

Robert O. Becker

Heilkraft und Gefahren der Elektrizität

Die Chancen
der Energiemedizin
und die Gefahren des
Elektrosmog

Scherz

Inhaltsverzeichnis

Vorwort

Erster Teil • Lebensenergie: die geheime Triebkraft in der Medizin

1. Die Geschichte des Lebens, der Energie und der Medizin . . .	19
Schulmedizin und Energiemedizin	19
Die Ursprünge der Energiemedizin	27
Die Medizin der «Primitiven».	28
Die ersten medizinischen «Lehrbücher».	31
Die Anfänge der abendländischen Medizin in Griechenland	32
Die Renaissance: die Anfänge der wissenschaftlichen Medizin	36
Der Aufbruch der wissenschaftlichen Revolution	39
Der Triumph der Technik.	47
2. Die neue wissenschaftliche Revolution:	
der elektrische Aspekt	49
Die Grundlagen von Wachstum und Heilung.	50
Das Geheimnis der Regeneration	55
Die Entdeckung der Akupunktur.	71
Das fehlende Bindeglied: das interne elektrische Gleichstrom- Steuerungssystem.	74
Unkontrolliertes Wachstum: Krebs.	74
Der Mechanismus der Krebsentstehung.	76
Regeneration und Krebs	78
Krebs und der übrige Körper.	81
Das morphogenetische Feld: Bauplan des Wachstums.	84

Die Entdeckung des dualen Nervensystems: analoge und digitale Steuerung	87
Die Entdeckung des verborgenen Zell-Kommunikationssystems	93
3. Die neue wissenschaftliche Revolution: der magnetische Aspekt	97
Magnetfeld und Biologie	97
Die Verbindung biologischer Zyklen mit dem Magnetfeld der Erde	101
Das «Magnetische Organ»	103
Der Magnetsinn der Zirbeldrüse.	108
Das duale Nervensystem nimmt feste Konturen an.	113
<i>Zweiter Teil • Die elektromagnetische Medizin</i>	
4. Wie das elektrische System des Körpers angeschaltet wird: Minimalenergie-Techniken.	117
Die wissenschaftliche Grundlage der elektromagnetischen Medizin	118
Das elektrische Steuerungssystem des Menschen.	119
Hypnose und elektrisches System.	122
Die drei Arten von Energiemedizin.	125
Minimalenergie-Techniken: Die Mitwirkung des Geistes.	129
Die Steuerung des autonomen Nervensystems durch das Bewußtsein.	129
Die Steuerung des Immunsystems durch das Bewußtsein.	131
Die Arbeitsweise der Minimalenergie-Techniken.	132
Der Glaube an die Behandlung und der Placebo-Effekt.	134
Die Visualisierung in neuem Licht.	140
Den Heilern auf der Spur.	143
5. Wie man das elektrische System des Körpers unterstützt: Energieverstärkungs-Techniken.	155
Die Homöopathie und das Ähnlichkeitsgesetz.	156
Der Fall Benveniste: ein Skandal der Forschung.	160
Neues zur wissenschaftlichen Grundlegung der Homöopathie	163
Die Homöopathie und die klassische Pharmakologie.	167
Traditionelle und elektrische Akupunktur im Wettstreit	170
Weitere Energieverstärkungs-Techniken: Vitamine, Spurenelemente und körperliche Manipulation.	177

6. Wie man das elektrische System des Körpers ergänzt:	
Hochenergie-Übertragungs-Techniken	180
Vorläufer der Elektromedizin	180
Die Entstehung der modernen Elektrotherapie	183
Die Behandlung mit der «Black Box»: Transkutane elektrische Nervenstimulation (TENS)	184
Die Elektrotherapie bei Drogenabhängigkeit	188
Die Verwendung von elektrischem Strom bei der Heilung von Knochenbrüchen	192
Wie man das Knochenwachstum elektrisch anschalten kann	195
Krebswachstum und elektrischer Strom	202
Die Wirkungsweise pulsierender elektromagnetischer Felder (PEMF)	203
Elektrotherapie und Krebs: ein Blick in die Geschichte	204
Die moderne Elektrotherapie gegen Krebs	206
Krebstherapie durch magnetische Felder	211
Elektrochemische Wachstumsstimulation	213
Elektrochemische Krebstherapie	216
Mikrowellen und Krebs	217
Hochspannungstherapie gegen Schlangenbiß	218
Die biologischen Wirkungen der Kernspintomographie	220
Wo stehen die Hochenergie-Techniken heute?	221

Dritter Teil • Elektromagnetische Umweltverschmutzung

7. Das natürliche elektromagnetische Feld	225
Das geomagnetische Feld der Erde	225
Magnetstürme und menschliches Verhalten	228
Magnetische Umpolungen und das Artensterben	231
Das geomagnetische Feld und der Ursprung des Lebens	236
Das geomagnetische Feld und das Leben heute	237
8. Künstliche elektromagnetische Felder	239
Die abnorme elektromagnetische Umwelt	241
Die Frage der Gesundheitsrisiken	244
Die Geschichte der Mikrowellen-Felder und ihre biologischen Wirkungen	245
Die erste Sicherheitsnorm für Wärmewirkungen	248
Das getürkte Fünf-Millionen-Dollar-Experiment	249

Die zweite Sicherheitsnorm für Wärmewirkungen.	253
Genetische Wirkungen von Mikrowellen.	254
Gehirntumoren und Mikrowellen.	256
Von Starkstromleitungen ausgehende Extremely-Low-Frequency (ELF)-Strahlung.	258
Erste Untersuchungen über Starkstromleitungen.	261
Das Starkstromleitungsprojekt des Staates New York.	262
Der Zusammenhang zwischen Niederfrequenzfeldern und Krebs . . .	264
Der Zusammenhang von Niederfrequenzfeldern und neurologischen Funktionen.	266
Die Antwort der Versorgungsbetriebe: die Battelle-Studie.	267
Weitere Berichte über entwicklungsbedingte Störungen.	269
Die genetischen Wirkungen der Netzfrequenz-Felder.	270
Das Spektrum zwischen Mikrowellen und ELF.	272
Wir sind in Gefahr.	274
Der Einfluß abnormer elektromagnetischer Felder.	278
9. Extrem niedrige Frequenzen (ELF) und die Frage des Zusammenhangs zwischen Geist und Gehirn.	279
Geist, Bewußtsein und elektromagnetische Felder.	279
Elektrische Gehirnstimulation und Verhalten - die Frage des freien Willens.	283
Niederfrequente Magnetfeldstimulation des Gehirns und Verhalten .	287
Niederfrequente Strahlung und veränderte Bewußtseinszustände . .	289
10. Die Verbindung zwischen inneren und äußeren Feldern: Wirkungsmechanismen.	292
Ionisierende Strahlung, nichtionisierende Strahlung und Wärme . . .	293
Die «Antennen»-Theorie und die Wärmewirkung	295
Sonstige biologische Wirkungen der Strahlung.	297
Die Resonanztheorie tritt auf den Plan.	297
Wie funktioniert die biologische Resonanz?.	303
Die magnetische Resonanz und das «Heiler-Phänomen».	305
Die magnetische Resonanz und die außersinnliche Wahrnehmung . .	306
Magnetfeld und Zellteilung	308
11. Die neuen Seuchen.	314
Das EM-Hypersensibilitäts-Syndrom: Überempfindlichkeit gegen elektromagnetische Felder.	315

Das chronische Erschöpfungssyndrom	319
AIDS.	321
Autismus.	323
Das fragile-X-Syndrom.	325
Der plötzliche Kindstod - Sudden Infant Death Syndrome (SIDS) . .	328
Die Alzheimersche Krankheit.	329
Die Parkinsonsche Krankheit	330
Krebs.	331
Psychische Krankheiten.	333
Wie geht es jetzt weiter?.	335
12. Risiko und Nutzen - Was können Sie tun?.	338
Die Risiko/Nutzen-Relation.	339
Das Kriterium der Dosisleistung: Elektrorasierer und Heizdecken . .	340
Das Umgebungsfeld.	341
Fernsehgeräte.	343
Personalcomputer und Bildschirmterminals.	345
Leuchtstoffröhren.	350
Elektrische Uhren.	351
Haartrockner.	352
Elektrische Heizöfen.	352
Mikrowellenherde.	353
Privatfunk.	354
Wie Sie selbst Felder messen können.	355
TVundFM/AM-Radio.	357
Mikrowellen.	360
Die langfristige Lösung des Problems der Radiofrequenzen und Mikrowellen.	363
Die langfristige Lösung des Problems der Stromversorgung	364
Die Risiko/Nutzen-Analyse: Bürgerinitiativen gegen die Industrie . .	368
Nachwort	372

Anhang

I. Die Geisterhand am Drücker: was das Militär mit dem elektromagnetischen Spektrum macht	377
Die historische Entwicklung.	378
Das Komplott.	379

II. Wie ist die Lage heute?	383
Das Ground-Wave Emergency Network (GWEN).	383
Der Elektromagnetische Puls (EMP).	384
Die neuen Killer-Felder: elektromagnetische Waffen.	386
Glossar	388
Quellenangaben	392
Personen-und Sachregister	410