

Inhaltsverzeichnis

Anatomie und Physiologie	1
Nervensystem	2
Die segmentale Gliederung	2
Die Reizleitung	5
Somatisches System	9
Autonomes Nervensystem	20
Rezeptoren	22
Skelett und Muskulatur	26
Knochen	26
Gelenke	28
Muskeln und Sehnen	30
Funktionelle Muskelanatomie	34
Haut	78
Funktionssystem Gasaustausch	79
Respirationstrakt	79
Herz-Kreislauf-System	81
Blut	83
Verdauung und Stoffwechsel	85
Funktionssystem Salz-Wasser-Haushalt	87
Immunsystem, Lymphsystem	88
Geschlechtsorgane	91
Geschlechtsorgane der Frau	91
Menstruationszyklus, Schwangerschaft und Geburt	91
Männliche Geschlechtsorgane	94
Massage und physikalische Therapie	97
Massage	97
Wirkungswege	98

Befunderhebung	100
Vorbereitung und Lagerung	101
Durchführung der Massage	102
Massagetechnik	103
Dehnungen	108
Traktionsbehandlung	110
Lagerungsbehandlung	110
Atemtherapie	111
Bewegungstherapie	112
Trainingstherapie	112
 Physikalische Therapie	114
Hydrotherapie	114
Balneotherapie	116
Inhalationen (Aerosoltherapie)	119
Sauna/Dampfbad	119
Schlammpackungen (Peloide)	120
Kältebehandlung (Kryotherapie)	121
Elektrotherapie	121
Lichttherapie	125
Ultraschall	126
 Kurortbehandlung (Balneotherapie, Klimatherapie)	127
 Fußpflege	128
 Rechtsvorschriften	131
Berufsausübungsgesetz	131
Bestimmungen des Strafgesetzbuchs	131
Bürgerlich-rechtliche Bestimmungen	132
Rechtliches Verhältnis zwischen Masseur und Patient	133
Sozialversicherungen	133
Sozialhilfe	134
Verschiedene arbeitsrechtliche Bestimmungen	135
 Massagepraxis und Bäderabteilung	135
Raum und Raumausstattung	135
Hygiene in der Massagepraxis	136
 Krankheitslehre	139
 Allgemeine Krankheitslehre	139
 Bewegungsorgane	146
Wirbelsäule	146

Neuroorthopädische Krankheitsbilder	161
Gelenke	168
Tumoren	194
Traumatologie	195
Chirurgie	204
Neurologie	207
Erkrankungen des Nervensystems	207
Neuromuskuläre Erkrankungen	212
Psychiatrie	214
Psychosomatische Erkrankungen	217
Innere Medizin	218
Herz und Kreislauf	219
Atmungsorgane	226
Urogenitalsystem	230
Blut	232
Verdauungstrakt	233
Stoffwechsel	236
Allergische Erkrankungen	239
Hautkrankheiten	241
Gynäkologie und Geburtshilfe	243
Zyklusstörungen	243
Beschwerden im Klimakterium	244
Gynäkologische Krankheiten	244
Schwangerschaft und Entbindung	245
Infektionskrankheiten	246
Literatur	249
Sachverzeichnis	251