

Inhaltsverzeichnis

1	Herz und Gefäße	1	2.14	Bronchialkarzinom	94
1.1	Untersuchung des Herzens	1	2.15	Lungentuberkulose	98
1.2	Herzinsuffizienz	6	2.16	Pleuraerkrankungen	101
1.3	Rhythmusstörungen	15	2.17	Sarkoidose	103
1.4	Angina pectoris	19	2.18	Pneumothorax	104
1.5	Herzinfarkt	22			
1.6	Kardiomyopathien	28	3	Gastrointestinaltrakt	107
1.7	Aortenklappenfehler	31	3.1	Achalasie	107
1.8	Mitralklappenfehler	33	3.2	Gastritis/Refluxkrankheit	108
1.9	Vorhofseptumdefekt	35	3.3	Ulcus duodeni/ventriculi	113
1.10	Ventrikelseptumdefekt	36	3.4	Magenkarzinom	117
1.11	Morbus Fallot	37	3.5	Enterokolitis	120
1.12	Aortenisthmusstenose	38	3.6	Morbus Crohn	121
1.13	Perikarderkrankungen	40	3.7	Colitis ulcerosa	124
1.14	Herzbeuteltamponade	41	3.8	Sprue – glutensensitive Enteropathie (bei Kindern Zöliakie)	126
1.15	Endokarditis	43	3.9	Laktoseintoleranz	127
1.16	Myokarditis	45	3.10	Kolonkarzinom	127
1.17	Aneurysmen	46	3.11	Divertikulose, Divertikulitis	129
1.18	Arterielle Verschlusskrankheit (pAVK)	48	3.12	Gastrointestinale Blutung	131
1.19	Arterielle Embolie	51	3.13	Hepatitis	132
1.20	Hypertonie	53	3.14	Leberzirrhose	137
1.21	Phlebothrombose	58	3.15	Aszites	141
			3.16	Cholezystitis, Cholezystolithiasis	142
2	Atmungsorgane	61	3.17	Akute Pankreatitis	143
2.1	Untersuchung der Atmungsorgane	61	3.18	Pankreaskarzinom	146
2.2	Asthma bronchiale	63			
2.3	Chronisch-obstruktive Lungenerkrankung und Bronchitis	68	4	Blut- und Lymphsystem	149
2.4	Bronchiektasen	73	4.1	Hämolytische Anämie	149
2.5	Aspiration	75	4.2	Sphärozytose	150
2.6	Pneumonien	76	4.3	Eisenmangelanämie	151
2.7	Lungenfibrose	81	4.4	Megaloblastäre Anämie	154
2.8	Pneumokoniosen	83	4.5	Polycythaemia vera	154
2.9	Lungenemphysem	85	4.6	Polyglobulie	156
2.10	Cor pulmonale und pulmonale Hypertonie	86	4.7	Agranulozytose	157
2.11	Lungenödem	88	4.8	Myelodysplastisches Syndrom (MDS)	158
2.12	Lungenembolie	90	4.9	Akute Leukämien	160
2.13	ARDS, akutes Lungenversagen	93	4.10	Chronische myeloische Leukämie (CML)	163
			4.11	Maligne Lymphome	164

XIV Inhaltsverzeichnis

4.12	Plasmozytom	169	6.14	Morbus Paget	231
4.13	Hämorrhagische Diathesen	171	6.15	Knochenmetastasen	232
4.14	Verbrauchskoagulopathien (DIC)	174	6.16	Mammakarzinom	233
4.15	Wasser-, Elektrolyt- und Säure-Basen-Haushalt	175	7	Endokrinologie und Stoffwechsel	237
5	Niere	179	7.1	Diabetes insipidus	237
5.1	Allgemeines	179	7.2	Hypophyseninsuffizienz	239
5.2	Proteinurie	180	7.3	Morbus Basedow	240
5.3	Akutes Nierenversagen	182	7.4	Hypothyreose	244
5.4	Chronische Niereninsuffizienz	184	7.5	Thyreoiditiden	246
5.5	Nephrotisches Syndrom	189	7.6	Schilddrüsenkarzinom	247
5.6	Glomerulonephritis (GN)	190	7.7	Nebennierenrindeninsuffizienz	248
5.7	Pyelonephritis	193	7.8	Morbus Cushing, adrenogenitales Syndrom	250
5.8	Analgetika-Nephropathie	195	7.9	Hyperaldosteronismus	253
5.9	Nephrolithiasis	196	7.10	Phäochromozytom	253
5.10	Nierenarterienstenose	199	7.11	Hypoparathyreoidismus	256
5.11	Diabetische Nephropathie	201	7.12	Hyperparathyreoidismus (HPT)	257
5.12	Amyloidose	202	7.13	Diabetes mellitus (DM)	260
5.13	Nierentuberkulose	203	7.14	Gicht	266
5.14	Renale tubuläre Azidose	204	7.15	Porphyrien	267
5.15	Dialyseverfahren	205	7.16	Hämochromatose	269
5.16	Spezielle Nierenerkrankungen	207	7.17	Hormonelle Regelkreise, Therapie	270
5.17	Hypernephrom (hypernephroides Nierenzellkarzinom)	209	7.18	Hyperlipidämien	272
6	Bewegungsapparat, Weichteile	211	8	Infektionskrankheiten	275
6.1	Rheumatoide Arthritis (RA)	211	8.1	Typhus, Salmonellen	275
6.2	Rheumatisches Fieber	215	8.2	Bakterielle Ruhr	277
6.3	Ankylosierende Spondylitis	216	8.3	Cholera	278
6.4	Reaktive Arthritis	218	8.4	Yersiniose	280
6.5	Systemischer Lupus erythematoses (= SLE)	219	8.5	Diphtherie	281
6.6	Progressive systemische Sklerose (PSS)	222	8.6	Ornithose und Leptospirose	283
6.7	Dermato-, Polymyositis, Polymyalgia rheumatica, Myasthenia gravis	223	8.7	Syphilis, Lues	285
6.8	Klassische und mikroskopische Panarteriitis nodosa	225	8.8	Tuberkulose	287
6.9	Wegener-Granulomatose	226	8.9	AIDS, HIV-Infektion	289
6.10	Osteomyelitis	227	8.10	Mononukleose	293
6.11	Arthrosis deformans	228	8.11	Influenza	294
6.12	Osteoporose	229	8.12	Röteln	296
6.13	Osteomalazie	230	8.13	Borreliose	297
			8.14	Candida-Infekte	299
			8.15	Malaria	300
			8.16	Bandwurmbefall	303

9	Psychische Störungen, Nervensystem.	305	11	Checkliste für den letzten Tag vor der Prüfung.	329
9.1	Ischämische Ereignisse	305	11.1	Untersuchungsablauf und Patientenvorstellung.	329
9.2	Meningitis, Creutzfeldt-Jakob- Krankheit	309	11.2	Diagnosen und Untersuchungen. . .	330
9.3	Alkoholkrankheit.	311	11.3	„Differenzialdiagnosen-Cluster“ . . .	331
9.4	Anorexia nervosa	313	11.4	Wichtige Laborwerte und Normalbefunde.	332
9.5	Funktionelle Herzbeschwerden. . . .	315	11.5	Tipps für die Beurteilung von Untersuchungsbefunden.	334
10	Immunologie	317		Register	337
10.1	Physiologie und Pathophysiologie des Immunsystems	317			
10.2	Spezielle immunologische und hämatologische Probleme	323			