

<b>1.</b>	<b>Ein neues Therapiekonzept für chronische Krankheiten</b> . . . . .	<b>16</b>
1.1	Warum ist ein neues Vorgehen nötig? . . . . .	17
1.2	Friedrich Cramer – die Komplexität des Lebens im Spiegel der Quanten- und Chaostheorie . . . . .	24
1.3	Umweltbelastungen . . . . .	34
1.4	Beispiele aus der eigenen Praxis . . . . .	36
1.5	Das Problem Ethikkommission . . . . .	47
	<b>Ist Medizinforschung Natur- oder Geisteswissenschaft?</b> . . . . .	<b>56</b>
	Evidenzbasierte Medizin (EBM) & Guidelines . . . . .	59
	Johnannes G. Schmidt – mögliche Fehlinterpretationen von Statistiken . . . . .	68
2.3	Ronald Grossarth-Maticsek – systemische Epidemiologie . . . . .	73
2.4	Stephen Hawking, Leonard Mlodinow – Modellabhängiger Realismus . . . . .	78
<b>3.</b>	<b>Gibt es ordnende elektromagnetische Felder in Lebewesen?</b> . . . . .	<b>82</b>
3.1	Wie Formen in der Biologie entstehen . . . . .	83
3.2	Ilya Prigogine – das Wunder der dissipativen Strukturen . . . . .	94
3.3	Herbert Fröhlich – elektromagnetische Kohärenz im Organismus . . . . .	112
3.4	Fritz-Albert Popp – Biophotonen, das Licht in den Zellen . . . . .	115
3.5	James L. Oschman, Changlin Zhang, Gunter M. Rothe – weitere physikalische Felder . . . . .	138

4.	<b>Quantenbiologie</b> .....	156
4.1	Quantenwunder .....	157
4.2	Thomas Görnitz – Quanteninformations- theorie und Bewusstsein .....	166
4.3	Anton Zeilinger – Information als fundamentaler Baustein des Universums .....	187
4.4	Alfred North Whitehead – die Grundlagen des Panpsychismus .....	187
4.5	Carl Gustav Jung und Wolfgang Pauli – ausgedehnte Entitäten in Psychologie und Physik .....	188
4.6	Roger Penrose – Quantentheorie und Geist .....	190
4.7	Ulrich Warnke – Brückenbauer für Mediziner .....	195
4.8	Gregory S. Engel – Photosynthese als Quantenphänomen .....	196
4.9	Jim Al-Khalili & Johnjoe McFadden, Fritz-Albert Popp – weitere Quanteneffekte bei Lebewesen .....	197
4.10	Peter Gariaev – Quanten-Hologramm .....	201
4.11	Mikro-Aku-Punkt-Systeme und Laser .....	205
4.12	Folgen für die Praxis – Beispiel Elektrosmog .....	210
5.	<b>Weitere Theorien zu Lebewesen</b> .....	218
5.1	Rober B. Laughlin – Emergenz als Grundlage physikalischer Gesetze .....	219
5.2	Was ist real – Teilchen, Felder oder Strukturen? .	
5.3	Rupert Sheldrake – morphogenetische Felder ...	
5.4	Skalarwellen – Realität oder Spekulation? .....	
5.5	Topologie – mögliche Erklärung für Flussrichtungen in Meridianen? .....	241
6.1	Wasser – Basis des Lebens .....	247
6.2	Bindegewebe – das dynamische System der Grundregulation ....	257
6.3	Herd und Störfeld .....	262

<b>7.</b>	<b>Die Klinik – welche Philosophie beschreibt die Praxisbeobachtungen richtig?</b> .....	<b>266</b>
7.1	Der Mensch als Maschine – Glaube oder Realität? .....	267
7.2	Unerfüllte Heilsversprechen am Beispiel von Neurowissenschaft, Genetik und Krebs .....	269
7.3	Kleinste Reize – Akupunktur, Homöopathie etc. ....	279
7.4	Manipulation bei der schweizerischen PEK-Studie? ...	304
7.5	Die Nichtbeachtung ganzheitlicher Verfahren am Beispiel von Kiefer-Gesichtsschmerzen .....	308
<b>8.</b>	<b>Historische Vergleiche – von der Idee der Einheitstheorie zur Komplementarität.</b> .....	<b>312</b>
8.1	Das Konzil von 869/870 und seine Folgen .....	314
8.2	Von komplexen Zahlen zur Komplementarität .....	320
8.3	Folgen von Dogmen .....	325
8.4	Karl Popper und Falsifikation – Wann ist eine Theorie wissenschaftlich? .....	331
<b>9.</b>	<b>Bilanz und Schlussfolgerungen</b> .....	<b>338</b>
9.1	Bilanz .....	339
	Das Ende der Aufklärung in der Medizin? .....	346
9.3	Medizin NEU gedacht .....	351
	<b>ANHANG</b>	
	Sachregister .....	359
	Anmerkungen .....	362
	Biophotonenforschung .....	383
	Antwort der Ethikkommission .....	385
	Belastungsprotokoll einer Patientin .....	393
	Abbildungs- und Tabellennachweis .....	394
	Dank .....	398
	Biografie .....	399