

Inhaltsverzeichnis

I Lunge und Mediastinum

1	Normaler Thymus	18
	<i>Gundula Staatz</i>	
2	Trachealstenose	21
	<i>Gundula Staatz</i>	
3	Transitorische Neugeborenentachypnoe	24
	<i>Gundula Staatz</i>	
4	Idiopathisches Atemnotsyndrom	25
	<i>Gundula Staatz</i>	
5	Pulmonal-interstitielles Emphysem	27
	<i>Gundula Staatz</i>	
6	Bronchopulmonale Dysplasie	29
	<i>Gundula Staatz</i>	
7	Mekoniumaspirationssyndrom	31
	<i>Gundula Staatz</i>	
8	Kongenitales Lobäremphysem	33
	<i>Gundula Staatz</i>	
9	Congenital pulmonary Airway Malformation (CPAM)	35
	<i>Gundula Staatz</i>	
10	Lungensequestration	38
	<i>Gundula Staatz</i>	
11	Bronchogene Zyste	40
	<i>Gundula Staatz</i>	
12	Bronchitis	43
	<i>Gundula Staatz</i>	
13	Respiratory-syncytial-Virus-Bronchiolitis	45
	<i>Gundula Staatz</i>	
14	Bronchopneumonie	47
	<i>Gundula Staatz</i>	
15	Lobär- und Segmentpneumonie	48
	<i>Gundula Staatz</i>	
16	Atypische Pneumonie	51
	<i>Gundula Staatz</i>	

17 **Pleuraerguss und Pleuraempyem** 53
 Gundula Staatz

18 **Kavitäre Nekrose** 55
 Gundula Staatz

19 **Tuberkulose** 57
 Gundula Staatz
 (frühere Bearbeitung: Tanja Radkow)

20 **Mukoviszidose (zystische Fibrose)** 61
 Gundula Staatz

21 **Fremdkörperaspiration** 64
 Gundula Staatz

22 **Kongenitale Zwerchfellhernie** 67
 Gundula Staatz

23 **Askin-Tumor (peripherer primitiver neuroektodermaler Tumor)** 69
 Gundula Staatz

24 **Mediastinales Teratom** 71
 Gundula Staatz

25 **Thorakales Neuroblastom** 73
 Gundula Staatz
 (frühere Bearbeitung: Tanja Radkow)

26 **Thorakales Hodgkin-Lymphom** 76
 Gundula Staatz

II Herz und Gefäße

27 **Aortenisthmusstenose (Coarctatio aortae)**..... 80
 Julia Geiger

28 **Arteria lusoria** 83
 Julia Geiger

29 **Arcus aortae duplex (doppelter Aortenbogen)** 86
 Julia Geiger

30 **Pulmonalarterielle Schlinge**..... 88
 Julia Geiger

31 **Lungenvenenfehlmündung** 90
 Julia Geiger

32	Ventrikelseptumdefekt	94
	<i>Julia Geiger</i>	
33	Atrialer Septumdefekt	96
	<i>Julia Geiger</i>	
34	Persistierender Ductus arteriosus	99
	<i>Julia Geiger</i>	
35	Fallot-Tetralogie	101
	<i>Julia Geiger</i>	
36	Pulmonalatresie	105
	<i>Julia Geiger</i>	
37	Transposition der großen Gefäße	108
	<i>Julia Geiger</i>	
38	Hypoplastisches Linksherzsyndrom	111
	<i>Julia Geiger</i>	
39	Ebstein-Anomalie	114
	<i>Julia Geiger</i>	
40	Bikuspide Aortenklappe	116
	<i>Julia Geiger</i>	
41	Marfan-Syndrom	118
	<i>Julia Geiger</i>	
42	Myokarditis	121
	<i>Julia Geiger</i>	
III Hals		
43	Fibromatosis colli	124
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
44	Halszysten	126
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
45	Zervikale Lymphadenitis	129
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
46	Retropharyngealabszess	132
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
47	Hashimoto-Thyreoiditis	135
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	

IV Gastrointestinaltrakt

48	Mekoniumpfropfsyndrom	140
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
49	Mekoniumileus	143
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
50	Nekrotisierende Enterokolitis	146
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
51	Non- und Malrotation des Darms	150
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
52	Volvulus des Dünndarms und des Dickdarms	154
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
53	Ösophagusatresie	157
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
54	Duodenal- und Dünndarmatresie	161
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
55	Analatresie	164
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
56	Hypertrophe Pylorusstenose	167
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
57	Morbus Hirschsprung (Megacolon congenitum)	169
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
58	Invagination	172
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
59	Appendizitis	175
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
60	Morbus Crohn	178
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
61	Colitis ulcerosa	182
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
62	Gastroösophagealer Reflux	185
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
63	Meckel-Divertikel	189
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	

64 **Leistenhernie, indirekte** 192
Jürgen F. Schäfer

65 **Gallengangsatresie** 195
Jürgen F. Schäfer

66 **Choledochuszyste** 198
Jürgen F. Schäfer

67 **Cholezystolithiasis** 202
Jürgen F. Schäfer

68 **Burkitt-Lymphom in abdominalen Manifestation** 205
Jürgen F. Schäfer

69 **Leberhämangiom** 209
Jürgen F. Schäfer

70 **Hepatoblastom** 213
Jürgen F. Schäfer

71 **Traumatische abdominale Organverletzungen** 218
Jürgen F. Schäfer

V Urogenitaltrakt

72 **Vesikoureteraler Reflux** 224
Hans-Joachim Mentzel

73 **Urethralklappe** 229
Hans-Joachim Mentzel

74 **Subpelvine Stenose** 232
Hans-Joachim Mentzel

75 **Multizystische dysplastische Niere** 236
Hans-Joachim Mentzel

76 **Doppelte Nierenanlage** 239
Hans-Joachim Mentzel

77 **Uretermündungsstenose** 242
Hans-Joachim Mentzel

78 **Akute Pyelonephritis** 245
Hans-Joachim Mentzel

79 **Nephrokalzinose** 249
Hans-Joachim Mentzel

80 **Nephroblastom (Wilms-Tumor)** 252
 Hans-Joachim Mentzel

81 **(Poly-)Zystische Nierenerkrankung** 257
 Hans-Joachim Mentzel

82 **Angiomyolipom** 261
 Hans-Joachim Mentzel

83 **Nebenniereneinblutung** 264
 Hans-Joachim Mentzel

84 **Abdominales Neuroblastom** 268
 Hans-Joachim Mentzel

85 **Phäochromozytom**..... 273
 Hans-Joachim Mentzel

86 **Rhabdomyosarkom des Beckens** 276
 Thekla von Kalle

87 **Steißbeinteratom** 280
 Thekla von Kalle

88 **Hydrometrium, Hydrokolpos und Hydrometrokolpos** 283
 Thekla von Kalle

89 **Ovarialzyste** 285
 Thekla von Kalle

90 **Ovarialtorsion** 287
 Thekla von Kalle

91 **Ovarialteratom** 289
 Thekla von Kalle

92 **Maldescensus testis (Retentio testis, Kryptorchismus)** 292
 Thekla von Kalle

93 **Epididymitis** 294
 Thekla von Kalle

94 **Hodentorsion**..... 296
 Thekla von Kalle

VI Bewegungsapparat

95 **Rachitis** 300
 Thekla von Kalle

96 **Coxitis fugax** 303
 Thekla von Kalle
 (frühere Bearbeitung: Tanja Radkow)

97 **Bakterielle Osteomyelitis** 305
 Thekla von Kalle

98 **Septische (bakterielle) Arthritis** 309
 Thekla von Kalle

99 **Fibröser Kortikalisdefekt und nicht ossifizierendes Fibrom** 311
 Thekla von Kalle

100 **Aneurysmatische Knochenzyste** 313
 Thekla von Kalle

101 **Enchondrom und Enchondromatose**..... 316
 Thekla von Kalle

102 **Kartilaginäre Exostose** 318
 Thekla von Kalle

103 **Osteoidosteom**..... 321
 Thekla von Kalle

104 **Ewing-Sarkom**..... 324
 Thekla von Kalle
 (frühere Bearbeitung: Tanja Radkow)

105 **Osteogenes Sarkom (Osteosarkom)** 327
 Thekla von Kalle

106 **Langerhans-Zell-Histiozytose** 331
 Thekla von Kalle

107 **Akute lymphatische Leukämie** 335
 Thekla von Kalle
 (frühere Bearbeitung: Tanja Radkow)

108 **Kongenitale Hüftdysplasie** 338
 Thekla von Kalle

109 **Epiphyseolysis capitis femoris**..... 342
 Thekla von Kalle

110 **Morbus Perthes** 346
 Thekla von Kalle

111 **Infantiles Hämangiom** 349
 Thekla von Kalle

112 **Gefäßmalformation** 353
 Thekla von Kalle

113 **Lymphangiom (lymphatische Malformation)** 356
 Thekla von Kalle

114 **Kindliche Frakturen** 359
 Thekla von Kalle

115 **Battered-Child-Syndrom (Kindesmisshandlung, nicht akzidentelles Trauma)** 366
 Thekla von Kalle

VII Zentralnervensystem

116 **Prämature Kraniosynostosen** 372
 Hans-Joachim Mentzel

117 **Schizenzephalie** 376
 Hans-Joachim Mentzel

118 **Holoprosenzephalie** 378
 Hans-Joachim Mentzel

119 **Balkenfehlbildungen** 381
 Hans-Joachim Mentzel

120 **Fokale kortikale Dysplasie** 385
 Hans-Joachim Mentzel

121 **Heterotopien** 387
 Hans-Joachim Mentzel

122 **Temporallappensklerose** 389
 Hans-Joachim Mentzel

123 **Hydrozephalus** 391
 Hans-Joachim Mentzel

124 **Komplex der Arnold-Chiari-Malformation** 394
 Hans-Joachim Mentzel

125 **Dandy-Walker-Malformation** 397
 Hans-Joachim Mentzel

126	Intraventrikuläre Hirnblutung	400
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
127	Periventrikuläre Leukomalazie	403
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
128	Hypoxisch-ischämische Enzephalopathie	407
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
129	Enzephalitis	410
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
130	Sinusthrombose	414
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
131	Orbitalphlegmone	417
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
132	Neurokutane Syndrome (Phakomatosen)	421
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
133	Supratentorielle Tumoren	426
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
134	Infratentorielle Tumoren	430
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
135	Hirnstammtumoren	433
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
136	Meningomyelozele	436
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
137	Tethered Cord	439
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
138	Dermoid	442
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
139	Schädel-Hirn-Trauma	444
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
Anhang		
	Sachverzeichnis	452