

A

Abdominaltumor 198
 Abszess, subperiostaler 320
 Abt-Letterer-Siwe-Krankheit 257
 Alagille-Syndrom 149
 Analatresie 122 ff
 Analgesiesyndrom 294
 Analmembran 122
 Analstenose
 – Analatresie 122
 – DD Morbus Hirschsprung 129
 Andre-von-Rosen-Linie 269
 Antrum, DD Invagination 134
 Aortenbogen
 – doppelte 57
 – – DD Schlinge, pulmonale 68
 – rechter 68
 – unterbrochener 64
 Aortenisthmusstenose (ISTHA)
 62 ff
 – asymptotische 62
 – postduktale 62
 – symptomatische 62
 Appendizitis 135 ff
 – DD Invagination 134
 – DD Meckel-Divertikel 144
 Apple-peel-Deformität 119
 Arachnoidalzyste 307
 Arcus aortae circumflexus duplex
 59 ff
 Arteria lusoria 57 f, 60
 Arteria subclavia
 – aberrierende 60, 68
 – Fehlabgang 57
 Arthritis
 – eitrige 270
 – rheumatoide 224
 – – juvenile 278
 – septische 225 ff
 – – DD Coxitis fugax 224
 – – DD Morbus Perthes 278
 ASD s. Atriumseptumdefekt
 Asphyxie, perinatale 196, 317
 Aspiration, rezidivierende 43
 Aspirationspneumonie 118

Asthma bronchiale
 – DD Fremdkörperaspiration 45
 – DD Mukoviszidose 43
 Astrozytom, pilozytisches 328 ff
 – DD Phakomatose 327
 Atelektase 45
 Atemnotsyndrom, idiopathisches
 (IRDS) 6 ff
 – DD Dysplasie, bronchopulmonale 13
 Atriumseptumdefekt (ASD) 80 ff
 – DD Ductus arteriosus Botalli,
 persistierender 84
 – DD Ebstein-Anomalie 70
 – DD Lungenvenenfehlöffnung 89
 – DD Septumdefekt, ventrikulärer 79
 Aufhellungsband, metaphysäres 263 f
 Azetabulumindex 269
 Azidose, tubuläre 220

B

Balkenagenesie 302
 – DD Mittellinienanomalie 304
 Balkendysgenesie 301 ff
 Balkenhypoplasie 304
 Battered-child-Syndrom
 (Kindesmisshandlung) 292 ff
 – DD Fraktur 291
 Beckenrhabdomyosarkom
 s. Rhabdomyosarkom 201
 Bertini-Säule, hypertrophe 179
 Bewegungsapparat 218 ff
 Biliom 154
 Blase, neurogene, subpelvine 182
 Blutung, extrakranielle 339
 Bochdalek-Hernie 28
 Brachycephalus 296 f
 Brodie-Abszess 225, 227
 – DD Osteoidosteom 247
 Bronchiektasie, zystische 21
 Bronchiolitis s. RSV-Bronchiolitis 31
 Bronchiolitis obliterans 45
 Bronchusatresie 17
 B-Streptokokken 31 f
 B-Streptokokkenpneumonie 8



C

- Caffey-Syndrom 294
- Candida 31, 105
- CCAM s. Malformation, adenomatoide, zystische, kongenitale
- Chlamydia trachomatis 213
- Chlamydien 31
- Choledochuszyste 151 ff
 - DD Gallengangsatresie 149
- Cholezystolithiasis 156 ff
- Chondrom, periostales, juxtakortikales 243
- Chondrosarkom
 - epixostotisches 243
 - DD Sarkom, osteogenes 256
- Chordom 207
- Clostridien 105
- CMV-Infektion
 - s. Cytomegalie-Virus-Infektion
- Colitis ulcerosa 141
- Cor triatriatum 89
- Coronaviren 105
- Coxitis fugax 222 ff
 - DD Epiphyseolysis capitis femoris (ECF) 274
 - DD Morbus Perthes 278
- Cytomegalie-Virus-Infektion (CMV-Infektion)
 - Enterokolitis, nekrotisierende 105
 - DD RSV-Bronchiolitis 31

D

- Dandy-Walker-Malformation (DWM) 305 ff
- Darmabschnitt-Dilatation, generalisierte 105
- Darmrotation
 - Malrotation, DD Volvulus 114
 - Non-, Malrotation 108 ff
 - normale 108
- Deadly vomit 112
- De-Morsier-Syndrom 301
- Dermoidzyste 209
 - DD Halszyste 93
- Desinvagination 133
- Desmoid, periostales
 - DD Fibrom, nicht-ossifizierendes 232
 - DD Kortikalisdefekt, fibröser 232
- Dickdarmvolvulus s. Volvulus 112
- Dolichocephalus 296
- Double outlet right ventricle (DORV) 76
- Doubly committed VSD 77
- Ductus arteriosus Botalli, persistierender (PDA) 83 ff
 - DD Septumdefekt 79, 82
- Ductus choledochus 151
- Ductus hepaticus communis 153 ff
- Dünndarmatresie 119 ff
- Dünndarmvolvulus 112 ff
 - DD Dünndarmatresie 121
- Duodenalatresie
 - DD Dünndarmatresie 121
 - DD Non-, Malrotation, Darm 111
- Duodenalduplikatur, zystische 154
- Duodenalektasie 154
- Duodenalstenose
 - hohe, DD Pylorusstenose hypertrophe 126
 - DD Non-, Malrotation Darm 111
- Duplikatur, mesenteriale 286
- Dysplasie
 - bronchopulmonale (BPD) 11 ff
 - – DD Emphysem, pulmonal interstitielles 11
 - – Stadieneinteilung, klinische 13
 - fibröse
 - – DD Enchondromatose 240
 - – DD Fibrom, nicht-ossifizierendes 232
 - – DD Knochenzyste, aneurysmatische 236
 - – DD Kortikalisdefekt, fibröser 232
 - – DD Langerhanszell-Histiozytose 261
 - Hüftgelenk 267 ff
 - intestinale, neuronale 107
 - metaphysäre 240
 - septooptische 301 ff

E

- Ebstein-Anomalie 69 ff
- Emphysem
 - interstitielles 13
 - pulmonal interstitielles (PIE) 9 ff
- Empyem 343
- Enchondrom
 - DD Knochenzyste, aneurysmatische 235
 - DD Enchondromatose 238
- Enchondromatose 237 ff
- Enterobacter 105
- Enteroklyse, modifizierte 139
- Enterokolitis, nekrotisierende (NEC) 105 ff
- Entzündung, retropharyngeale, diffuse 99
- Enzephalitis, disseminierte, akute 335
- Enzephalomalazie, multizystische 313
- Enzephalopathie, mitochondriale 318
- Enzephalozele 286
- Ependymom 328 ff
 - DD Steißbeinteratom 208
- Epidermoidzyste 328 ff
- Epididymo-Orchitis 213
 - DD Hodentorsion 217
- Epididymitis 213 f
- Epiglottitis 99
- Epiphysefraktur 288
- Epiphyseolysis capitis femoris (ECF) 271 ff
 - DD Coxitis fugax 224
 - DD traumatische 274
 - DD Morbus Perthes 278
- Erbrechen
 - funktionelles 126
 - galliges 110 f
- Erkrankung, asthmatoide 43
- Ermüdungsfraktur 247
- Escherichia coli 105
- Ewing-Sarkom 249 ff
 - DD Langerhanszell-Histiozytose 260
 - DD Leukämie, lymphatische, akute 265
 - DD Osteomyelitis 228

- DD Sarkom, osteogenes 256
- Exophthalmus, einseitiger 319
- Exostose, kartilaginäre 241 ff
 - DD Enchondromatose 238

F

- Fallot-Tetralogie 71 ff
 - DD Transposition der großen Gefäße (TGA) 76
- Fanconi-Syndrom 220
- Fehlstellung, kongenitale 220
- Femurdefekt, proximal umschriebener 270
- Femurkopfepiphyse, hochgradig gesinterte 276
- Fibrom, nicht-ossifizierendes 230 ff
- Fibromatosis colli 90 ff
- Fibrose, zystische s. Mukoviszidose
- Fistel
 - arteriovenöse, pulmonale 24
 - tracheoösophageale 116
- Fraktur 288 ff
- Fremdkörperaspiration 44 f
- Frühgeborenes 315
- Funiculi spermatici 147

G

- Galaktosämie 149
- Gallenbasenstein 157
- Gallenblase, doppelte 153
- Gallenblasengries 157
- Gallenblasenhydrops 154
- Gallenblasenpolyp 157
- Gallenblasenschlamm 157
- Gallengangsatresie 148 ff
- Gastroenteritis
 - DD Invagination 134
 - DD Organverletzung, abdominale, traumatische 164
- Gastrointestinaltrakt 103 f
- Geburtstrauma 294
- Gefäß 57 ff



- Gefäßanatomie, Schlinge, pulmonale 67
 Gefäßfehlbildung 286
 Gehirnläsion, hypoxämisch-
 ischämische 311
 Gliom, zerebromedulläres,
 exophytisches 333
 Gliomatosis cerebri 327
 Glomerulonephritis 186
 Grad-I-Blutung, intracerebral 310
 Granulom, eosinophiles 257 f
 – DD Ewing-Sarkom 251
 – Leukämie, lymphatische, akute 265
 Grünholzfraktur 288 ff
- H**
- Haemophilus influenzae 32
 Hals 90 ff
 Halszyste 92 ff
 – DD Lymphangiom 286
 – DD Retropharyngealabszess 99
 Hämangioblastom 332
 Hämangioendotheliom 160
 Hämangiom 280 ff
 – DD Steißbeinteratom 207
 Hamartom
 – DD Hirnstammgliom 335
 – mesenchymales 160
 Hämatom
 – epidurales 339 ff
 – Fibromatosis colli 91
 – perisplenisches 164
 – subdurales 339 ff
 Hand-Schüller-Christian-Krankheit
 (Xanthomatose) 257
 Harnblasenraumforderung 179
 Hashimoto-Thyreoiditis 101 f
 Hashimoto-Toxikose 101
 Hautanhängsel, einfaches 208
 HCC, fibrolamelläres 160
 Hepatitis, neonatale 149
 Hepatoblastom 159 ff
 Hernie
 – DD Hodentorsion 217
 – ventrale 28
 – verzögert auftretende 28
 Herz 57 ff
 Heterotropie, subependymale,
 x-chromosomale 327
 Hilgenreiner-Linie 269
 Hirnblutung, intraventrikuläre
 (IVH) 308 ff
 Hirnkontusion 339 ff
 Hirnläsion, hypoxämisch-
 ischämische 311
 Hirnschaden, hypoxisch-
 ischämischer 315 ff
 Hirnstammenzephalitis 335
 Hirnstammgliom 333 ff
 – DD Schädelgrube, hintere,
 Tumor 332
 Histiozytom, fibröses, benignes
 – DD Fibrom, nicht-ossifizierendes 232
 – DD Kortikalisdefekt, fibröser 232
 Hoden, kontralateraler, normaler 216
 Hodentorsion 215 ff
 – DD Epididymitis 213
 – intravaginale 215
 – neonatale 215
 Hodentrauma 217
 Hodentumor 217
 Hodgkin-Lymphom, thorakales 54 ff
 Holoprosenzephalie 301 ff
 Hüftdysplasie 266 ff
 – Stadieneinteilung Graf 267
 Hüftgelenkerguss 223
 Hüftkopfnekrose, avaskuläre 273
 Hüftluxation, nicht reponible 268
 Hutch-Divertikel 179
 Hydatidentorsion 217
 Hydrocele testis 147
 Hydrozephalus 306
 – posthämorrhagischer 309
 Hyperostose, kortikale 294
 Hyperthyreoidismus, primärer 299
 Hypophosphatasie 299
 Hypothyreosetherapie 299

I

- Ileumatresie
- DD Mekoniumpfropfsyndrom 104
- DD Volvulus 114
- Impression, dorsale 57
- Infarzierung, hämorrhagische
- DD Hirnblutung, intraventrikuläre 310
- DD Hirnschaden, hypoxisch-ischämischer 318
- Influenza A 32
- Insuffizienz, kardiale 164
- Invagination 131 ff
- DD Appendizitis 137
- IRDS s. Atemnotsyndrom, idiopathisches

J

- Joubert-Anomalie 307

K

- Kaudaregressionssyndrom 337
- Keimzelltumor, gonadaler 209 ff
- Kindesmisshandlung
 - s. Battered-child-Syndrom
- Klarzellsarkom, Niere 193
- Klebsiellen 105
- DD RSV-Bronchiolitis 32
- Klinefelter-Syndrom 47
- Knickstenose 171
- Knochenabszess 247
- Knochenfibrom s. Fibrom, nicht-ossifizierendes 231
- Knochenläsion
- fibröse 231
- fokale 263
- Knochennekrose, aseptische 275
- Knochentumor 249 f
- gutartiger 241 ff
- Knochenzyste
- aneurysmatische (AKZ) 233 ff
- juvenile 235
- DD Langerhanszell-Histiozytose 261

- DD Sarkom, osteogenes 256
- Kompaktinsel 247
- Kortikalisdefekt, fibröser 230 ff
- Kraniosynostose, prämatüre 296 ff

L

- Langerhanszell-Histiozytose (LZH) 257 ff
- DD Knochenbefall 260
- DD Lungenbefall 261
- DD Osteomyelitis 228
- Laryngozele 93
- Late onset hernia 28
- Leberhämatom, subkapsuläres 164
- Leberruptur 163
- Lebertumor 158 f
- Leberzyste 154
- Leistenhernie 145 ff
- Leistenhoden 147
- Leukämie, lymphatische
- akute (ALL) 263 ff
- Leukomalazie, periventrikuläre (PVL) 311 ff
- DD Hirnblutung, intraventrikuläre 310
- Linksherzsyndrom, hypoplastisches 8
- Lipomyelozele 337
- Lobäremphysem, kongenitales 17 f
- DD Malformation, adenomatoide, zystische, kongenitale 21
- Lobärpneumonie 33 ff
- Lunge 1 ff
- unreife 12
- Lungenabszess
- DD Malformation, adenomatoide, zystische, kongenitale 21
- DD Zyste, bronchogene, intrapulmonale 27
- Lungenblutung, beidseitige 8
- Lungenerkrankung, fibrosierende, idiopathische 261
- Lungenkontusion 24
- Lungensequestration 22 ff
- DD Malformation, adenomatoide, zystische, kongenitale 21
- DD Neuroblastom, thorakales 52



- Lungentumor, primärer 27
 Lungenvenenfehleitmündung 86 ff
 – DD Dysplasie, bronchopulmonale 13
 – partielle 86
 – totale 86
 – DD Transposition der großen Gefäße (TGA) 76
 Lungenzyste 17
 Lymphadenitis
 – DD Leistenhernie 147
 – mesenterialis, DD Appendizitis 137
 – zervikale 95 ff
 Lymphangiektasie, pulmonale, kongenitale 13
 Lymphangiom 284 ff
 – DD Halszyste 93
 – DD Retropharyngealabszess 99
 – DD Steißbeinteratom 207
 Lymphknotenvergrößerung, isolierte 56
 Lymphom
 – DD Appendizitis 137
 – DD Fibromatosis colli 91
 – DD Langerhanszell-Histiozytose 261
 – Leukämie, lymphatische, akute 265
 – DD Lymphadenitis, zervikale 97
 – mediastinales, DD Teratom 50
 – DD Morbus Crohn 141
 – DD Neuroblastom, thorakales 52
 – DD Osteomyelitis 228
 – DD Thymus 2
- M**
- Maffucci-Syndrom 238
 Magendarmpassage 109
 Magenschleimhaut, ektope 144
 Malformation
 – adenomatoide, zystische, kongenitale 19 ff
 – – DD Lobäremphysem, kongenitales 18
 – – DD Emphysem, pulmonal interstitielles 11
 – – DD Zwerchfellhernie, kongenitale 29
 – – DD Zyste, bronchogene, intrapulmonale 27
 – anorektale 122
 – arteriovenöse (AVM) 280 ff
 – lymphatische
 – – DD Hämangiom 283
 – – Malformation, arteriovenöse 283
 – venöse
 – – DD Hämangiom 283
 – – Malformation, arteriovenöse 283
 Malrotation
 – Darm 108 ff
 – DD Dünndarmatresie 121
 Markschwammniere 175
 McCune-Albright-Syndrom 240
 Meckel-Divertikel 143 f
 Meckel-Divertikulitis 137
 Mediastinum 1 ff
 Medulloblastom 328 ff
 Megacisterna magna 307
 Megacolon congenitum
 s. Morbus Hirschsprung
 Megakalikolitis 175
 Megaureter, primärer 168
 Mekoniumaspirationssyndrom 15 f
 Mekoniumileus
 – DD Analatresie 125
 – DD Dünndarmatresie 121
 – DD Enterokolitis, nekrotisierende 107
 – DD Mekoniumpfropfsyndrom 103
 – DD Volvulus 114
 Mekoniumpfropfsyndrom 103 f
 – DD Analatresie 125
 – DD Dünndarmatresie 121
 – DD Morbus Hirschsprung 129
 Meningeom 343
 Meningitis 343
 Meningomyelozele 338
 – DD Steißbeinteratom 207
 Meningozele, zervikale 286
 Mesenterialwurzel 114
 Mesenterialzyste
 – DD Choledochuszyste 154
 – DD Meckel-Divertikel 144

Metastase

- ossäre, DD Sarkom 256
- DD Osteomyelitis 228
- Meyer-Dysplasie 278
- DD Morbus Perthes 275
- Mikrokolon 103 f
- DD Mekoniumpfropfsyndrom 103 f
- DD Morbus Hirschsprung 129
- Mikrozephalie 299
- Miktionszystourethrogramm
- Analatresie 123
- Pyelonephritis, akute 185
- Reflux, vesikoureteraler 167, 169
- Urethralklappe 182
- Miliartuberkulose 38
- Milzruptur 164
- Mittelhirngliom 333
- Mittellinienanomalie 301 ff
- Morbus Basedow 101
- Morbus Blount 220
- Morbus Crohn 138 ff
- DD Appendizitis 137
- Morbus Hirschsprung
- (Megacolon congenitum) 128 ff
- DD Analatresie 125
- DD Dünndarmatresie 121
- DD Mekoniumpfropfsyndrom 104
- DD Volvulus 114
- Morbus Hodgkin 39
- Morbus Perthes 275 ff
- DD Coxitis fugax 224
- DD Epiphyseolysis capitis femoris (ECF) 274
- Mukopolysaccharidose 299
- Mukoviszidose (zystische Fibrose, CF) 41 ff
- Mekoniumileus 103
- Mycobacteriose, atypische 97
- Mycobacterium tuberculosis 36
- Myelinolyse, osmotische 335
- Mykoplasma pneumoniae 31 f
- Myositis 321
- Myositis ossificans 256

N

- Nebenhodenentzündung 213
- Nebenniereneinblutung 195 ff
- DD Neuroblastom 200
- Nebennierenhyperplasie, kongenitale 196
- Nebenschilddrüsenzyste 93
- Neisseria gonorrhoeae 213
- Nephroblastom 190 ff
- multizystisches 196
- Nephroblastomatose 194
- DD Nephroblastom (Wilms-Tumor) 194
- Nephrokalzinose 188 ff
- Nephrom
- mesoblastisches, kongenitales 194
- zystisches, multilokuläres 194
- Neugeborenentachypnoe, transitorische 16
- Neuroblastom 198 ff
- Becken, DD Beckenrhabdomyosarkom 204
- DD Fibromatosis colli 91
- DD Lobärpneumonie 35
- DD Ewing-Sarkom 251
- DD Nebenniereneinblutung 196
- DD Segmentpneumonie 35
- thorakales 51 ff
- DD Wilms-Tumor 193
- Neuroblastommetastase
- DD Ewing-Sarkom 251
- DD Hepatoblastom 160
- Leukämie, lymphatische, akute 265
- Neurofibromatose 322 ff
- DD Hirnstammgliom 335
- DD Phakomatose 327
- DD Rachitis 220
- Niere
- kompensatorisch vergrößerte 186
- multizystisch-dysplastische 174 ff
- - DD Stenose, subpelvine 173
- Nierenanlage, doppelte 177 ff
- Nierenbeckenkelcherweiterung 173
- Nierendegeneration, polyzystische 175
- Nierenerkrankung, polyzystische 189



Niereninfarkt 186
 Nierenklarzellsarkom 193
 Nierenruptur 165
 Nierentumor
 – DD Nierenanlage, doppelte 179
 – rhabdoider, DD Nephroblastom 193
 Non-Hodgkin-Lymphom
 – DD Hodgkin-Lymphom, thorakales 56
 – DD Tuberkulose 39
 Nonrotation, Darm 108 ff
 Nora-Tumor 243

O

Oberlappensegmentpneumonie 34
 Obstipation, habituelle 129
 Obstruktion, infravesikale 181
 Ödem, pulmonales 13
 Orbitaphlegmone 319 ff
 Ösophagusatresie 115 ff
 Ösophagusbreischluck 30
 Ösophagusimpression 57
 Osteoblastom
 – DD Knochenzyste,
 aneurysmatische 236
 – DD Osteoidosteom 247
 Osteochondrom 243 ff
 Osteogenesis imperfecta
 – DD Battered-child-Syndrom 294
 – DD Fraktur 291
 – DD Kraniosynostose, prämatüre 299
 – DD Rachitis 220
 Osteoidosteom 245 ff
 Osteoklastom 235
 Osteom 247
 Osteomalazie 221
 Osteomyelitis 225 ff
 – DD Battered-child-Syndrom 294
 – chronische 225
 – – DD Sarkom, osteogenes 256
 – DD Ewing-Sarkom 251
 – hämatogene, akute 225
 – DD Langerhanszell-Histiozytose 260
 – DD Leukämie, lymphatische,
 akute 265

– metaepiphysäre 226
 – sklerosierende, nicht eitrig 225 ff
 Osteonekrose, juvenile 278
 Osteopetrose 299
 Osteosarkom
 – DD Ewing-Sarkom 251
 – juxtakortikales 253
 – klassisches 253
 – DD Langerhanszell-Histiozytose 261
 – medulläres 253 ff
 – DD Osteomyelitis 228
 – parossales 253, 255
 – periossales 243
 – periostales 253
 – teleangiektatisches 253 f
 – – DD Knochenzyste,
 aneurysmatische 235
 Ovarialteratom 209 ff
 Ovarialtorsion 212
 Ovarialtumor 204
 Ovarialzyste
 – DD Ovarialteratom 212
 – stielgedrehte, DD Appendizitis 137
 Oxycephalus 296

P

Pancreas anulare 111
 Pankreaspseudozyste 154
 Pankreasruptur 163
 PDA s. Ductus arteriosus Botalli,
 persistierender
 Perikarderguss 70
 Periostitis 263
 Periostreaktion, physiologische 294
 Perkins-Ombredanne-Linie 269
 Phakomatose 322 ff
 Pharynxperforation 118
 Pilzinfektion 39
 Plagiocephalus 296 f
 Plasmozytom 261
 Plexus choroideus 310
 Plexuspapillom 332
 Pneumosis intestinalis 105
 – DD Enterokolitis, nekrotisierende 107

Pneumatozele
 – DD Lobäremphysem, kongenitales 17
 – DD Malformation, adenomatoide, zystische, kongenitale 21
 Pneumonie
 – abszedierende 24
 – atypische 261
 – bakterielle 39
 – chronische 24
 – einschmelzende 21
 – – DD Zyste, bronchogene, intrapulmonale 27
 – neonatale 16
 – posteriore 52
 – virale
 – – DD Dysplasie, bronchopulmonale 13
 – – DD Tuberkulose 39
 Pneumoportogramm 105
 – DD Enterokolitis, nekrotisierende 107
 Polykalikosis 175
 Pongliom
 – diffuses 334
 – intrinsisches, diffuses 333
 Porzellangallenblase 157
 Postprimärtuberkulose 36
 Primärtuberkulose 36
 Processus supracondylaris 243
 Pseudokoarktation 64
 Pseudomonas aeruginosa 105
 Pseudotumor
 – entzündlicher 204
 – hämphiler 236
 – DD Orbitaphlegmone 320
 Pulmonal interstitielles Emphysem (PIE) 9ff
 Pulmonalarterie, linke 60
 Pulmonalarterienatresie 73
 – Fallot-Tetralogie 73
 – DD Transposition der großen Gefäße (TGA) 76
 Pyelonephritis
 – akute 184 ff
 – xanthogranulomatöse 193
 Pylorusspasmus 127
 Pylorusstenose, hypertrophe (HPS) 126f

R

Rachitis 218ff
 – DD Battered-child-Syndrom 294
 – DD Fraktur, kindliche 291
 – kalzipenische 218
 – DD Kraniosynostose, prämatüre 299
 – phosphopenische 218
 – Vitamin-D-resistente 299
 Radiatio 141
 Raumforderung
 – DD Lobärpneumonie 35
 – DD Segmentpneumonie 35
 Reflux
 – gastroösophagealer 111
 – vesikoureteraler (VUR) 166 ff
 Reifgeborenes 315
 Rektumduplikatur, zystische 207
 Respiratory syncytial virus (RSV) 31
 Retropharyngealabszess 98 ff
 Rhabdoid tumor 332
 Rhabdomyosarkom
 – Becken 201 ff
 – – DD Ovarialteratom 212
 – – DD Steißbeinteratom 208
 – embryonales 251
 – DD Fibromatosis colli 91
 – Harnblase 202
 Riesenzellastrozytom 323
 Riesenzelltumor 235
 Röhrenknochen, lange 259
 Rosenkranz, rachitischer 219
 Rotaviren 105
 Roviralta-Syndrom 126
 RSV (Respiratory syncytial virus) 31
 RSV-Bronchiolitis 31 f
 Rundherdpneumonie 27

S

SAB s. Subarachnoidalblutung
 Salmonellose 141
 Salter-Harris-Fraktur 288
 SAPHO-Syndrom 225



Sarkoidose

- DD Langerhanszell-Histiozytose 261
- DD Tuberkulose 39
- Sarkom, osteogenes 253 ff
- Scaphocephalus 296 f
- Schädel-Hirn-Trauma (SHT) 339 ff
- Scherverletzung 339 ff
- Schilddrüsenparenchym 102
- Schizenzephalie 304
- Schlinge, pulmonale 66 ff
- Schornsteinfegerkonfiguration 55
- Schwannom, multiples 327
- Scimitar-Syndrom 89
- Segmentpneumonie 33 ff
- Septumdefekt
 - atrialer s. Atriumseptumdefekt
 - ventrikulärer s. Ventrikelseptumdefekt
- Shanton-Menard-Linie 269
- Sklerose, tuberöse 322 ff
- Skorbut 294
- Skrotalhämatom 214
- Skrotalhernie 214
- Skrotum, akutes 213
- Small left colon 104
- Solitärabszess 24
- Spondylodiszitis, thorakale 52
- Sprungelenk 264
- Staphylokokken 105
 - DD RSV-Bronchiolitis 31 f
- Steißbeinteratom 205 ff
 - DD Beckenrhabdomyosarkom 204
- Stenose, subpelvine 170 ff
 - DD Niere, multizystisch-dysplastische 175
 - DD Urethralklappe 182
- Struma
 - Hashimoto-Thyreoiditis 101
 - retrosternale 50
- Struma diffusa et nodosa 101
- Sturge-Weber-Syndrom 322 ff
- Subarachnoidalblutung (SAB) 339 ff
 - nicht-traumatische 343
- Surfactant 6
- Swyer-James-Syndrom 45

T

- Tachypnoe, transitorische 8
- Takayasu-Arteriitis 64
- Tamm-Horsfall-Protein 189
- Teratoid, atypisches 332
- Teratom
 - DD Hodgkin-Lymphom, thorakales 56
 - immatures 209
 - mediastinales 47 ff
 - retroperitoneales 200
 - sakrokokzygeales 337
 - zystisches
 - DD Lymphangiom 286
 - DD Zyste, bronchogene, mediastinale 27
- Tethered cord 336 ff
- Thoraxwandhäangiom 282
- Thymom
 - DD Hodgkin-Lymphom, thorakales 56
 - DD Teratom, mediastinales 50
 - DD Thymus, normaler 1
- Thymus
 - Form 3
 - hypertrophierter 5
 - normaler 1 ff
 - Säuglingsalter 2
 - DD Teratom, mediastinales 50
 - T-Zell-Leukämie 56
 - T-Zell-Lymphom 56
- Thymushistiozyte 2
- Thymushyperplasie 1
- Thymuszyste
 - DD bronchogene, mediastinale 27
 - DD Lymphangiom 286
 - DD Thymus, normaler 2
 - DD zervikale Halszyste 93
- Thyreoiditis, akute 101
- Toddler-Fraktur 288 ff
- Tonsilitis 99
- Torsion s. Hodentorsion 215
- Total anomalous pulmonary venous connection s. Lungenvenenfehl-einmündung
- Tracheobronchialkompression 45

Tracheobronchialsystem, Fremdkörperaspiration 45
 Transposition der großen Gefäße (TGA) 74 ff
 Trigonoccephalus 296 f
 Trikuspidalatresie 73
 Trikuspidalinsuffizienz 70
 Trisomie 21 101
 Tuberkulose 36 ff
 – kongenitale, DD Dysplasie, bronchopulmonale (BPD) 13
 – DD Lymphadenitis, zervikale 97
 – DD Morbus Crohn 141
 Tumor
 – endobronchialer 45
 – mediastinaler
 – – DD Arcus aortae circumflexus duplex 60
 – – DD Schlinge, pulmonale 68
 – solider 205
 – teratoider 2
 Turricephalus 296, 298
 T-Zell-Leukämie 56
 T-Zell-Lymphom 56

U

Übergangsfaktur 290
 Überwässerung 13
 Ullrich-Turner-Syndrom 101
 Urachuszyste 144
 Ureter duplex 177, 179
 Ureter fissus 177, 179
 Ureterozele 178
 Ureterozelenprolaps 182
 Ureterstenose, isolierte 173
 Urethralklappe 181 ff
 Urogenitaltrakt 166 ff
 Uropathie, dilatative 170

V

Varikozele 147
 Vaskulitis 313
 Ventrikelinblutung 308 f
 Ventrikelseptumdefekt 77 ff
 – DD Atriumseptumdefekt 82
 – DD Ductus Botalli arteriosus, persistierender 84
 Ventrikulitis 310
 Vitamin-A-Intoxikation 294
 Vitium, multivalvuläres 70
 Volvulus 112
 – DD Enterokolitis, nekrotisierende 107
 Von-Hippel-Lindau-Syndrom 322 ff
 VSD s. Ventrikelseptumdefekt

W

Walker-Warburg-Syndrom 307
 Wangenstein-Aufnahme 122 f
 Weichteilhämangiom 281
 Weichteilsarkom
 – DD Hämangiom 283
 – DD Lymphangiom 286
 Weichteiltumor 201 f
 Whirlpool sign 114
 Wilms-Tumor 190 ff
 – DD Neuroblastom 200
 – DD Pyelonephritis, akute 186
 Wingspread-Klassifikation 122
 Wolmann-Krankheit 196
 Wulstfraktur 288 ff
 Wyburn-Mason-Syndrom 327

X

Xanthomatose (Hand-Schüller-Christian-Krankheit) 257



Y

Yersiniose 141
Y-Linie 269

Z

Zäkum, physiologisch hohes 111
Zentralnervensystem 296 ff
Ziliendyskinese, primäre 43
Zwerchfellhernie, kongenitale 28 ff
– DD Lobäremphysem, kongenitales 18
– DD Malformation, adenomatoide,
zystische, kongenitale 21
Zystadenom 212

Zyste

– brachogene, zervikale 93
– bronchogene 25 ff
– – enterogene 27
– – intrapulmonale 25 ff
– – DD Lobärpneumonie 35
– – DD Malformation, adenomatoide,
zystische, kongenitale 21
– – mediastinale 25 ff
– – DD Neuroblastom, thorakales 52
– – neuroenterische 27
– – Schilddrüsengewebe, ektopes 27
– mesenteriale 286
Zystische Fibrose s. Mukoviszidose
Zystitis, chronische 204