

A Allgemeine Symptome

- 1 Akutes Fieber** 1
Hans-Iko Huppertz
- 2 Chronisches oder rezidivierendes Fieber** 5
Hans-Iko Huppertz
- 3 Gesteigerte Infektionsanfälligkeit, rezidivierende Infektionen, Abwehrschwäche** 13
Michael Weiß, Bernd H. Belohradsky
- 4 Gedeihstörung und Untergewicht** 25
Sibylle Koletzko, Berthold Koletzko
- 5 Übergewicht** 32
Martin Wabitsch
- 6 Hypertension** 41
Christoph Licht, Rainer Büscher
- 7 Synkope – Hypotension** 54
Frank Pillekamp, Konrad Brockmeier
- 8 Ikterus** 67
Dietrich Michalk
- 9 Ödeme** 73
Dietrich Michalk
- 10 Zyanose** 77
Bernhard Roth
- 11 Allergieabklärung** 83
Ulrich Wahn

B Zentralnervensystem

- 12 Makrozephalus** 89
Michael A. Überall
- 13 Mikrozephalus** 97
Michael A. Überall
- 14 Schädelasymmetrie** 104
Joachim E. Zöller
- 15 Kopfschmerz** 107
Emil G. Naumann
- 16 Nackensteifigkeit – Meningismus** 111
Ulrich Heininger
- 17 Bewußtseinsstörungen, Koma, Delir** 114
Peter Herkenrath
- 18 Akuter Krampfanfall und Epilepsie** 123
Ulrich Brandl
- 19 Ataxie – Kleinhirnfunktionsstörung** 133
Ulrike Schauseil-Zipf
- 20 Chorea** 141
Ulrike Schauseil-Zipf
- 21 Schwindel (Vertigo)** 148
Peter Herkenrath
- 22 Paresen** 151
Heinz Lauffer
- 23 Intelligenzminderung – Intelligenzstörung** 160
Gerhard Neuhäuser

Inhaltsverzeichnis

C Augen

- 24 **Ptoxis** 171
Walter Rüssmann
- 25 **Exophthalmus** 175
Michael Diestelhorst
- 26 **Rotes Auge** 176
Michael Diestelhorst
- 27 **Anisokorie** 177
Walter Rüssmann
- 28 **Hornhauttrübung** 181
Michael Diestelhorst
- 29 **Linsenanomalie, Katarakt,
Leukokorie, Retinoblastom** .. 182
Michael Diestelhorst
- 30 **Glaukom** 186
Michael Diestelhorst
- 31 **Stauungspapille** 188
Walter Rüssmann
- 32 **Sehstörungen, Visusverlust** .. 190
Walter Rüssmann
- 33 **Strabismus, Doppelbilder** 195
Walter Rüssmann
- 34 **Nystagmus** 202
Walter Rüssmann

D Gesicht, Mund und Zähne

- 35 **Fazialisparese** 207
Heinz Lauffer
- 36 **Schmerzhafte Schleimhaut-
veränderungen** 212
Manigé Fartasch
- 37 **Makroglossie** 216
Klaus-Peter Grosse
- 38 **Zahnkaries und andere
Zahnveränderungen** 220
Franz F. Eifinger
- 39 **Parodontalerkrankungen** 225
Michael A. Baumann
- 40 **Verspätete Zahnung** 232
Bärbel Kahl-Nieke
- 41 **Vorzeitiger Zahnwechsel** 239
Bärbel Kahl-Nieke

E Hals, Nase und Ohren

- 42 **Torticollis** 243
Peter Herkenrath
- 43 **Behinderte Nasenatmung** 245
Hans Edmund Eckel
- 44 **Heiserkeit – Halsschmerzen** .. 252
Georg Mathias Sprinzel
- 45 **Ohrenschmerzen** 259
Hans Edmund Eckel
- 46 **Schwerhörigkeit** 265
*Michael Streppel, Hasso von
Wedel, Martin Walger*
- 47 **Tinnitus** 272
*Hasso von Wedel, Ulla-Christiane
von Wedel, Michael Streppel,
Martin Walger*

F Brust: Bronchopulmonale Symptome

- 48 **Husten – akut und chronisch** . 277
Ernst Rietschel

49	Stridor – inspiratorisch und expiratorisch	284
	<i>Frank Riedel</i>	
50	Apnoe	287
	<i>Ekkehart Paditz</i>	
51	Hämoptyse	295
	<i>Karl Paul</i>	
52	Brustschmerzen	298
	<i>Karl Paul</i>	
G	Brust: Herz	
53	Rhythmusstörungen	301
	<i>Helmut Singer</i>	
54	Herzgeräusche	305
	<i>Michael Hofbeck</i>	
55	Herzinsuffizienz	313
	<i>Konrad Brockmeier, Herbert E. Ulmer</i>	
H	Abdomen: Gastrointestinale Symptome	
56	Bauchschmerzen	321
	<i>Michael J. Lentze</i>	
57	Akutes und chronisches Erbrechen	328
	<i>Klaus-Michael Keller</i>	
58	Obstipation	337
	<i>Rolf Behrens</i>	
59	Blähungen	341
	<i>Rolf Behrens</i>	
60	Stuhlinkontinenz und Enkopresis	342
	<i>Alexander M. Holschneider</i>	
61	Akute und chronische Diarrhö	350
	<i>Walter Nützenadel</i>	
62	Gastrointestinale Blutung	357
	<i>Gerd Dockter</i>	
63	Hepatomegalie	362
	<i>Dietrich Feist, Stefan Wirth</i>	
64	Splenomegalie	369
	<i>Lothar Schweigerer</i>	
I	Abdomen: Niere	
65	Nephrokalzinose, Nephro- lithiasis	379
	<i>Bernd Hoppe</i>	
66	Proteinurie	385
	<i>Martin Kirschstein</i>	
67	Hämaturie	389
	<i>Martin Kirschstein</i>	
68	Leukozyturie	396
	<i>Dietrich Michalk</i>	
69	Enuresis	400
	<i>Bernhard Lettgen</i>	
70	Große und kleine Niere	403
	<i>Dirk E. Müller-Wiefel</i>	
71	Oligurie, Anurie und Nieren- versagen	410
	<i>Uwe Querfeld</i>	
72	Polyurie und Polydipsie	415
	<i>Günter Klaus, Siegfried Waldegger, Hannsjörg W. Seyberth</i>	

73	Intraabdominelle Raumforderungen	421
	<i>Brigitte Widemann</i>	
J	Abdomen: Geschlechtsorgane	
74	Skrotale Schwellungen	433
	<i>Udo H. Engelmann</i>	
75	Fluor vaginalis	437
	<i>Wiebke Ahrens</i>	
76	Ovarialzysten	441
	<i>Wiebke Ahrens</i>	
77	Intersexualität	444
	<i>Gernot H. G. Sinnecker</i>	
78	Hypoplastisches Genitale	453
	<i>Gernot H. G. Sinnecker</i>	
79	Hodenhochstand	455
	<i>Christof Land</i>	
K	Blut und lymphatische Gewebe	
80	Anämie	461
	<i>Gerhard Weißbach, Manfred Gahr</i>	
81	Blutungen: Thrombozytopenie	472
	<i>Gerhard Gaedicke</i>	
82	Hämostasestörungen	478
	<i>Anton H. Sutor</i>	
83	Lymphknotenvergrößerung ..	488
	<i>Thorsten Simon</i>	
L	Endokrine Störungen	
84	Proportionierter Kleinwuchs .	497
	<i>Michael B. Ranke</i>	
85	Hochwuchs	502
	<i>Jürgen H. Brämswig</i>	
86	Angeborene Hypothyreose und Struma	508
	<i>Annette Grüters-Kieslich</i>	
87	Pubertas tarda	514
	<i>Berthold P. Hauffa</i>	
88	Pubertas praecox	522
	<i>Carl-Joachim Partsch</i>	
89	Gynäkomastie	532
	<i>Helmuth Günther Dörr</i>	
M	Metabolische und Elektrolytstörungen	
90	Hyperglykämie	537
	<i>Reinhard W. Holl</i>	
91	Hypoglykämie	544
	<i>Hansjosef Böhles</i>	
92	Metabolische Azidose und Alkalose	550
	<i>Wolfgang Sperl</i>	
93	Hyperkalzämie	557
	<i>Eckhard Schönau</i>	
94	Hypokalzämie	561
	<i>Eckhard Schönau</i>	
95	Hypomagnesiämie	565
	<i>Martin Konrad</i>	
96	Hyperkaliämie	569
	<i>Jan Müller-Berghaus</i>	
97	Hypokaliämie	574
	<i>Jan Müller-Berghaus</i>	
98	Hypernatriämie	579
	<i>Wolfgang Rascher</i>	

99 Hyponatriämie	583
<i>Wolfgang Rascher</i>	
100 Hyperlipidämie	588
<i>Uwe Querfeld</i>	
N Muskel- und Skelettsystem	
101 Muskelschwäche	593
<i>Lars Klinge, Thomas Voit</i>	
102 Skoliose	602
<i>Peter Edelmann</i>	
103 Hüft- und Kniefehlstellungen	606
<i>Jürgen Rütt</i>	
104 Fußfehlstellungen	610
<i>Jürgen Rütt</i>	
105 Schmerzen und Schwellungen der Gelenke und Knochen ...	612
<i>Gerd Ganser</i>	
106 Frakturhäufung	631
<i>Rolf E. Brenner</i>	
107 Dysproportionierung und Kleinwuchs	634
<i>Bernd Schwahn, Eckhard Schönau</i>	
108 Rachitische Zeichen	649
<i>Eckhard Schönau</i>	
O Haut	
109 Exantheme	657
<i>Dietrich Michalk</i>	
110 Urtikaria	661
<i>Torsten Zuberbier</i>	
111 Blasen	667
<i>Bernhard Korge</i>	
112 Hautschuppung	672
<i>Bernhard Korge</i>	
113 Nävi	677
<i>Manigé Fartasch</i>	
114 Alopezie	681
<i>Bernhard Korge</i>	
115 Hirsutismus	684
<i>Johannes Luckhaus</i>	
116 Nagelstörungen	689
<i>Elke Schubert</i>	
117 Raynaud-Phänomen und Akrozyanose	692
<i>Stephan Sollberg</i>	
118 Pruritus	698
<i>Eckhard Schönau</i>	
P Psychische Störungen/ Auffälligkeiten	
119 Depression	703
<i>Alexander von Gontard</i>	
120 Autismus	707
<i>Gerd Lehmkuhl, Manfred Döpfner</i>	
121 Hyperaktivität	712
<i>Manfred Döpfner, Gerd Lehmkuhl</i>	
122 Tics	718
<i>Manfred Döpfner, Gerd Lehmkuhl</i>	
123 Schlafstörungen	723
<i>Gabriele Jopp-Petzinna</i>	

Allgemeine Symptome	A
Zentralnervensystem	B
Augen	C
Gesicht, Mund und Zähne	D
Hals, Nase und Ohren	E
Brust: Bronchopulmonale Symptome	F
Brust: Herz	G
Abdomen: Gastrointestinale Symptome	H
Abdomen: Niere	I
Abdomen: Geschlechtsorgane	J
Blut und lymphatische Gewebe	K
Endokrine Störungen	L
Metabolische und Elektrolytstörungen	M
Muskel- und Skelettsystem	N
Haut	O
Psychische Störungen/ Auffälligkeiten	P
Abkürzungsverzeichnis	XIII
Farbtafeln nach Seite	242
Register	729