute klar zu sein, dass der meiechanistische und materialistische Cartesiaminische und Newtonische Ansatz nicht geeignietet ist, mit den systemischen, nicht-linearen umdid komplexen Bedingungen von Lebewesen w/isissenschaftlich zurechtzukommen. Nichtsdæs-stotrotz beruht die konventionelle Medizin sceibit dem 19. Jahrhundert wesentlich auf dieser Arrtit von Reduktionismus und jagt nach Quantiifiifizierung, Standardisierung und Reproduzieererbarkeit medizinischer Ergebnisse - obwolhlhl dieser rein technische Ansatz aus den Fabyri-riken industrieller Massenproduktion stammtnt und nur dort wirklich Sinn macht.

and the second s

### Jank Burgar sen sik mangan kangan mengan sengan sengi beng dikanggan mengan dikanggan mengan dikanggan mengan — salah sengan mengan kangan dikangan dikangan mengan dikangan mengan dikangan mengan dikangan mengan dikangan

Um aber die Verbindung zwischen Mediziein und Industrie zu verstehen, müssen nicht nuur Naturwissenschaften, sondern auch Geisteses- und Sozialwissenschaften herangezogen weverden.

Die Geschichte der Medizin kann zum BeBespiel detailliert zeigen, wie der Aufstieg deler modernen konventionellen Medizin in genaauer Parallelität mit dem Anstieg von Industririalisierung, Mechanisierung und Technisierung aller Aspekte moderner Gesellschaften eininherging. Gleichzeitig wurden traditionelle hotolistische Ansätze zunehmend an den Rand gegedrängt.

Die Soziologie kann einen Schritt weiter gegehen und erklären, dass das, was eine Gesesellschaft in einer bestimmten Epoche hervo/orbringt, davon abhängt, auf welche Weise ihihre Mitglieder sich miteinander vergesellscschaften. Dieser Vergesellschaftungsprozess wivird einerseits durch Individuen vollzogen, anindererseits bringt er tatsächlich die an ihm teteilnehmenden Individuen erst hervor und kokonstituiert sie als solche. Auf diese Weise kakann eine Gesellschaft, je nach grundlegendelem Paradigma oder Denkmuster, menschlidiche Subjekte hervorbringen, deren Werte, Idtdeale und Überzeugungen völlig verschieden sisind von denen einer anderen Gesellschaft in eieinem anderen Jahrhundert oder Land.

Die Wirtschaftswissenschaft könnte nun leßehren, dass Geld nicht ein Ding, eine Substatanz oder etwas ist, das einen intrinsischen West besitzt – sondern eine Denkform. Etwas kekonkreter ist Geld die Denkform, in der kapipitalistische Gesellschaften ihre Mitglieder vevergesellschaften. Da praktisch jeder von Kikindheit an diesem Vergesellschaftungspro-

zess unterworfen ist, gibt es kein Entkommen, er ist, so gesehen, totalitär – vergleichbar nur mit unserem ersten Ausgesetztsein unserer Muttersprache gegenüber, die immer schon vor uns da war und gesprochen wurde, noch bevor wir jedenfalls bewusst realisieren, dass wir sie bereits gelernt und damit reproduziert haben.

Zusammen mit den Erkenntnissen anderer Wissenschaften, wie Soziologie und Wissenschafttheorie, heißt das, dass unsere Weltanschauung, besonders das moderne (vermeintlich aufgeklärt objektive) Weltbild, hauptsächlich durch unser Denken in der Form des Geldes konstituiert wird – da alle unsere Denkprozesse seit jeher davon infiltriert sind.

In der Tat kann die Wissenschaftsgeschichte zeigen, dass das Aufkommen der modernen Naturwissenschaft im 17. Jahrhundert mit fundamentalen sozioökonomischen Veränderungen zusammenfiel, die durch den gesteigerten Stellenwert des Geldes (als vorherrschende Denkform) ausgelöst wurden. Dementsprechend war die grundlegende Haltung moderner Wissenschaftler gegenüber der Natur nicht mehr Respekt und der Wunsch, mit ihr in Harmonie zu leben, sondern die Versuchung, ihre Geheimnisse aus ihr herauszupressen (mit Schrauben und Zwingen) und sie zu kontrollieren - weil eben Geld gemacht werden konnte mit Erfindungen, die auf einem auf diese Weise erlangten Wissen beruhten. Quantifizierung, Mathematisierung, Standardisierung, Reproduzierbarkeit, Materialismus, Positivismus, Reduktionismus usw., das heißt Konzepte, auf denen die konventionelle moderne Wissenschaft und seit dem

### Zur Frage der Wissenschaftlichkeit der Homöopathie

#### - IM LICHTE VON EVIDENZ UND EXZELLENZ

19. Jahrhundert auch die konventionelle moderne Medizin wesentlich beruhen, würden keinen Sinn ergeben ohne den Kontext des Vergesellschaftungsprozesses in der Form des Geldes in modernen kapitalistischen Gesellschaften. Für indigene Kulturen müssen diese Konzepte absurd erscheinen, auch heute noch.

Es stellt sich also heraus, dass nicht menschliche Individuen. sondern Geld - als Denkform - das wahre Subjekt der Geschichte ist, das alles kontrolliert und ausbeutet. einschließlich der Wissenschaften und der Medizin. Damit ist aber auch klar, warum die Homöopathie viele Feinde haben muss.

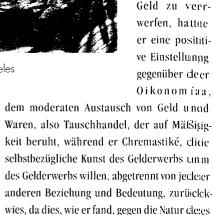
Einerseits verteidigen pharmazeutische Unternehmen, die auf Massenproduktion von standardisierten Medikamenten abzielen, ihre finanziellen Claims und Marktanteile. Andererseits drängen Newcomer auf den Markt, um mit jeder Art von Innovationen, egal ob allopathisch oder naturheilkundlich, Profit zu machen, während sie alles Traditionelle (wie etwa die Homöopathie) als Konkurrenz

empfinden und deshalb abwerten. Beide, komservative und progressive Marktteilnehmen, sind geld-gesteuert und insofern tendentiell allem anderen gegegenüber verschlossen, auf jeden Fall gegenüber der Wahrheit im traditionellen Sinne wie auch der Homöopathie.

Um den prinzipiellen Unterschied zw/i-

schen derr traditionellein und der gelcdgetriebenein Welt zu versteehen, bietet dide Philosophieggeschichte zweei hilfreiche Beegriffe, die vonn Aristoteles ggeprägt wurdeen. Weit dayorn entfernt, jedeen wie auch inmmer gearteteen Gebrauch vonn Geld zu verrwerfen, hattue er eine posititive Einstellungg gegenüber deer Oikonom (aa.

and the second second second second second





Aristoteles

Menschen sei.

# - In Education Exercises and Company of the Education of

Hahnemann sah dies ziemlich ähnlich, wiwie aus den Ouellen erschlossen werden kasann, die die Homöopathiegeschichte bewayahrt. Geld verdienen und ausgeben war für ihrhn immer nur ein Mittel, um für sich und seseine Familien den Lebensunterhalt bestreitenen zu können, aber nie ein Ziel in sich selbst. UrUnd was noch wichtiger ist: Im Gegensatz zur monodernen konventionellen Medizin hat Geld alsals Denkform nie Hahnemanns medizinische Thrheorie infiltriert. Er hatte insofern Glück, zu eileiner Zeit zu leben, als die Industrialisierung urund dazugehörige Monetariserung noch kekeine vorherrschende Rolle in seinem Land (SaSachsen-Anhalt) spielten. Und Homöopathen kökönnen sich heute glücklich schätzen, dass sicsie Hahnemann als Leuchtturm haben, der alialle folgenden Generationen daran erinnert. dadass es einst möglich war (und immer noch mmöglich sein sollte), eine Heilmethode zu begrgründen, die (weitgehend) frei ist vom Denkeken in der Geldform.

Als Kontrast dazu ist in modernen kapitaltalistischen Zivilisationen die grundlegende AbAbsicht, die alle Bereiche des Lebens und der KuKultur durchzieht, der höchste Anreiz, Zweck unund Wert der Umsatz und die Vermehrung von GcGeld, genannt Wirtschaftswachstum — das wiwiederum durch das Bruttoinlandprodukt gemmessen wird. Mit Ausnahme von relativ wenige gen Menschen, die selbstlos für höhere Ideale lellelbten und leben, wie einige beherzte Pioniere deder Wissenschaft und der Medizin, scheint die McMehrzahl der Menschen unbewußt diese trivialcale Weise des Lebens zu verfolgen.

Bander Contraction

#### 3. Konsequenzen

Auf der Suche nach Möglichkeiten, die vertrackte Situation zu entwirren oder gar aufzulösen, ist es wichtig, sich im Klaren über die verdrehten Bedingungen zu sein, in denen die Menschen in industrialisierten Zivilisationen leben. Aufgrund der allumfassenden Herrschaft des Geldes sind es nicht mehr menschliche Individuen, die frei und autonom entscheiden, was sie tun oder nicht tun wollen. Sondern wie ein Virus die infizierte Zelle veranlasst, den Eindringling selbst unbegrenzt zu reproduzieren und zu vermehren (zu Gunsten nur des Virus und auf Kosten der Zelle und des ganzen lebenden Organismus), so ist es das Geld, das – als die herrschende Form des Denkens - menschliche Individuen veranlasst (seien diese Ökonomen, Politiker oder Wissenschaftler), in einer Weise zu denken, zu handeln und zu argumentieren, die die unkontrollierte Multiplikation von Geld eher garantiert und sichert als die Gesundheit und das Wohlergehen seiner Diener. Unter diesen Bedingungen fixieren sich in Zwängen gefangene und fremdbestimmte Subjekte, wenn sie sich denn wissenschaftlich engagieren, gewöhnlich eher auf einzelne Wissenschaften und schirmen sich von anderen ab.

Im Gegensatz dazu könnte die Einbeziehung und Anwendung aller Wissenschaften (wie skizziert wurde) auf eine balancierte und konstruktive Weise ein Weg sein, die Beschränktheit bestimmter Gesichtspunkte zu überwinden und insbesondere deren monetäre Ursachen klar und evident zu machen. Aus der Geschichte der Homöopathie ist bekannt, dass Hahnemann, als er die Homöopathie begründete, eindimensionalen Dogmatismus

# ZUR FRAGE DER WISSENSCHAFTLICHKEIT DER HOMÖOPATHIE - IM LICHTE VON EVIDENZ UND EXZELLENZ

ebenso wie die Willkür eines medizinischen Pluralismus zurückwies. Das konnte er nur leisten, indem er deren Horizont überstieg. Und so sind Homöopathen heute noch bzw. wieder herausgefordert, die Geisteshaltung und den Mut zu entwickeln, um die aktuell vorherrschenden rohen und geld-getriebenen

Paradigmen durch geeignetere Konzepte zu kritisieren und durch gute Praxis zu überwinden.

Die Theorie der Medizin, eine
weitere Wissenschaft, die
von konventionellen medizinischen
Fundamentalisten eher
vernachlässigt
bzw. ignoriert
wird, hat gezeigt, dass die
Medizin kei-

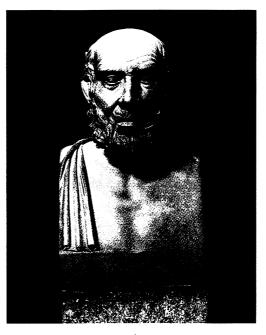
neswegs eine angewandte Erkenntniswissenschaft ist, sondern immer nur eine praktische Wissenschaft sui generis (aus eigenem Recht) sein kann. Das heißt, dass ihre Prinzipien und Maximen nie in einem Labor getestet werden können, sondern immer nur in konkreten therapeutischen Kontexten. Hahnemann wusste das. Und dessen eingedenk, gab er offen zu, dass potenzierte Arzneimittel nicht chemisch, nicht physisch, nicht atomisch, nicht mecha-

nisch usw. wirken. Damit akzeptierte er auch, dass möglicherweise niemals etwas Messbaares wie Moleküle oder ähnliches gefundern werden kann. Doch anstatt angesichts deer Inkompatibilität mit grob mechanistischern Konzepten zu verzweifeln, machte er selbsstbewusst auf seinem bisherigen Weg weiter unad

vervollkommmnete dabeei Schritt füir Schritt die Exzzellenz seineer Praxis unod Theorie.

Um fähigg zu sein, verrschiedene Wisissenschafteen nicht nur zuu beherrschenn, sondern auch zu kritisierenn und auf einene ausgewoge nei und wohltätigege Weise anzuuwenden umed gleichzeitig clieie Fallgruben irir-

rangruben mirreführender medizinischer und wissenschafaftlicher Konzepte zu meiden, dazu bedarf es ofoffensichtlich eines Künstlers der Wissenschafaft und der Medizin. In seinem Selbstverständmisis als Heilkünstler verband sich Hahnemammn mit der zeitlosen Tradition guter klinischierer Praxis, die sich bis zu Hippokrates zurückkverfolgen lässt. Auf diese Weise hinterließ eier seinen Nachfolgern ein dauerhaftes Beispiietel, wie man den Zumutungen entgegentretteren



Hippokrates

#### . A service de la service de Service de la service de la

kanm, die die Homöopathie durch moderne Komzepte von Evidenz und Exzellenz erfährt.

Anstatt weiterhin Ressourcen zu verausgabeen, um das Unmögliche zu erreichen, nämlich engstirnige wissenschaftliche Fundamentallisten zu überzeugen, sollten Homöopathen viehrnehr damit fortfahren, Patienten zu heilen umd ihre Art von Praxis und Dokumentation zu wervollkommnen, so wie es ihr Meister tat, umbæeindruckt durch Einwände seitens derer, die ohnehin unfähig oder unwillig sind, das, wats Homöopathen machen, adäquat wahrzungehmen und zu schätzen

Ausiblick

Auss einer historischen Perspektive über Jahrhumderte scheint es jedenfalls mehr als wahrscheinlich, dass der gegenwärtige sogenannte Gold-Standard für Evidenz und Exzellenz der konventionellen Medizin vergehen wird, während die Evidenz und Exzellenz guter homöopathischer Praxis bestehen bleiben wird – wodurch einmal mehr das unsterbliche Diktum des Hippokrates bestätigt wäre: "Ars longa, vita brevis" – Die (Heil-) Kunst ist von langer Dauer, wenn auch unser (individuelles) Leben kurz sein mag.

Das komplette, laufend aktualisierte Publikationsverzeichnis des Autors findet sich unter: http://www.egt.med.uni-muenchen.de/personen/freie\_mitarbeiter/schmidt/index.html.



Prof. Dr. med. Dr. phil. Josef M. Schmidt Ludwig-Maximilians-Universität München Institut für Ethik, Geschichte und Theorie der Medizin Lessingstr. 2 80336 München