

# Inhaltsverzeichnis

## I Lunge und Mediastinum

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

<b>17</b>	<b>Pleuraerguss und Pleuraempyem</b> .....	53
	<i>Gundula Staatz</i>	
<b>18</b>	<b>Kavitäre Nekrose</b> .....	55
	<i>Gundula Staatz</i>	
<b>19</b>	<b>Tuberkulose</b> .....	57
	<i>Gundula Staatz</i> (frühere Bearbeitung: <i>Tanja Radkow</i> )	
<b>20</b>	<b>Mukoviszidose (zystische Fibrose)</b> .....	61
	<i>Gundula Staatz</i>	
<b>21</b>	<b>Fremdkörperaspiration</b> .....	64
	<i>Gundula Staatz</i>	
<b>22</b>	<b>Kongenitale Zwerchfellhernie</b> .....	67
	<i>Gundula Staatz</i>	
<b>23</b>	<b>Askin-Tumor (peripherer primitiver neuroektodermaler Tumor)</b> .....	69
	<i>Gundula Staatz</i>	
<b>24</b>	<b>Mediastinales Teratom</b> .....	71
	<i>Gundula Staatz</i>	
<b>25</b>	<b>Thorakales Neuroblastom</b> .....	73
	<i>Gundula Staatz</i> (frühere Bearbeitung: <i>Tanja Radkow</i> )	
<b>26</b>	<b>Thorakales Hodgkin-Lymphom</b> .....	76
	<i>Gundula Staatz</i>	
<b>II Herz und Gefäße</b>		
<b>27</b>	<b>Aortenisthmusstenose (Coarctatio aortae)</b> .....	80
	<i>Julia Geiger</i>	
<b>28</b>	<b>Arteria lusoria</b> .....	83
	<i>Julia Geiger</i>	
<b>29</b>	<b>Arcus aortae duplex (doppelter Aortenbogen)</b> .....	86
	<i>Julia Geiger</i>	
<b>30</b>	<b>Pulmonalarterielle Schlinge</b> .....	88
	<i>Julia Geiger</i>	
<b>31</b>	<b>Lungenvenenfehlöffnung</b> .....	90
	<i>Julia Geiger</i>	

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

## IV Gastrointestinaltrakt

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

<b>64</b>	<b>Leistenhernie, indirekte</b> .....	192
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
<b>65</b>	<b>Gallengangsatresie</b> .....	195
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
<b>66</b>	<b>Choledochuszyste</b> .....	198
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
<b>67</b>	<b>Cholezystolithiasis</b> .....	202
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
<b>68</b>	<b>Burkitt-Lymphom in abdominalen Manifestation</b> .....	205
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
<b>69</b>	<b>Leberhämangiom</b> .....	209
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
<b>70</b>	<b>Hepatoblastom</b> .....	213
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
<b>71</b>	<b>Traumatische abdominale Organverletzungen</b> .....	218
	<i>Jürgen F. Schäfer</i>	
 <b>V Urogenitaltrakt</b>		
<b>72</b>	<b>Vesikoureteraler Reflux</b> .....	224
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>73</b>	<b>Urethralklappe</b> .....	229
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>74</b>	<b>Subpelvine Stenose</b> .....	232
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>75</b>	<b>Multizystische dysplastische Niere</b> .....	236
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>76</b>	<b>Doppelte Nierenanlage</b> .....	239
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>77</b>	<b>Uretermündungsstenose</b> .....	242
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>78</b>	<b>Akute Pyelonephritis</b> .....	245
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>79</b>	<b>Nephrokalzinose</b> .....	249
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	

<b>80</b>	<b>Nephroblastom (Wilms-Tumor)</b> .....	252
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>81</b>	<b>(Poly-)Zystische Nierenerkrankung</b> .....	257
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>82</b>	<b>Angiomyolipom</b> .....	261
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>83</b>	<b>Nebenniereneinblutung</b> .....	264
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>84</b>	<b>Abdominales Neuroblastom</b> .....	268
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>85</b>	<b>Phäochromozytom</b> .....	273
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>86</b>	<b>Rhabdomyosarkom des Beckens</b> .....	276
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>87</b>	<b>Steißbeinteratom</b> .....	280
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>88</b>	<b>Hydrometrium, Hydrokolpos und Hydrometrokolpos</b> .....	283
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>89</b>	<b>Ovarialzyste</b> .....	285
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>90</b>	<b>Ovarialtorsion</b> .....	287
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>91</b>	<b>Ovarialteratom</b> .....	289
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>92</b>	<b>Maldescensus testis (Retentio testis, Kryptorchismus)</b> .....	292
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>93</b>	<b>Epididymitis</b> .....	294
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>94</b>	<b>Hodentorsion</b> .....	296
	<i>Thekla von Kalle</i>	

**VI Bewegungsapparat**

<b>95</b>	<b>Rachitis</b> .....	300
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>96</b>	<b>Coxitis fugax</b> .....	303
	<i>Thekla von Kalle</i> <i>(frühere Bearbeitung: Tanja Radkow)</i>	
<b>97</b>	<b>Bakterielle Osteomyelitis</b> .....	305
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>98</b>	<b>Septische (bakterielle) Arthritis</b> .....	309
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>99</b>	<b>Fibröser Kortikalisdefekt und nicht ossifizierendes Fibrom</b> .....	311
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>100</b>	<b>Aneurysmatische Knochenzyste</b> .....	313
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>101</b>	<b>Enchondrom und Enchondromatose</b> .....	316
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>102</b>	<b>Kartilaginäre Exostose</b> .....	318
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>103</b>	<b>Osteoidosteom</b> .....	321
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>104</b>	<b>Ewing-Sarkom</b> .....	324
	<i>Thekla von Kalle</i> <i>(frühere Bearbeitung: Tanja Radkow)</i>	
<b>105</b>	<b>Osteogenes Sarkom (Osteosarkom)</b> .....	327
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>106</b>	<b>Langerhans-Zell-Histiozytose</b> .....	331
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>107</b>	<b>Akute lymphatische Leukämie</b> .....	335
	<i>Thekla von Kalle</i> <i>(frühere Bearbeitung: Tanja Radkow)</i>	
<b>108</b>	<b>Kongenitale Hüftdysplasie</b> .....	338
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>109</b>	<b>Epiphyseolysis capitis femoris</b> .....	342
	<i>Thekla von Kalle</i>	

<b>110</b>	<b>Morbus Perthes</b> .....	346
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>111</b>	<b>Infantiles Hämangiom</b> .....	349
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>112</b>	<b>Gefäßmalformation</b> .....	353
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>113</b>	<b>Lymphangiom (lymphatische Malformation)</b> .....	356
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>114</b>	<b>Kindliche Frakturen</b> .....	359
	<i>Thekla von Kalle</i>	
<b>115</b>	<b>Battered-Child-Syndrom (Kindesmisshandlung, nicht akzidentelles Trauma)</b> .....	366
	<i>Thekla von Kalle</i>	
 <b>VII Zentralnervensystem</b>		
<b>116</b>	<b>Prämature Kraniosynostosen</b> .....	372
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>117</b>	<b>Schizenzephalie</b> .....	376
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>118</b>	<b>Holoprosenzephalie</b> .....	378
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>119</b>	<b>Balkenfehlbildungen</b> .....	381
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>120</b>	<b>Fokale kortikale Dysplasie</b> .....	385
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>121</b>	<b>Heterotopien</b> .....	387
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>122</b>	<b>Temporallappensklerose</b> .....	389
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>123</b>	<b>Hydrozephalus</b> .....	391
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>124</b>	<b>Komplex der Arnold-Chiari-Malformation</b> .....	394
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	
<b>125</b>	<b>Dandy-Walker-Malformation</b> .....	397
	<i>Hans-Joachim Mentzel</i>	



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