

Inhaltsverzeichnis

1	Anfallserkrankungen: Diagnostischer Goldstandard Anamnese	1	3.3	Drop attacks	30
	P. Wolf		3.4	Kataplexie	30
1.1	Besonderheiten der Anfallsanamnese	1	3.5	Startle-Erkrankungen	31
1.2	Sich dem Patienten verständlich machen	3	3.6	Extrapyramidale Bewegungs- störungen	32
1.3	Verstehen, was der Patient sagt	3	3.7	Normaldruckhydrozephalus	32
1.4	Stichpunkte für die Anamneseerhebung bei Anfällen	4	3.8	Nichtepileptische psychogene Anfälle	33
1.4.1	Eigenanamnese	4	3.9	Epileptische Anfälle und Epilepsien	34
1.4.2	Fremdanamnese	4	3.9.1	Anfälle, die zu Stürzen führen können	34
			3.9.2	Anfälle, die durch Stürze definiert sind	42
			3.9.3	Startle-Epilepsien	45
			3.9.4	Stürze als Nebenwirkungen antiepileptischer Medikamente	45
			3.10	Therapie epileptischer Sturzanfälle	45
2	Ohnmacht	6	3.10.1	Medikamentöse Therapie	45
	F. Weissinger, T. Lempert		3.10.2	Resektive epilepsiechirurgische Eingriffe	46
2.1	Definition	6	3.10.3	Palliative epilepsiechirurgische Eingriffe	47
2.2	Epidemiologie	6	4	Anfälle im Schlaf	50
2.3	Diagnose	7		K. Schindler, H. Gast, C. L. Bassetti	
2.3.1	»Ohnmacht« als Symptom	7	4.1	Einführung in das Thema	50
2.3.2	Klinische Phänomenologie von Synkopen	7	4.1.1	Kapitelüberblick	50
2.3.3	Präsynkope	12	4.1.2	Physiologie des Schlafes	51
2.3.4	Ursachen von Synkopen	12	4.1.3	Untersuchungstechniken	53
2.4	Spezifische Untersuchungstechniken	17	4.2	Parasomnien	54
2.4.1	Diagnostik von Synkopen	18	4.2.1	Parasomnien des NREM-Schlafes	54
2.5	Differentialdiagnose	23	4.2.2	Parasomnien des Schlaf-Wach- Übergangs	59
2.5.1	Andere epileptische Anfälle	23	4.2.3	Parasomnien des REM-Schlafes	60
2.5.2	Stürze, Drop attacks und Kataplexie	23	4.2.4	Andere Parasomnien	64
2.5.3	Transiente ischämische Attacken	23	4.3	Epileptische Anfälle im Schlaf	65
2.5.4	Hypoglykämie	24	4.3.1	Interiktale epilepsietypische Potentiale	66
2.5.5	Psychogene Anfälle	24	4.3.2	Nächtliche Frontallappenepilepsie	67
2.6	Therapie	24	4.3.3	Nächtliche Temporallappenepilepsie	68
2.7	Prognose	25	4.3.4	Benigne Epilepsie des Kindesalters mit zentrotemporalen Spitzen	69
3	Stürze	27	4.3.5	Kontinuierliche Spitzen und Wellen im Tiefschlaf	69
	T. Grunwald, I. Mothersill, G. Krämer		4.3.6	Juvenile myoklonische Epilepsie	70
3.1	Übersicht	27			
3.2	Synkopen	30			

5	Paroxysmale Kopfschmerzen	73	7.2.1	Visuelle Illusionen	111
	H.-C. Diener		7.2.2	Visuelle Halluzinationen	115
			7.2.3	Komplexe Halluzinationen	119
5.1	Migräne	73			
5.1.1	Definition	73			
5.1.2	Epidemiologie	73	8	Paroxysmale Lähmungen	126
5.1.3	Diagnose	74		B. Tettenborn	
5.1.4	Differentialdiagnose	75			
5.1.5	Pathophysiologie	75	8.1	Lokalisierte paroxysmale	
5.1.6	Therapie	77		Lähmungen	126
5.2	Cluster-Kopfschmerzen	83	8.1.1	Hemiparese bzw. Hemiplegie	127
5.2.1	Definition und Epidemiologie	83	8.1.2	Paraparese bzw. Paraplegie	133
5.2.2	Klinik	83	8.1.3	Tetraparese bzw. Tetraplegie	135
5.2.3	Differentialdiagnose	83	8.1.4	Monoparese bzw. Monoplegie	137
5.2.4	Pathophysiologie	84	8.1.5	Funktionelle Paresen	141
5.2.5	Therapie	84	8.2	Allgemeine paroxysmale motorische	
5.3	Chronisch paroxysmale Hemikranie	84		Schwäche	141
5.3.1	Andere paroxysmale Kopfschmerzen	84	8.2.1	Neuromuskuläre	
5.4	Trigeminusneuralgie	85		Übertragungsstörungen	142
5.4.1	Definition, Epidemiologie und Klinik	85	8.2.2	Kataplexie und Schlaflähmung	144
5.4.2	Pathophysiologie	85	8.2.3	Episodische Lähmungen	145
5.4.3	Medikamentöse Therapie	85	8.2.4	Myopathien	148
			8.2.5	Allgemeine Schwäche nichtorganischer	
				Ursache	151
6	Paroxysmaler Schwindel	88			
	M. Dieterich		9	Paroxysmale	
				Bewegungsstörungen	156
6.1	Peripher-vestibuläre Schwindelformen	89		L. Schelosky	
6.1.1	Benigner peripherer paroxysmaler				
	Lagerungsschwindel	89	9.1	Definition	156
6.1.2	BPPL des horizontalen Bogengangs	91	9.2	Epidemiologie	157
6.1.3	Menière-Krankheit	93	9.3	Diagnose	157
6.1.4	Perilymphfisteln	95	9.3.1	Paroxysmale kinesigene Dyskinesie	157
6.1.5	Vestibularisparoxysmie	97	9.3.2	Paroxysmale nichtkinesigene	
6.2	Zentral-vestibuläre Schwindelformen	99		Dyskinesie	160
6.2.1	Vestibuläre Migräne	99	9.3.3	Paroxysmale anstrengungsinduzierte	
6.2.2	Vertebrobasiläre Ischämien	101		Dyskinesie	161
6.2.3	Zentrale Schwindelsyndrome		9.3.4	Paroxysmale hypnogene Dyskinesie	163
	in den 3 Ebenen des VOR, YAW, PITCH		9.4	Ätiologie	163
	und ROLL	103	9.4.1	Idiopathische paroxysmale	
6.2.4	Paroxysmale Hirnstammattacken	107		Bewegungsstörungen	163
			9.4.2	Symptomatische paroxysmale	
				Bewegungsstörungen	164
7	Sehstörungen	109	9.5	Spezifische Untersuchungstechniken	
	H. W. Kölmel			im Praxisalltag	167
7.1	Sehen im blinden Feld	109	9.6	Differentialdiagnose der paroxysmalen	
7.2	Visuelle Trugwahrnehmungen	110		Dyskinesien	167

9.6.1	Paroxysmale Dyskinesie, Epilepsie und Ionenkanäle	167			
9.6.2	Weitere Differentialdiagnosen paroxysmaler Bewegungsstörungen . .	169			
9.7	Beispielhafte Kasuistik	172			
10	Krämpfe, Spasmen und verwandte Symptome . . .	176			
	H.-M. Meinck				
10.1	Krämpfe	176			
10.1.1	Begriffsdefinition	176			
10.1.2	Epidemiologie und allgemeine klinische Phänomenologie	177			
10.1.3	Spezielle Krankheitsbilder	178			
10.1.4	Therapie	184			
10.2	Spasmen	184			
10.2.1	Begriffsdefinition	184			
10.2.2	Epidemiologie und allgemeine klinische Phänomenologie	185			
10.2.3	Spezielle Krankheitsbilder	186			
10.3	Hyperekplexie-Syndrome	189			
10.3.1	Epidemiologie und allgemeine klinische Phänomenologie	189			
10.3.2	Begriffsdefinition	190			
10.3.3	Spezielle Krankheitsbilder	190			
11	Myoklonien	194			
	K. J. Werhahn				
11.1	Definition	194			
11.2	Epidemiologie	194			
11.3	Diagnose und Differentialdiagnose . .	195			
11.3.1	Physiologische Myoklonien	199			
11.3.2	Hereditäre und sporadische Myoklonussyndrome	199			
11.3.3	Myoklonische Anfälle bei Epilepsiesyndromen	200			
11.3.4	Progressive Myoklonusepilepsien und -ataxien	202			
11.3.5	Symptomatische Myoklonussyndrome .	203			
11.4	Spezifische Zusatzuntersuchungen . .	205			
11.5	Therapie	207			
11.6	Prognose	210			
12	Paroxysmale Gedächtnisstörungen	213			
	P. Urban				
12.1	Transiente globale Amnesie	213			
12.1.1	Definition und Klinik	213			
12.1.2	Vorausgehende Ereignisse	215			
12.1.3	Dauer	215			
12.1.4	Epidemiologie	215			
12.1.5	Diagnose	215			
12.1.6	Untersuchung der Gedächtnisstörung .	216			
12.1.7	Apparative Diagnostik	217			
12.1.8	Therapie	218			
12.1.9	Läsionslokalisation der TGA	218			
12.1.10	Hypothesen zur Ätiopathogenese . . .	218			
12.2	Posttraumatische Amnesie	220			
12.3	Intoxikation	220			
12.4	Korsakow-Syndrom	220			
12.5	Epileptische transitorische Amnesie .	221			
12.6	Herpesenzephalitis	221			
12.7	Ischämie, Blutung und Hirnvenenthrombose	222			
12.8	Psychogene Amnesie	222			
13	Dissoziative Anfälle	224			
	B. Schmitz				
13.1	Dissoziative Anfälle in der aktuellen Praxis	224			
13.2	Historischer Rückblick	226			
13.3	Definition	228			
13.3.1	Begriffe	228			
13.3.2	Moderne psychiatrische Klassifikationssysteme	229			
13.4	Epidemiologie	230			
13.5	Diagnose	231			
13.5.1	Anamnese	232			
13.5.2	Anfallssymptome	233			
13.5.3	Diagnostische Hilfen	237			
13.5.4	Pseudostatus epilepticus	239			
13.5.5	Psychiatrische Komorbidität	240			
13.6	Therapie	241			
13.7	Prognose	242			

14	Angst	249	16	Episodische Ataxien	272
	P. Henningsen			M. Jeub, T. Klockgether	
14.1	Definition und klinische Beschreibung	249	16.1	Episodische Ataxie Typ 1	272
14.1.1	Panikstörung	250	16.1.1	Definition	274
14.1.2	Phobische Störung	250	16.1.2	Epidemiologie	272
14.1.3	Generalisierte Angststörung	251	16.1.3	Klinisches Bild	273
14.2	Epidemiologie von Angststörungen	251	16.1.4	Episodische Ataxie Typ 1 und Epilepsie	274
14.3	Diagnose, Differentialdiagnose und Komorbidität panischer Angst	253	16.1.5	Diagnose, spezifische Untersuchungstechniken	274
14.3.1	Diagnose	253	16.1.6	Differentialdiagnose	275
14.3.2	Neurologische und psychische Differentialdiagnose	255	16.1.7	Therapie	276
14.3.3	Komorbidität	257	16.1.8	Prognose	276
14.4	Therapie	259	16.2	Episodische Ataxie Typ 2	276
14.4.1	Therapeutisches Vorgehen im neurologischen Setting	259	16.2.1	Definition	276
14.4.2	Psychosomatisch-psychiatrische Therapie	259	16.2.2	Epidemiologie	276
			16.2.3	Klinisches Bild	277
			16.2.4	Episodische Ataxie Typ 2 und Epilepsie	278
			16.2.5	Diagnose, spezifische Untersuchungstechniken, Differentialdiagnose	278
15	Vegetative Anfälle	262	16.2.6	Therapie	278
	S. Noachtar		16.2.7	Prognose	279
15.1	Phäochromozytom	262	16.3	Andere episodische Ataxien	279
15.2	Karzinoidsyndrom	263	16.3.1	Episodische Ataxien mit Mutationen außerhalb des KCNA1- oder CACNA1A-Gens	279
15.3	Vegetative Auren und Anfälle	263	16.3.2	Sporadische spät beginnende paroxysmale zerebelläre Ataxie	280
15.3.1	Epidemiologie	265			
15.3.2	Diagnose und Differentialdiagnose	266			
15.3.3	Therapie	268			
15.3.4	Prognose	268			
			Sachverzeichnis	283	

Paroxysmale Störungen in der Neurologie

Schmitz, B.; Tettenborn, B. (Hrsg.)

2005, XVI, 290 S. 57 Abb., 4 Abb. in Farbe., Hardcover

ISBN: 978-3-540-40789-8