

Inhaltsverzeichnis

Organisatorisches

1	Organisatorische Hinweise zur Notfallneurologie	14
	<i>Helge Topka</i>	

Leitsymptome

2	Akute Bewusstseinsstörung	18
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
3	Paroxysmale Bewusstseinsstörung	33
	<i>Ralph Schreiner</i>	
4	Akute Amnesie	40
	<i>Helge Topka</i>	
5	Akuter Kopf- und Gesichtsschmerz	45
	<i>Helge Topka, frühere Bearbeitung: Jörg Brinkhoff*</i>	
6	Akuter Schwindel und akute Hörminderung	56
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
7	Meningismus	66
	<i>Helge Topka</i>	
8	Akute Sehstörungen	70
	<i>Katharina von Rudno, frühere Bearbeitung: Franziska Hahn*</i>	
9	Akute Aphasie	77
	<i>Vincent Weber, frühere Bearbeitung: Barbara Beier*</i>	

10	Akute Lähmungen der Extremitäten	83
	<i>Merangelis Yadira De Dios Ferreras, frühere Bearbeitung: Matti Förster*</i>	
11	Akute Fazialisparese	92
	<i>Lydia Luya Yu, frühere Bearbeitung: Despina Lagoudi*</i>	
12	Akutes Querschnittssyndrom	97
	<i>Gregor von Gleichenstein</i>	
13	Akuter Rückenschmerz	108
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
14	Akute Okulomotorikstörung	115
	<i>Olaf Eberhardt</i>	

Therapieschemata Notaufnahme

15	Ischämischer Schlaganfall und transitorische ischämische Attacke	128
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
16	Intrazerebrale Blutung	148
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
17	Subarachnoidalblutung (SAB)	157
	<i>Christopher Ebner, frühere Bearbeitung: Rebecca Pingel*</i>	
18	Sinus- und Hirnvenenthrombose	163
	<i>Dagmar Funke</i>	
19	Hirndruckerhöhung	168
	<i>Olaf Eberhardt</i>	

20	Akuter Schwindel und akute Hörminderung	174
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
21	Epileptischer Anfall	177
	<i>Ralph Schreiner</i>	
22	Status epilepticus	179
	<i>Ralph Schreiner</i>	
23	Meningitis und Enzephalitis	185
	<i>Dagmar Funke</i>	
24	Alkoholintoxikation	192
	<i>Clemens Krammer, frühere Bearbeitung: Markus Zahn*</i>	
25	Intoxikationen (außer Alkohol)	197
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
26	Delir	204
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
27	Wernicke-Enzephalopathie	212
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
28	Akuter Kopfschmerz	215
	<i>Helge Topka, frühere Bearbeitung: Jörg Brinkhoff*</i>	
29	Polymyalgia rheumatica und Riesenzellerarteriitis	218
	<i>Marianne Kürsten, frühere Bearbeitung: Raphaela Heusgen*</i>	
30	Akute Polyradikuloneuritis (Guillain-Barré-Syndrom)	223
	<i>Olaf Eberhardt</i>	

31	Myasthene Krise	229
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
32	Akuter Rückenschmerz und akuter radikulärer Schmerz	234
	<i>Johanna Arnold, frühere Bearbeitung: Katharina Nerlich*</i>	
33	Leichtes Schädel-Hirn-Trauma	236
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
34	Akute Notfälle bei Bewegungsstörungen	243
	<i>Julius Hübl, frühere Bearbeitung: Olaf Eberhardt*</i>	
35	Singultus	251
	<i>Helge Topka, frühere Bearbeitung: Silke Hellmund*</i>	
36	Herpes Zoster	255
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
37	Neurologische Notfälle in der Schwangerschaft	260
	<i>Mirjam Hermisson</i>	
38	Notfallpsychiatrie: akuter Erregungszustand und Suizidalität	267
	<i>Felizitas Zeller</i>	
39	Palliative Therapie	273
	<i>Andrea Bartels, frühere Bearbeitung: Sabine Epple*</i>	

Häufige internistische Probleme

40	Hypertensive Entgleisung	282
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
41	Diabetische Entgleisung	289
	<i>Gregor von Gleichenstein, frühere Bearbeitung: Johanna Neuse*</i>	
42	Akute Herzrhythmusstörungen	295
	<i>Florian Thanbichler, frühere Bearbeitung: Daniela Korthöwer*</i>	
43	Dyspnoe und respiratorische Insuffizienz	301
	<i>Andrea Bartels</i>	
44	Sepsis und häufige Infektionen	310
	<i>Florian Thanbichler</i>	
45	Elektrolytstörungen	320
	<i>Florian Thanbichler</i>	
46	Kardiopulmonale Reanimation	328
	<i>Florian Thanbichler</i>	

Skalen, Schemata, Referenztabellen

47	Skalen (GCS, FOUR, NIHSS, ASPECT, CHA2DS 2-VASC, Hunt & Hess)	332
	<i>Lydia Luya Yu, frühere Bearbeitung: Lena Baumgärtner*</i>	
48	Antiepileptika	339
	<i>Ralph Schreiner</i>	
49	Umgang mit Kontrastmitteln	347
	<i>Olaf Eberhardt</i>	

50	Schnellübersicht über wichtige Notfallmedikamente	353
	<i>Lea Gonschor, frühere Bearbeitung: Gwendolyn Böhm*</i>	
51	Umrechnungstabelle wichtiger Medikamente ...	363
	<i>Ralph Schreiner</i>	
52	Liquoruntersuchung und -befunde	364
	<i>Helge Topka</i>	
53	Gefäßterritorien	368
	<i>Helge Topka</i>	
54	Dermatome und Kennmuskeln	372
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
55	Juristische Aspekte der Behandlung	377
	<i>Sebastian Almer, Helge Topka</i>	
56	Wichtige Internetadressen	380
	<i>Olaf Eberhardt</i>	
57	Abkürzungsverzeichnis	382
	Sachverzeichnis	386