Margit Allmeroth
Kompendium für die Heilpraktiker-Prüfung

Extrait du livre

Kompendium für die Heilpraktiker-Prüfung
de Margit Allmeroth
Éditeur : MVS Medizinverlage Stuttgart

https://www.editions-narayana.fr/b24132

Sur notre librairie en ligne vous trouverez un grand choix de livres d'homéopathie en français, anglais et allemand.

Reproduction des extraits strictement interdite.
Narayana Verlag GmbH, Blumenplatz 2, D-79400 Kandern, Allemagne
Tel. +33 9 7044 6488
Email info@editions-narayana.fr
https://www.editions-narayana.fr

Editions Narayana

Inhalt

Vorwort 5

Teil 1 Hauptfächer: Innere Medizin

1 Atmungssystem 18
1.1 Anatomische und physiologische Grundlagen 18
1.1.1 Zuleitende Atemwege 19
1.1.2 Lunge (Pulmo) 20
1.1.3 Lungenbläschen (Alveolen) 21
1.1.4 Brustfell (Pleura) 21
1.1.5 Ein- und Ausatmung 21
1.1.6 Atemgrößen 22
1.1.7 Diagnostik, Untersuchung 23
1.2 Störungen der Atemfunktionen 26
1.2.1 Störungen der Lungenbelüftung – Ventilationsstörungen 26
1.2.2 Störungen der Lungendurchblutung – Perfusionsstörungen 27
1.2.3 Störungen des Gasaustausches – Diffusionsstörungen 27
1.3 Akute obstruktive Ventilationsstörungen 27
1.3.1 Akute Rhinitis (Schnupfen) 27
1.3.2 Akute Sinusitis (Nasennebenhöhlenentzündung) 28
1.3.3 Akute Pharyngitis/Laryngitis 28
1.3.4 Pseudokrupp (Laryngitis subglottica) 29
1.3.5 Epiglottitis 29
1.3.6 Akute Bronchitis 30
1.4 Chronisch-obstruktive Lungenkrankheit (COPD) und chronische Bronchitis 31
1.4.1 Lungenemphysem 33
1.5 Asthma bronchiale 34
1.6 Interstitielle Lungenerkrankungen und Lungenfibrosen 35
1.6.1 Pneumokoniosen (Staubinhalationskrankheiten) 36
1.6.2 Sarkoidose (Morbus Boeck) 37
1.7 Erkrankungen der Pleura (Rippen- oder Brustfellentzündung) 37
1.7.1 Pleuritis 37
1.7.2 Pleuraerguss 38
1.7.3 Pneumothorax 39
1.8 Störungen des Lungenkreislaufes 40
1.8.1 Lungenödem 40
1.8.2 Lungenembolie 41
1.8.3 Chronisches Cor pulmonale 41
1.9 Pneumonien 42
1.9.1 Lobärpneumonie 43
1.9.2 Bronchopneumonie 44
1.9.3 Legionellose 44
1.9.4 Pneumozystispneumonie 44
1.9.5 Ornithose (Psittakose, Papageienkrankheit) 44
1.9.6 Q-Fieber 44
1.10 Weitere Lungenerkrankungen 45
1.10.1 Bronchialkarzinom 45
1.10.2 Lungentuberkulose 46
1.10.3 Atelektasen 46
1.10.4 Bronchiektasen 47
1.10.5 Schlafapnoe-Syndrom 47
1.11 Klinische Untersuchungsbefunde bei Erkankungen der Atemwege 48
1.12 Pharmaka: Atmungssystem 50

2 Blut und Abwehr 52
2.1 Anatomische und physiologische Grundlagen 52
2.1.1 Aufgaben des Blutes 52
2.1.2 Blutplasma 52
2.1.3 Blutzellen 53
2.1.4 Blutgruppen 59
2.1.5 Labor 59
2.2 Erkrankungen der Erythrozyten: Anämien 65
2.2.1 Akute Blutungen 65
2.2.2 Chronische Blutungen 66

aus: Allmeroth, Kompendium für die Heilpraktikerprüfung (ISBN 9783132419049) © 2018 Karl F. Haug Verlag in Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York

2.2.3 Eisenmangelanämie 66
2.2.4 Megaloblastäre Anämie: Vitamin-B_{12}-Mangelanämie 67
2.2.5 Megaloblastäre Anämie: Folsäuremangelanämie 68
2.2.6 Sichelzellanämie 69
2.2.7 Glukose-6-Phosphatdehydrogenase-Mangel (Favismus) 70
2.2.8 Renale Anämie 70
2.2.9 Anämie bei chronischen Erkrankungen 71
2.3 Erkrankungen der Erythrozyten: Polyglobulie 71
2.3.1 Polycythaemia rubra vera (Polyzythämie) 72
2.4 Erkrankungen der Leukozyten: Leukämien 72
2.4.1 Akute Leukämie 73
2.4.2 Chronische myeloische Leukämie (CML, chronische Myelose) 73
2.4.3 Chronische lymphatische Leukämie (CLL, chronische Lymphadenose) 74
2.5 Erkrankungen der Leukozyten: maligne Lymphome 75
2.5.1 Morbus Hodgkin (Lymphogranulomatose) 75
2.5.2 Non-Hodgkin-Lymphome 76
2.5.3 Multiples Myelom (Plasmozytom, Morbus Kahler) 76
2.6 Allergien 77
2.6.1 Allergie vom Typ I (Soforttyp) 77
2.6.2 Allergie vom Typ II (zytotoxische Reaktion) 78
2.6.3 Allergie vom Typ III (Immunkomplextyp) 78
2.6.4 Allergie vom Typ IV (Spätreaktion) 78
2.7 Erkrankungen des Gerinnungssystems 78
2.7.1 Hämorrhagische Diathese (Blutungsneigung) 78
2.7.2 Bluterkrankheit (Hämophilie A und B) 79
2.8 Pharmaka: Blut und Immunsystem 80

3 Harnsystem 84
3.1 Anatomische und physiologische Grundlagen 84
3.1.1 Harnproduzierende Organe – Nieren (Renes) 84
3.1.2 Harnproduktion 86
3.1.3 Harnableitende Organe 88
3.1.4 Wasser-, Elektrolyt- und Säure-Basen-Haushalt 89
3.1.5 Untersuchungsmethoden 92
3.1.6 Labordiagnostik 92
3.2 Harnwegsinfektionen 95
3.2.1 Zystitis 96
3.2.2 Akute Pyelonephritis 97
3.2.3 Chronische Pyelonephritis 97
3.2.4 Urethritis 98
3.3 Glomerulonephritis 98
3.3.1 Akute postinfektiöse Glomerulonephritis 98
3.3.2 Chronisch progredientes Glomerulonephritissyndrom 99
3.4 Nephrotisches Syndrom (Eiweißverlustniere) 100
3.5 Nierenversagen und Niereninsuffizienz 100
3.5.1 Akutes Nierenversagen 100
3.5.2 Chronische Niereninsuffizienz und Urämie 102
3.6 Analgetikanephropathie 104
3.7 Zystenniere (polyzystische Nierenerkrankung) 104
3.8 Nierenzysten 105
3.9 Nierentumoren 105
3.9.1 Wilms-Tumor (Nephroblastom) 105
3.9.2 Grawitz-Tumor (Hypernephrom oder Nierenzellkarzinom) 105
3.10 Urolithiasis//Nephrolithiasis 106
3.11 Pharmaka: Harnsystem 107

4 Herz, Kreislauf und Gefäßsystem 109
4.1 Anatomische und physiologische Grundlagen 109
4.1.1 Das Herz 109
4.1.2 Untersuchung des Herzens/diagnostische Verfahren 114
4.1.3 Kreislauf- und Gefäßsystem 115
4.2 Koronare Herzkrankheit (KHK) = ischämische Herzkrankheit 120
4.2.1 Angina pectoris (Brustenge) 120
4.2.2 Herzinfarkt (Myokardinfarkt) 121
4.3 Herzrhythmusstörungen 123
4.3.1 Tachykardie 124

aus: Allmeroth, Kompendium für die Heilpraktikerprüfung (ISBN 9783132419049) © 2018 Karl F. Haug Verlag in Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York

4.3.2 Bradykardie 124
4.3.3 Reizleitungsstörungen 125
4.3.4 Extrasystolen 126
4.4 Herzinsuffizienz (Herzmuskelschwäche) 127
4.4.1 Akute Herzinsuffizienz 127
4.4.2 Chronische Herzinsuffizienz 127
4.5 Angeborene Herzfehler 129
4.5.1 Vorhofseptumdefekt 130
4.5.2 Ventrikelseptumdefekt 130
4.5.3 Persistierender Ductus arteriosus (Ductus Botalli) 131
4.5.4 Fallot-Tetralogie 131
4.5.5 Pulmonalklappenstenose 131
4.5.6 Aortenstenose 131
4.5.7 Mitralprolaps 131
4.5.8 Aortenisthmusstenose 132
4.6 Erworbene Herzklappenfehler 132
4.6.1 Mitralklappenstenose 133
4.6.2 Mitralklappeninsuffizienz 133
4.6.3 Aortenstenose 133
4.6.4 Aorteninsuffizienz 134
4.7 Diagnostik angeborener und erworbener Herzfehler 135
4.8 Entzündungen des Herzens 136
4.8.1 Rheumatische abakterielle Endokarditis (rheumatisches Fieber) 136
4.8.2 Infektiöse bakterielle Endokarditis 136
4.8.3 Subakute bakterielle Endokarditis (Endocarditis lenta) 137
4.8.4 Myokarditis 137
4.8.5 Akute Perikarditis 138
4.8.6 Chronisch konstriktive Perikarditis 139
4.9 Erkrankungen des arteriellen Systems 139
4.9.1 Arterielle Hypertonie 139
4.9.2 Hypertensive Krise 141
4.9.3 Chronisch-arterielle Hypotonie 141
4.9.4 Aneurysma 142
4.9.5 Arteriosklerose 142
4.9.6 Periphere arterielle Verschlusskrankheit (pAVK) 143
4.9.7 Arteriitis temporalis (Morbus Horton, Horton-Magath-Brown-Syndrom) 144
4.9.8 Migräne 145
4.9.9 Subclavia-Anzapf-Syndrom (Subclavian-steal-Syndrom) 145
4.9.10 Raynaudsyndrom 146
4.10 Erkrankungen des venösen Systems 146
4.10.1 Varizen/Varikosis (Krampfadern) 146
4.10.2 Chronisch-venöse Insuffizienz 147
4.10.3 Oberflächliche Thrombophlebitis 148
4.10.4 Tiefe Venenthrombose 148
4.11 Pharmaka: Herz, Kreislauf- und Gefäßsystem 150

5 Hormonsystem 153
5.1 Anatomische und physiologische Grundlagen 153
5.1.1 Endokrine Drüsen und deren Hormone 154
5.1.2 Hypothalamisch-hypophysäres System 156
5.1.3 Periphere endokrine Drüsen 158
5.2 Erkrankungen der Hypophyse 163
5.2.1 Diabetes insipidus 163
5.2.2 Schwartz-Bartter-Syndrom (SIAD = Syndrom der inadäquaten ADH-Sekretion) 163
5.2.3 Akromegalie (Hyperpituitarismus) 164
5.2.4 Gigantismus (hypophysärer Riesenwuchs) 164
5.2.5 Prolaktinom 165
5.2.6 Hypophysenvorderlappeninsuffizienz 165
5.3 Erkrankungen der Schilddrüse 166
5.3.1 Euthyreote Struma 166
5.3.2 Hyperthyreose 167
5.3.3 Immunogene Hyperthyreose (Morbus Basedow) 168
5.3.4 Hypothyreose 169
5.3.5 Angeborene Hypothyreose 169
5.3.6 Thyreoiditis 170
5.3.7 Subakute granulomatöse Thyreoiditis de Quervain 170
5.3.8 Chronisch-lymphozytäre Thyreoiditis (Hashimoto) 171
5.3.9 Schilddrüsenkarzinom 171
5.4 Erkrankungen der Nebenschilddrüse 172
5.4.1 Primärer Hyperpara-thyreoidismus 172
5.4.2 Sekundärer Hyperparathyreoidismus 172
5.4.3 Hypoparathyreoidismus 173

aus: Allmeroth, Kompendium für die Heilpraktikerprüfung (ISBN 9783132419049) © 2018 Karl F. Haug Verlag in Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York

5.5 Erkrankungen der Nebennierenrinde 173
5.5.1 Conn-Syndrom (primärer Hyperaldosteronismus) 173
5.5.2 Hyperkortisolismus (Cushing-Syndrom) 174
5.5.3 Adrenogenitales Syndrom 175
5.5.4 Hypokortisolismus (Nebennierenrindeninsuffizienz) 175
5.6 Erkrankungen des Nebennierenmarks 176
5.6.1 Phäochromozytom 176
5.7 Erkrankungen der Gonaden 177
5.8 Erkrankungen des endokrinen Teils des Pankreas 177
5.8.1 Diabetes mellitus 177
5.8.2 Coma diabeticum (hyperglykämisches Koma) 180
5.8.3 Hypoglykämisches Koma (hypoglykämischer Schock, Hypoglykämie) 181
5.8.4 Diagnose Diabetes mellitus 183
5.9 Pharmaka: Hormonsystem 185

6 Infektionskrankheiten 187
6.1 Mikrobiologie 187
6.1.1 Terminologie 187
6.1.2 Biologische Merkmale von Mikroorganismen 189
6.2 Erkrankungen mit Behandlungsverbot auf einen Blick (sortiert nach Paragrafen) 191
6.2.1 § 6 192
6.2.2 § 7 192
6.2.3 § 34 193
6.2.4 § 15 193
6.2.5 § 24 Behandlungsverbot für sexuell übertragbare Krankheiten 193
6.3 Infektionskrankheiten der Haut 194
6.4 Infektionskrankheiten des Atemsystems 202
6.5 Infektionskrankheiten des Nervensystems 208
6.6 Infektionskrankheiten des Verdauungssystems 216
6.7 Infektionskrankheiten der Genitalorgane 223
6.8 Infektionskrankheiten der Lymphknoten 227
6.9 Infektionskrankheiten der Erythrozyten, Konjunktiven, Parotis 230
6.10 Primär systemische Infektionskrankheiten 232

7 Verdauungssystem 241
7.1 Anatomische und physiologische Grundlagen 241
7.1.1 Mundhöhle (Cavitas oris) 241
7.1.2 Rachen (Pharynx) 243
7.1.3 Speiseröhre (Ösophagus) 243
7.1.4 Magen (Gaster, Ventriculus) 244
7.1.5 Dünndarm (Intestinum tenue) 245
7.1.6 Dickdarm (Intestinum crassum) und Enddarm (Rektum) 247
7.1.7 Bauchfell (Peritoneum) 248
7.1.8 Bauchspeicheldrüse (Pankreas) 249
7.1.9 Leber (Hepar) und Gallenblase (Vesica fellea) 250
7.2 Erkrankungen des Ösophagus 254
7.2.1 Ösophagitis (Speiseröhrenentzündung) 254
7.2.2 Gastroösophageale Refluxkrankheit (GERD) 254
7.2.3 Ösophaguskarzinom 255
7.2.4 Ösophagusdivertikel 256
7.2.5 Hiatushernien (Zwerchfellhernien) 256
7.2.6 Achalasie 257
7.2.7 Mallory-Weiss-Syndrom 258
7.2.8 Diagnoseverfahren bei Ösophaguserkrankungen 258
7.3 Erkrankungen des Magens 258
7.3.1 Reizmagen (nervöser Magen) 259
7.3.2 Akute Gastritis 259
7.3.3 Chronische Gastritis 259
7.3.4 Ulcus ventriculi 260
7.3.5 Magenkarzinom 261
7.3.6 Dumping-Syndrom nach Magenteilresektion 262
7.3.7 Diagnoseverfahren bei Magenerkrankungen 262
7.4 Erkrankungen des Darms 263
7.4.1 Duodenaldivertikel 263
7.4.2 Meckel-Divertikel 263

aus: Allmeroth, Kompendium für die Heilpraktikerprüfung (ISBN 9783132419049) © 2018 Karl F. Haug Verlag in Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York

7.4.3 Glutensensitive Enteropathie (Zöliakie bei Manifestation im Kindesalter; einheimische Sprue des Erwachsenen) 263
7.4.4 Laktoseintoleranz 264
7.4.5 Ulcus duodeni (Zwölffingerdarmgeschwür) 264
7.4.6 Morbus Crohn (Ileitis regionalis, Enteritis regionalis) 265
7.4.7 Colitis ulcerosa 266
7.4.8 Dünndarmtumoren 267
7.4.9 Reizdarm (Colon irritabile) 267
7.4.10 Divertikulose 267
7.4.11 Divertikulitis 268
7.4.12 Hämorrhoiden 268
7.4.13 Analfissur 269
7.4.14 Kolonpolypen und Polyposis coli 269
7.4.15 Appendizitis (akute Wurmfortsatzentzündung) 270
7.4.16 Kolorektales Karzinom 270
7.4.17 Ileus (Darmverschluss) 271
7.4.18 Malassimilationssyndrom 272
7.4.19 Obere gastrointestinale Blutungen 273
7.4.20 Untere gastrointestinale Blutungen 274
7.4.21 Diarrhöe 274
7.4.22 Obstipation 275
7.4.23 Diagnoseverfahren bei Dünndarmerkrankungen 275
7.4.24 Diagnoseverfahren bei Dickdarmerkrankungen 276
7.5 Erkrankungen des Peritoneums 276
7.5.1 Bauchfellentzündung (Peritonitis) 276
7.6 Akutes Abdomen 276
7.7 Erkrankungen des Pankreas 277
7.7.1 Akute Pankreatitis 277
7.7.2 Chronische Pankreatitis 279
7.7.3 Pankreaskarzinom 279
7.7.4 Diagnoseverfahren bei Pankreaserkrankungen 280
7.8 Erkrankungen von Leber und Gallenblase 280
7.8.1 Ikterus (Gelbsucht) 280
7.8.2 Morbus (Gilbert-) Meulengracht (icterus intermittens juvinilis) 282
7.8.3 Virushepatitis 282
7.8.4 Leberzirrhose 282
7.8.5 Ösophagusvarizenblutung 283
7.8.6 Hepatische Enzephalopathie und Leberausfallkoma 283
7.8.7 Fettleber 284
7.8.8 Hämochromatose (Eisenspeicherkrankheit) 284
7.8.9 Gallensteinleiden (Cholelithiasis) 284
7.8.10 Akute Cholezystitis 285
7.8.11 Diagnoseverfahren bei Leber- und Gallenblasenerkrankungen 286
7.9 Aszites (Bauchwassersucht) 286
7.10 Pharmaka: Verdauungssystem 287

Teil 2 Nebenfächer: Weitere Organsysteme

8 Auge und Ohr 290
8.1 Anatomische und physiologische Grundlagen 290
8.1.1 Auge 290
8.1.2 Ohr 294
8.2 Erkrankungen der Augen 297
8.2.1 Gerstenkorn (Hordeolum) 297
8.2.2 Hagelkorn (Chalazion) 298
8.2.3 Xanthelasma 298
8.2.4 Konjunktivitis 298
8.2.5 Virale Konjunktivitis (Conjunctivitis epidemica) 299
8.2.6 Grauer Star (Linsentrübung, Katarakt) 299
8.2.7 Glaukom (Grüner Star) 300
8.2.8 Ablatio retinae (Netzhautablösung) 301
8.2.9 Astigmatismus (Hornhautverkrümmung) 301
8.2.10 Hyperopie (Weitsichtigkeit) 301
8.2.11 Myopie (Kurzsichtigkeit) 302
8.2.12 Strabismus (Schielen) 302
8.2.13 Kaiser-Fleischer-Kornealring (M. Wilson) 302
8.2.14 Arcus senilis (Greisenbogen) 302
8.2.15 Sicca-Syndrom (trockenes Auge, Keratokonjunktivitis sicca) 303
8.2.16 Hyposphagma 303
8.3 Erkrankungen der Ohren 303
8.3.1 Otitis externa 303
8.3.2 Ohrenschmalzpfropf (Cerumen obturans) 303
8.3.3 Akute Otitis media 304

aus: Allmeroth, Kompendium für die Heilpraktikerprüfung (ISBN 9783132419049) © 2018 Karl F. Haug Verlag in Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York

8.3.4 Cholesteatom 304
8.3.5 Mastoiditis 305
8.3.6 Tubenkatarrh 305
8.3.7 Otosklerose 305
8.3.8 Morbus Menière 306
8.3.9 Hörsturz 306
8.3.10 Akustisches Trauma 307
8.3.11 Tinnitus aurium (Ohrgeräusche) 307
8.3.12 Akustikusneurinom 307
8.4 Pharmaka: Auge und Ohr 308

9 Bewegungsapparat 310
9.1 Anatomische und physiologische Grundlagen 310
9.1.1 Skelett 310
9.1.2 Skelettmuskulatur 316
9.2 Knochenerkrankungen mit verminderter Dichte 319
9.2.1 Osteoporose 319
9.2.2 Osteomalazie/Rachitis 320
9.2.3 Osteogenesis imperfecta (Glasknochenkrankheit) 321
9.3 Knochenerkrankungen mit erhöhter Dichte 321
9.3.1 Morbus Paget (Ostitis deformans Paget) 321
9.4 Erkrankungen der Wirbelsäule 322
9.4.1 Bandscheibenvorfall (Diskusprolaps) 322
9.4.2 Cauda-equina-Syndrom 323
9.4.3 Ischiassyndrom 323
9.4.4 Lumbalgie (Hexenschuss) 324
9.4.5 Zervikalsyndrom (HWS-Syndrom) 324
9.5 Entzündliche Erkrankungen des Knochens 325
9.5.1 Osteomyelitis 325
9.6 Erkrankungen des rheumatischen Formenkreises 325
9.6.1 Chronische Polyarthritis (rheumatoide Arthritis) 326
9.6.2 Ankylosierende Spondylitis (Spondylarthritis ankylosans, Morbus Bechterew) 327
9.6.3 Hyperurikämie und Gicht (Arthritis urica) 328
9.6.4 Reaktive Arthritis und Reiter-Syndrom 329
9.6.5 Degenerative Gelenkerkrankungen (Arthrosen) 329
9.6.6 Heberden-Arthrose 330
9.6.7 Psoriasis-Arthritis 330
9.6.8 Kollagenosen 330
9.6.9 Klassische Panarteriitis nodosa 330
9.6.10 Fibromyalgiesyndrom 331
9.6.11 Chronisches Müdigkeitssyndrom 331
9.7 Knochentumoren 332
9.7.1 Osteosarkom 332
9.7.2 Chondrosarkom 332
9.7.3 Ewing-Sarkom 332
9.7.4 Sekundäre Knochentumoren (Metastasen anderer maligner Tumoren) 333
9.8 Aseptische (ischämische) Knochennekrosen 333
9.8.1 Morbus Scheuermann (juvenile Kyphose, Adoleszentenkyphose) 333
9.8.2 Morbus Perthes (juvenile Hüftkopfnekrose) 334
9.8.3 Hüftkopfnekrose des Erwachsenen 334
9.9 Traumatische Erkrankungen des Knochens 334
9.9.1 Distorsion (Verstauchung) 334
9.9.2 Luxation (Verrenkung) 335
9.9.3 Fraktur (Knochenbruch) 335
9.9.4 Schädelbasisfraktur 336
9.10 Erkrankungen der Muskulatur 336
9.10.1 Muskelfaserriss 336
9.10.2 Myositis 336
9.10.3 Myogelose (Muskelhärte) 337
9.10.4 Frozen Shoulder (syn. Bizepssyndrom, schmerzhafte Schultersteife) 337
9.10.5 Impingement-Syndrom (Engpass-Syndrom) 337
9.10.6 Dupuytren-Kontraktur 338
9.11 Weitere Erkrankungen des Bewegungsapparates 338
9.11.1 Ganglion 338
9.11.2 Karpaltunnelsyndrom 339
9.11.3 Morbus Sudeck (syn. CRPS = Komplexes regionales Schmerzsyndrom) 339
9.11.4 Hüftgelenkdysplasie 340
9.12 Pharmaka: Bewegungsapparat 341

10 Fortpflanzungsorgane 342
10.1 Anatomische und physiologische Grundlagen 342
10.1.1 Männliche Geschlechtsorgane 342

aus: Allmeroth, Kompendium für die Heilpraktikerprüfung (ISBN 9783132419049) © 2018 Karl F. Haug Verlag in Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York

10.1.2 Weibliche Geschlechtsorgane 346
10.1.3 Eizellbildung (Oogenese) und Follikelreifung 348
10.1.4 Menstruationszyklus 349
10.1.5 Weibliche Brust (Mamma) 349
10.1.6 Begriffe und Definitionen 349
10.2 Erkrankungen der männlichen Genitale 350
10.2.1 Benigne noduläre Prostatahyperplasie 350
10.2.2 Prostatitis 351
10.2.3 Prostatakarzinom 351
10.2.4 Varikozele (Krampfaderbruch) 352
10.2.5 Maldescensus testis (Kryptorchismus, Hodendystopie) 352
10.2.6 Orchitis 353
10.2.7 Epididymitis 353
10.2.8 Hodentorsion 354
10.2.9 Hodenkarzinom 354
10.2.10 Phimose 354
10.2.11 Hydrozele (Wasserbruch) 355
10.3 Erkrankungen der weiblichen Genitale 355
10.3.1 Prämenstruelles Syndrom (PMS) 355
10.3.2 Dysmenorrhöe 355
10.3.3 Amenorrhöe 356
10.3.4 Klimakterium 356
10.3.5 Adnexitis 356
10.3.6 Ovarialkarzinom 357
10.3.7 Gebärmuttersenkung (Descensus uteri) 357
10.3.8 Gebärmuttervorfall (Prolapsus uteri) 357
10.3.9 Endometriose 358
10.3.10 Myom 358
10.3.11 Endometriumkarzinom 358
10.3.12 Vaginitis (Kolpitis) 359
10.3.13 Mastopathie 359
10.3.14 Mastitis (Mastadenitis) 359
10.3.15 Mammakarzinom 360
10.4 Pharmaka: Fortpflanzungsorgane 361

11 Haut 364
11.1 Anatomische und physiologische Grundlagen 364
11.1.1 Hautschichten 364
11.1.2 Hautanhangsgebilde 366
11.2 Effloreszenzen der Haut 366
11.3 Erkrankungen mit erblicher Disposition 368
11.3.1 Psoriasis vulgaris (Schuppenflechte) 368
11.3.2 Neurodermitis (endogenes Ekzem, atopische Dermatitis) 368
11.4 Allergische Erkrankungen 369
11.4.1 Kontaktekzem 369
11.4.2 Urtikaria (Nesselsucht) 370
11.4.3 Quincke-Ödem (Angioödem) 370
11.4.4 Erythema nodosum (Knotenrose) 371
11.5 Erregerbedingte Hauterkrankungen 371
11.5.1 Herpes-simplex-Infektion 371
11.5.2 Impetigo contagiosa 372
11.5.3 Erysipel 372
11.5.4 Verruca vulgaris (Stachelwarzen) 372
11.5.5 Condylomata acuminata (Feig- oder Feuchtwarzen) 373
11.5.6 Candidosis (Soormykosen) 373
11.5.7 Tinea (Dermatophytose) 373
11.6 Kollagenosen 374
11.6.1 Systemischer Lupus erythematodes 374
11.6.2 Systemische Sklerodermie (progressive systemische Sklerose) 375
11.6.3 Polymyositis und Dermatomyositis 375
11.6.4 Sjögren-Syndrom 376
11.6.5 Sharp-Syndrom (gemischte Kollagenkrankheit) 376
11.7 Tumoren der Haut 377
11.7.1 Basaliom (Basalzellkarzinom) 377
11.7.2 Spinaliom (Plattenepithelkarzinom) 377
11.7.3 Malignes Melanom 378
11.7.4 Hämangiom 379
11.8 Weitere Hauterkrankungen 379
11.8.1 Vitiligo (Weißfleckenkrankheit, Leucopathia acquisita) 379
11.8.2 Dekubitus (Druckgeschwür) 380
11.8.3 Seborrhoische Dermatitis 380
11.9 Pharmaka: Haut 381

12 Lymphatisches System 383
12.1 Anatomische und physiologische Grundlagen 383
12.1.1 Lymphgefäße 383
12.1.2 Lymphflüssigkeit 384
12.1.3 Lymphknoten 384
12.1.4 Milz 384
12.1.5 Thymus 384

aus: Allmeroth, Kompendium für die Heilpraktikerprüfung (ISBN 9783132419049) © 2018 Karl F. Haug Verlag in Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York

12.1.6 Waldeyer-Rachenring 385
12.2 Erkrankungen des lymphatischen Systems 385
12.2.1 Lymphödem 385
12.2.2 Lymphangitis 385
12.2.3 Akute Tonsillitis 386
12.2.4 Splenomegalie 386
12.2.5 Milzruptur 387

13 Nervensystem 388
13.1 Anatomische und physiologische Grundlagen 388
13.1.1 Zelltypen 388
13.1.2 Funktionelle Einteilung des Nervensystems 391
13.1.3 Anatomische Einteilung 391
13.1.4 Peripheres Nervensystem 394
13.1.5 Hirnhäute (Meningen) 395
13.1.6 Blutversorgung des Gehirns 396
13.1.7 Hirn- und Rückenmarkflüssigkeit (Liquor cerebrospinalis) 396
13.1.8 Blut-Liquor-Schranke 397
13.2 Vegetatives Nervensystem 397
13.2.1 Zentrale Anteile des vegetativen Nervensystems 397
13.2.2 Peripherer Sympathikus 397
13.2.3 Peripherer Parasympathikus 398
13.3 Zentrale Erkrankungen 398
13.3.1 Parkinson-Syndrom (Schüttellähmung) 398
13.3.2 Epilepsie 399
13.3.3 Tumoren des ZNS 401
13.3.4 Multiple Sklerose (MS, Encephalomyelitis disseminata) 402
13.3.5 Alzheimer-Krankheit (Demenz vom Alzheimer-Typ) 403
13.3.6 Chorea Huntington („Veitstanz“) 404
13.4 Entzündliche Erkrankungen 404
13.4.1 Meningitis 404
13.4.2 Enzephalitis 404
13.5 Erkrankungen einzelner peripherer Nerven 405
13.5.1 Trigeminusneuralgie 405
13.5.2 Fazialisparese 405
13.5.3 Lähmung des N. radialis 406
13.5.4 Lähmung des N. ulnaris 406
13.5.5 Lähmung des N. medianus 406
13.5.6 Lähmung des N. peroneus 407
13.5.7 Polyneuropathien 407
13.6 Zerebrale Durchblutungsstörungen 408
13.6.1 Hirnvenenthrombose (Sinusthrombose) 408
13.6.2 Arterielle Verschlusskrankheit der Hirnarterien und Schlaganfall 408
13.7 Hirnblutungen 410
13.7.1 Epidurales Hämatom 410
13.7.2 Subdurales Hämatom 411
13.7.3 Subarachnoidalblutung 411
13.8 Traumata 412
13.8.1 Commotio cerebri (Hirnerschütterung) 412
13.8.2 Contusio cerebri (Hirnprellung) 412
13.8.3 Compressio cerebri (Hirnquetschung) 413
13.9 Lähmungen 413
13.9.1 Zentrale Lähmung (spastische Lähmung) 413
13.9.2 Periphere Lähmung (schlaffe Lähmung) 414
13.10 Weitere Erkrankungen des Nervensystems 414
13.10.1 Amyotrophe Lateralsklerose 414
13.11 Pharmaka: Nervensystem 415

14 Psychiatrie 416
14.1 Grundlagen 416
14.2 Psychopathologischer Befund und Elementarfunktionen 416
14.2.1 Bewusstseinsstörungen 417
14.2.2 Orientierungsstörungen (Desorientierung) 417
14.2.3 Aufmerksamkeits-, Auffassungs-, Konzentrationsstörungen 417
14.2.4 Gedächtnisstörungen 418
14.2.5 Denkstörungen 418
14.2.6 Kognitive Störungen, Intelligenzstörungen 420
14.2.7 Wahrnehmungsstörungen 420
14.2.8 Ich-Störungen 421
14.2.9 Affektivitätsstörungen 421
14.2.10 Antriebsstörungen, Psychomotorische Störungen 422
14.2.11 Weitere Faktoren und Auffälligkeiten 422

aus: Allmeroth, Kompendium für die Heilpraktikerprüfung (ISBN 9783132419049) © 2018 Karl F. Haug Verlag in Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York

14.3 Störungsbilder 424
14.3.1 Organisch bedingte psychische Störungen (F0) 425
14.3.2 Psychische Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen (F 1) 427
14.3.3 Schizophrenie (F2) 431
14.3.4 Affektive Störungen (manisch-depressive Erkrankungen - F3) 432
14.3.5 Neurotische, Belastungs- und somatoforme Störungen (F4) 435
14.3.6 Verhaltensauffälligkeiten mit körperlichen Störungen und Faktoren (F5) 438
14.3.7 Persönlichkeits- und Verhaltensstörungen (F6) 439
14.3.8 Intelligenzminderung (F7) 440
14.3.9 Entwicklungsstörungen (F8) 440
14.3.10 Verhaltens- und emotionale Störungen mit Beginn in der Kindheit und Jugend (F 9) 441
14.4 Pharmaka: Psychiatrie 441

Teil 3 Spezielles Prüfungswissen

15 Pharmakologie 444
15.1 Begriffsdefinitionen 444
15.1.1 Arzneimittel 444
15.1.2 Wirkstoff 444
15.1.3 Handelsname 444
15.1.4 Präparat 444
15.1.5 Generikum 444
15.1.6 Medikamentengruppen 444
15.1.7 Darreichungsform und Applikation 445
15.1.8 Unerwünschte Wirkungen und Nebenwirkungen 445
15.1.9 Wechselwirkungen 445

16 Leitsymptome der Erkrankungen 449
17 Gesetzeskunde 471
17.1 Originalgesetzestext und Interpretation 471
17.1.1 Gesetz über die berufsmäßige Heilkunde ohne Bestallung (Heilpraktikergesetz) 471
17.1.2 Erste Durchführungsverordnung (DVO) zum Gesetz über die berufsmäßige Ausübung der Heilkunde ohne Bestallung 472
17.1.3 Infektionsschutzgesetz (IfSG) – Gesetz zur Verhütung und Bekämpfung von Infektionskrankheiten beim Menschen 474
17.1.4 Gesetz über den Verkehr mit Arzneimitteln (Arzneimittelgesetz) 489
17.1.5 Gesetz über den Verkehr mit Betäubungsmitteln Betäubungsmittelgesetz (BtMG) 490
17.1.6 Gesetz über die Ausübung der Zahnheilkunde 490
17.1.7 Hebammengesetz 491
17.1.8 Blutproben und körperliche Untersuchung bei strafbaren Handlungen (Strafprozessordnung) 491
17.1.9 Leichen- und Bestattungswesen 492
17.1.10 Gesetz über die Werbung auf dem Gebiete des Heilwesens (Heilmittelwerbegesetz) 492
17.1.11 Behandlungs- und Hilfspflicht 493
17.1.12 Schweigepflicht 494
17.1.13 Berufsordnung der Bundesärztekammer 494
17.1.14 Abrechnung mit Krankenkassen 494
17.1.15 Hygienebestimmungen 494
17.1.16 Schutzimpfungen 495
17.1.17 Gesetz über das Mess- und Eichwesen (Eichgesetz) 495
17.1.18 Gesetz über Medizinprodukte (MPG) 495
17.1.19 Unterbringungsgesetz 496
17.1.20 Patientenrechtegesetz (ab 26.2.2013 in Kraft, BGB) 496
17.1.21 Datenschutz Grundverordnung (DS-GVO) 496
17.1.22 Gesetz des unlauteren Wettbewerbs (UWG) 497
17.1.23 Praxiseröffnung/Praxisführung 497
17.1.24 Qualitätsmanagement 497
17.1.25 Berufsordnung für Heilpraktiker (BOH) 497
17.1.26 Arztvorbehalte / Gesetzlich geregelte Tätigkeitsverbote für Heilpraktiker 498

aus: Allmeroth, Kompendium für die Heilpraktikerprüfung (ISBN 9783132419049) © 2018 Karl F. Haug Verlag in Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York

18 Hygieneanforderungen in der Praxis 501
18.1 Sterilisation und Desinfektion 501
18.1.1 Übertragungsmodalitäten 501
18.1.2 Sterilisation 501
18.1.3 Desinfektion 503
18.1.4 Praxisausstattung 506
18.1.5 Abfallbeseitigung 506

19 Injektionstechniken 507
19.1 Durchführung der Applikationsarten 507
19.1.1 Vorbereitungsmaßnahmen einer Injektion 507
19.1.2 Injektionsarten 508
19.1.3 Das Legen einer Infusion 510

20 Notfall 512
20.1 Erste Hilfe 512
20.1.1 Maßnahmen des Ersthelfers 512
20.1.2 ABC-Regel (kardiopulmonale Reanimation) 513
20.1.3 Sofortmaßnahmen am Unfallort 514
20.2 Schock 515
20.3 Schockformen 516
20.3.1 Hypovolämischer Schock 516
20.3.2 Anaphylaktischer Schock 516
20.3.3 Septischer Schock 516
20.3.4 Kardiogener Schock 516
20.4 Koma 517
20.5 Verbrennungen 518
20.6 Hitzeschäden 519
20.6.1 Hitzeerschöpfung 519
20.6.2 Hitzschlag (Hyperthermiesyndrom) 519
20.6.3 Hitzekrämpfe 520
20.6.4 Sonnenstich 520
20.7 Unterkühlung 520
20.8 Auflistung wichtiger Notfallerkrankungen und deren Grundversorgung 521

21 Schwangerschaft 534
21.1 Entwicklung eines Kindes 534
21.1.1 Befruchtung (Konzeption) bis Einnistung (Nidation) 534
21.1.2 Embryonalperiode 535
21.1.3 Fetalperiode 535
21.2 Schwangerschaftsvorsorge 535
21.3 Erkrankungen während der Schwangerschaft 536
21.3.1 Extrauteringravidität 536
21.3.2 Fehlgeburt (Abort) 536
21.3.3 Frühgeburt 537
21.3.4 Schwangerschaftserbrechen 537
21.3.5 Präeklampsie (EPH-Gestose) 537
21.3.6 Typische allgemeine Schwangerschaftsbeschwerden 538
21.4 Geburt und Wochenbett 539
21.4.1 Geburt 539
21.4.2 Wochenbett (Puerperium) 539

22 Pädiatrie 540
22.1 Das Neugeborene (1.–28. Lebenstag = Neonatalperiode) 540
22.1.1 Früherkennungsuntersuchungen/ Neugeborenenscreenings 540
22.2 Infektionsprophylaxe/Impfungen 541
22.3 Entwicklung 541
22.3.1 Größen- und Gewichtsentwicklung 541
22.3.2 Zahnentwicklung 541
22.3.3 Statisch-motorische Entwicklung 541
22.3.4 Sprachentwicklung 542
22.3.5 Intellektuelle und emotionale Entwicklung 542
22.4 Angeborene Entwicklungsstörungen 542
22.4.1 Hüftdysplasie 542
22.4.2 Angeborene Herzfehler 542
22.4.3 Spina bifida aperta 542
22.4.4 Klumpfuss 543
22.4.5 Hypospadie 543
22.5 Chromosomenaberration 544
22.5.1 Trisomie 21 (Down-Syndrom) 544
22.5.2 Katzenschreiphänomen (cri-du-chat) 544
22.5.3 Ullrich-Turner-Syndrom 545
22.5.4 Klinefelter-Syndrom 545
22.6 Autosomal-rezessive Erkrankungen 545
22.6.1 Mukoviszidose 545
22.6.2 Phenylketonurie 546
22.6.3 Angeborene Hypothyreose 546
22.6.4 Adrenogenitales Syndrom 546
22.7 Autosomal-dominante Erkrankungen 546
22.7.1 Chorea Huntington 546
22.7.2 Osteogenesis imperfecta 546
22.7.3 Morbus-Gilbert-Meulengracht 547

aus: Allmeroth, Kompendium für die Heilpraktikerprüfung (ISBN 9783132419049) © 2018 Karl F. Haug Verlag in Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York

22.8 Tumorerkrankungen 547
22.9 Infektionserkrankungen 547

23 Fragenkatalog: spezielle Prüfungspraxis 548
23.1 Atmungssystem 548
23.2 Blut und Abwehr 553
23.3 Harnsystem 557
23.4 Herz, Kreislauf- und Gefäßsystem 563
23.5 Hormonsystem 569
23.6 Infektionskrankheiten 574
23.7 Verdauungssystem 579
23.8 Auge und Ohr 585
23.9 Bewegungsapparat 587
23.10 Fortpflanzungsorgane 590
23.11 Haut 593
23.12 Lymphsystem 595
23.13 Nervensystem 596
23.14 Psychiatrie 599
23.15 Gesetzeskunde 602
23.16 Hygiene 606
23.17 Injektionstechniken 609
23.18 Notfall 610
23.19 Schwangerschaft und Entwicklung 613

Teil 4 Anhang

24 Literatur 616
25 Abkürzungsverzeichnis 618
Sachverzeichnis 621

aus: Allmeroth, Kompendium für die Heilpraktikerprüfung (ISBN 9783132419049) © 2018 Karl F. Haug Verlag in Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York

Margit Allmeroth

Kompendium für die Heilpraktiker-Prüfung

632 pages, relié
publication 2018

acheter maintenant

Plus de livres sur homéopathie, les médecines naturelles et un style de vie plus sain www.editions-narayana.fr