

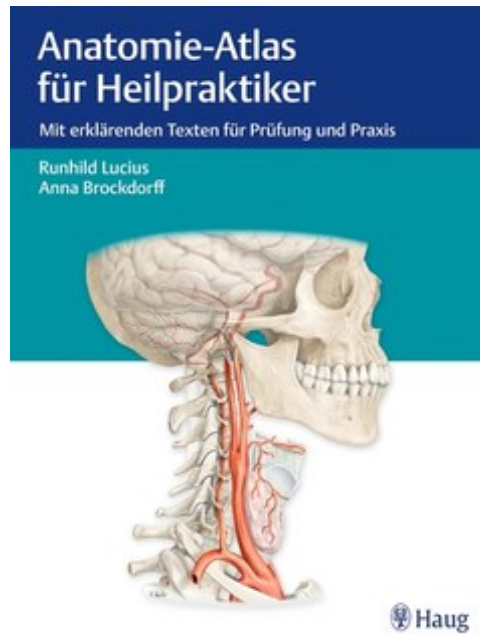
Lucius R / Brockdorff A Anatomie-Atlas für Heilpraktiker

Leseprobe

[Anatomie-Atlas für Heilpraktiker](#)

von [Lucius R / Brockdorff A](#)

Herausgeber: MVS Medizinverlage Stuttgart



<http://www.narayana-verlag.de/b21139>

Im [Narayana Webshop](#) finden Sie alle deutschen und englischen Bücher zu Homöopathie, Alternativmedizin und gesunder Lebensweise.

Das Kopieren der Leseproben ist nicht gestattet.
Narayana Verlag GmbH, Blumenplatz 2, D-79400 Kandern
Tel. +49 7626 9749 700
Email info@narayana-verlag.de
<http://www.narayana-verlag.de>



Inhalt

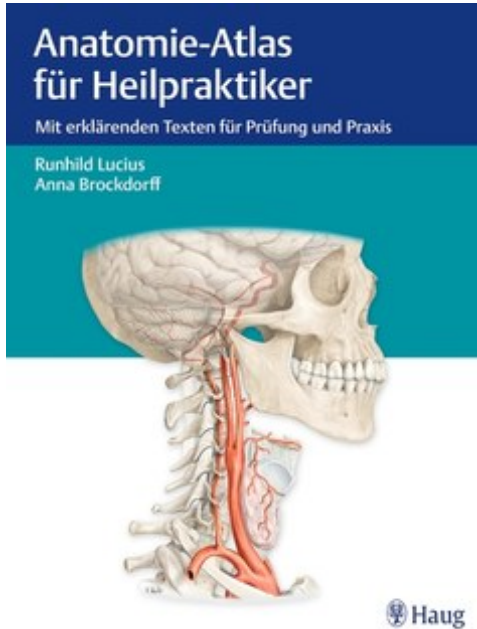
Vorwort 5
Danksagung 6

Teil 1 Anatomie

- 1 Zelle und Gewebe** 12
 - 1.1 Zellen** 12
 - 1.1.1 Intra- und Extrazellularraum 12
 - 1.1.2 Aufbau der Zelle 14
 - 1.2 Gewebe** 18
 - 1.2.1 Epithelgewebe 18
 - 1.2.2 Binde- und Stützgewebe 21
 - 1.2.3 Muskelgewebe 24
 - 1.2.4 Nervengewebe 26
- 2 Herz** 33
 - 2.1 Lage, Form und Aufbau** 33
 - 2.1.1 Inneres Herz 35
 - 2.1.2 Äußeres Herz 36
 - 2.2 Arterielle und venöse Blutgefäße** 38
 - 2.2.1 Arterielle Blutversorgung 38
 - 2.2.2 Venöse Blutgefäße 39
 - 2.3 Herzbeutel und Perikardhöhle** 40
 - 2.4 Herzwand** 41
 - 2.5 Herzklappen** 41
 - 2.5.1 Segelklappen 41
 - 2.5.2 Taschenklappen 43
 - 2.5.3 Auskultation der Herzklappen 44
 - 2.5.4 Ventilebene und Herzskelett 44
 - 2.6 System der Erregungsbildung und -leitung am Herzen** 45
 - 2.6.1 Sinusknoten 46
 - 2.6.2 AV-Knoten 46
 - 2.6.3 His-Bündel 46
 - 2.6.4 Tawara-Schenkel und Purkinje-Fasern 46
 - 2.7 Elektrokardiogramm** 47
 - 2.8 Innervation** 48
 - 2.9 Zusammenfassung: Der Weg des Blutes durch den Lungen- und Körperkreislauf** 49
 - 2.9.1 Vorgeburtlicher (pränataler) Kreislauf 49
 - 2.9.2 Umstellung des Kreislaufs nach der Geburt (postnataler Kreislauf) 50
- 3 Kreislauf und Gefäßsystem** 51
 - 3.1 Überblick über das Kreislauf- und Gefäßsystem** 51
 - 3.1.1 Hoch- und Niederdrucksystem 51
 - 3.1.2 Wandaufbau großer Gefäße 51
 - 3.2 Arterien und Venen** 53
 - 3.2.1 Arterien 54
 - 3.2.2 Venen 56
 - 3.3 Systematik der Blutgefäße** 58
 - 3.3.1 Arteriell System 58
 - 3.3.2 Venöses System 70
 - 3.3.3 Lymphgefäße 79
- 4 Atmungsorgane** 82
 - 4.1 Luftleitende Atemwege** 82
 - 4.1.1 Nase und Nasennebenhöhlen 82
 - 4.1.2 Nasen-Rachen-Raum 87
 - 4.1.3 Kehlkopf 88
 - 4.1.4 Luftröhre und Hauptbronchien 90
 - 4.2 Lunge** 90
 - 4.2.1 Lungenlappen 93
 - 4.2.2 Lungensegmente 93
 - 4.2.3 Bronchialbaum 93
 - 4.2.4 Lungenläppchen 93
 - 4.2.5 Alveolen 95
 - 4.2.6 Gefäße und Innervation der Lunge 98
 - 4.2.7 Pleura 99
 - 4.2.8 Atemmuskeln 100
 - 4.2.9 Lungenvolumina 101
 - 4.2.10 Atemverschieblichkeit 102
 - 4.2.11 Steuerung der Atmung 102
- 5 Blut, Immunsystem und lymphatisches System** 103
 - 5.1 Zusammensetzung des Blutes** 103
 - 5.1.1 Blutplasma und Blutserum 104
 - 5.1.2 Blutzellen 104
 - 5.1.3 Blutgruppen 112
 - 5.2 Immunsystem** 112
 - 5.2.1 Antigen, Antikörper 113
 - 5.2.2 Angeborene (unspezifische) Abwehr 113
 - 5.2.3 Erworbene (spezifische) Abwehr 114
 - 5.3 Lymphatisches System** 116
 - 5.3.1 Primäre lymphatische Organe 116
 - 5.3.2 Sekundäre lymphatische Organe 118
- 6 Stoffwechsel- und Verdauungsorgane** 124
 - 6.1 Weg der Nahrung durch den Verdauungstrakt** 124
 - 6.2 Wandaufbau von Speiseröhre und Magen-Darm-Kanal** 126
 - 6.3 Mundraum** 126
 - 6.3.1 Mundvorhof 127
 - 6.3.2 Lippen 127
 - 6.3.3 Zähne 127
 - 6.3.4 Mundhöhle 131
 - 6.3.5 Zunge 132
 - 6.4 Rachen** 133

6.5	Speicheldrüsen 133	8	Endokrine Organe 188
6.5.1	Ohrspeicheldrüse 135	8.1	Bildungsorte der Hormone 188
6.5.2	Unterkiefer und Unterzungspeicheldrüse 135	8.2	Arten der Informationsübertragung 189
6.6	Speiseröhre 136	8.3	Chemische Struktur und Löslichkeit von Hormonen 190
6.6.1	Natürliche Engen der Speiseröhre 136	8.4	Stoffwechsel der Hormone 190
6.6.2	Transport der Nahrung durch die Speiseröhre 138	8.5	Hypothalamus-Hypophysen-System 190
6.7	Lageverhältnisse der Organe im Bauch- und Beckenraum 139	8.5.1	Hypothalamus 190
6.7.1	Bauchfell und Bauchfellhöhle 139	8.5.2	Hypophyse 191
6.7.2	Bursa omentalis und Douglas-Raum 141	8.5.3	Beeinflussung der Adenohypophyse durch die Steuerhormone des Hypothalamus 193
6.8	Arterielle und venöse Blutgefäße und Lymphabfluss der Verdauungsorgane 141	8.5.4	Steuerung der Hormonproduktion durch Rückkopplung 194
6.8.1	Arterielle Blutversorgung 141	8.6	Nebennieren 195
6.8.2	Venöse Blutgefäße 141	8.6.1	Nebennierenrinde 195
6.8.3	Lymphsystem 145	8.6.2	Nebennierenmark 197
6.9	Magen 146	8.7	Schilddrüse 197
6.9.1	Arterielle Blutversorgung 148	8.8	Nebenschilddrüsen 199
6.9.2	Magenabschnitte 148	8.9	Bauchspeicheldrüse 199
6.9.3	Magenschleimhaut 148	8.10	Zirbeldrüse 200
6.10	Dünndarm 150	8.11	Geschlechtsdrüsen 200
6.10.1	Endokrine Drüsen 151	9	Geschlechtsorgane 201
6.10.2	Darmbewegungen 151	9.1	Geschlechtsmerkmale 201
6.10.3	Duodenum 151	9.2	Geschlechtsorgane des Mannes 201
6.10.4	Jejunum und Ileum 153	9.2.1	Innere männliche Geschlechtsorgane 201
6.10.5	Arterielle Blutversorgung des Dünndarms 153	9.2.2	Äußere männliche Geschlechtsorgane 207
6.10.6	Besonderheiten von Jejunum und Ileum 153	9.3	Weibliche Geschlechtsorgane 209
6.10.7	Darmflora 153	9.3.1	Innere weibliche Geschlechtsorgane 209
6.11	Dickdarm 155	9.3.2	Äußere weibliche Geschlechtsorgane 217
6.11.1	Blinddarm 156	9.3.3	Schwangerschaft 218
6.11.2	Kolon 156	9.3.4	Geburt 220
6.11.3	Rektum 157	10	Nervensystem 223
6.11.4	Arterielle Blutversorgung von Kolon und Rektum 158	10.1	Anteile des Nervensystems 223
6.11.5	Kontinenzorgan 159	10.2	Zentrales Nervensystem 223
6.12	Bauchspeicheldrüse 160	10.2.1	Gehirn 223
6.12.1	Arterielle Blutversorgung 161	10.2.2	Rückenmark 232
6.12.2	Sekrete der Bauchspeicheldrüse 161	10.2.3	Gehirn- und Rückenmarkshäute 238
6.13	Leber 163	10.2.4	Liquorsystem 241
6.13.1	Leberpforte und Blutgefäße der Leber 164	10.2.5	Gefäßversorgung von Gehirn und Rückenmark 243
6.13.2	Gliederung und Feinbau der Leber 165	10.3	Peripheres Nervensystem 245
6.14	Gallenblase und abführendes Gallengangssystem 169	10.3.1	Spinalnerven 245
7	Nieren und ableitende Harnwege 172	10.3.2	Hirnnerven 253
7.1	Nieren 172	10.4	Vegetatives Nervensystem 256
7.1.1	Fett- und Bindegewebshüllen 173	10.4.1	Sympathikus 257
7.1.2	Nierenmark 174	10.4.2	Parasympathikus 260
7.1.3	Nierenrinde 174	10.4.3	Head-Zonen 262
7.1.4	Nephron 175	10.4.4	Enterisches Nervensystem 263
7.1.5	Feinbau des Nierenkörperchens 176	11	Sinnesorgane 264
7.1.6	Arterielle Blutversorgung 180	11.1	Auge 264
7.1.7	Juxtaglomerulärer Apparat 180	11.1.1	Augenlider 265
7.2	Ableitende Harnwege 181	11.1.2	Tränenapparat 265
7.2.1	Nierenbecken 181	11.1.3	Augenmuskeln 265
7.2.2	Harnleiter 182	11.1.4	Augapfel 267
7.2.3	Harnblase 184	11.1.5	Sehbahn 276
7.2.4	Harnröhre 186	11.1.6	Zusammenfassung des Sehvorgangs 277

- 11.2 **Ohr** 277
 - 11.2.1 Hörorgan 277
 - 11.2.2 Gleichgewichtsorgan 284
 - 11.3 **Geruchs- und Geschmackssinn** 285
 - 11.4 **Haut** 286
 - 11.4.1 Hautschichten 287
 - 11.4.2 Hautanhangsgebilde 291
 - 12 Bewegungssystem** 294
 - 12.1 **Unterteilung und allgemeiner Aufbau** 294
 - 12.1.1 Achsen und Ebenen sowie Lage- und Richtungsbezeichnungen 295
 - 12.1.2 Aktiver und passiver Bewegungsapparat 297
 - 12.2 **Knochen- und Gelenktypen** 298
 - 12.2.1 Knochen 298
 - 12.2.2 Gelenke 298
 - 12.3 **Rumpf** 302
 - 12.3.1 Knöcherne Wirbelsäule 302
 - 12.3.2 Rückenmuskulatur 309
 - 12.3.3 Brustkorb 309
 - 12.3.4 Muskulatur der Brustwand 312
 - 12.3.5 Zwerchfell 312
 - 12.3.6 Muskeln der Bauchwand 312
 - 12.3.7 Leistenkanal 315
 - 12.3.8 Beckenboden 316
 - 12.4 **Obere Extremität** 319
 - 12.4.1 Schultergürtel und Oberarm 319
 - 12.4.2 Unterarm und Ellenbogengelenk 330
 - 12.4.3 Hand 332
 - 12.5 **Untere Extremität** 340
 - 12.5.1 Becken 340
 - 12.5.2 Oberschenkel 343
 - 12.5.3 Hüftgelenk 345
 - 12.5.4 Unterschenkel 349
 - 12.5.5 Kniegelenk 351
 - 12.5.6 Sprunggelenke und Fuß 356
 - 12.6 **Hals und Kopf** 365
 - 12.6.1 Kopfgelenke 365
 - 12.6.2 Halsmuskulatur 365
 - 12.6.3 Knöcherner Schädel 367
- Teil 2 Naturheilkundliche Topografien**
- 13 Fußreflexzonen** 376
 - 13.1 Grundlagen 376
 - 13.2 Zonenschema 376
 - 13.3 Formenähnlichkeit 376
 - 13.4 Organschema am Fuß 376
 - 13.5 Zusammenfassung 381
 - 14 Handreflexzonen** 382
 - 14.1 Grundlagen 382
 - 14.2 Organzonen 382
 - 14.3 Solarplexus 382
 - 15 Leitbahnen/Meridiane** 385
 - 15.1 Grundlagen 385
 - 15.2 Hauptleitbahnen und außerordentliche Leitbahnen 385
 - 15.3 Leitbahnumläufe 385
 - 15.4 Yin- und Yang-Leitbahnen 386
 - 16 Zungendiagnose** 390
 - 16.1 Grundlagen 390
 - 16.2 Westliche Zungendiagnose 390
 - 16.3 Zungendiagnose in der TCM 390
 - 16.4 Auffälligkeiten der Zunge 390
 - 17 Pulsdiagnose** 392
 - 17.1 Grundlagen 392
 - 17.2 Pulsstellen 392
 - 17.3 Pulsqualitäten 392
 - 18 Organ-/Leitbahnuhr** 394
 - 18.1 Grundlagen 394
 - 18.2 Organuhr und Leitbahnen 394
 - 19 Ohrakupunktur** 395
 - 19.1 Grundlagen 395
 - 19.2 Organzonen 397
 - 19.3 Ergänzende Punkte 397
 - 19.4 Dominantes Ohr 397
 - 20 Segmenttherapie** 400
 - 20.1 Grundlagen 400
 - 20.2 Dermatomschemata 400
 - 20.3 Maximalpunkte 400
 - 20.4 Besondere Segmentzuordnungen 400
 - 21 Myofasziale Triggerpunkte** 403
 - 21.1 Grundlagen 403
 - 21.2 Differenzierung der Triggerpunkte 403
 - 21.3 Wichtige Triggermuskeln 403
 - 22 Zahnzonen** 408
 - 22.1 Grundlagen 408
 - 22.2 Störfelder 408
 - 22.3 Zuordnungen in der TCM 408
 - 23 Irisdiagnose** 411
 - 23.1 Grundlagen 411
 - 23.2 Zirkuläre Einteilung 411
 - 23.3 Radiäre Einteilung 412
 - 23.4 Blumenschema 412
- Teil 3 Anhang**
- 24 Glossar** 414
 - 25 Abbildungsnachweis** 420
 - 26 Literaturverzeichnis** 423
 - Sachverzeichnis** 425



Lucius R / Brockdorff A

[Anatomie-Atlas für Heilpraktiker](#)

464 Seiten, geb.
erschienen 2016



bestellen

Mehr Bücher zu Homöopathie, Alternativmedizin und gesunder Lebensweise

www.narayana-verlag.de