

Inhaltsverzeichnis

	Einführung	XIV	4	Komorbiditäten	35
			4.1	Somatische Komorbidität	35
			4.2	Alkomiet Hasan und Thomas Wobrock	
				Psychische Komorbiditäten	50
				Kristina Adorjan und Oliver Pogarell	
I	Ätiologie und Grundlagen		5	Diagnose und Differenzialdiagnose,	
1	Ätiologie und Pathogenese	3		Verlauf und Prognose	71
	Andrea Schmitt, Peter Falkai			Jürgen Zielasek, Alkomiet Hasan	
	und Thomas G. Schulze			und Wolfgang Gaebel	
1.1	Einführung	3	5.1	Diagnose	71
1.2	Neurotransmitter-Hypothesen.....	4	5.2	Differenzialdiagnose	78
1.3	Neurogenetik der Schizophrenie . . .	5	5.3	Verlauf und Prognose	86
1.4	Umweltfaktoren und Epigenetik . . .	6	5.4	Zukünftige Diagnostik und	
1.5	Veränderungen in neuronalen			Klassifikation der Schizophrenie . . .	89
	Schaltkreisen	9			
2	Symptomatik der Schizophrenie . .	13	6	Schizophrenie bei Kindern und	
	Stephanie Mehl, Irina Falkenberg,			Jugendlichen	95
	Karolina Leopold, Andreas Bechdorf			Benno G. Schimmelmann, Reinhard	
	und Tilo Kircher			Martens und Christoph U. Correll	
2.1	Einführung	13	6.1	Einführung	95
2.2	Positivsymptome	14	6.2	Phänomenologie, Diagnose	
2.3	Affektive Symptome	21		und Verlauf	95
2.4	Negativsymptome	21	6.3	Somatische und psychosoziale	
2.5	Kulturelle, geschlechts- und			Behandlungsverfahren der	
	altersspezifische Unterschiede			Schizophrenie im	
	in der Symptomatik	22		Kindes- und Jugendalter	101
2.6	Neurokognitive Defizite	22	6.4	Schulische und berufliche	
2.7	Symptomatik bei erhöhtem			Qualifizierung	105
	Psychoserisiko	23	7	Schizophrenie im höheren	
3	Schizophrene Psychose aus			Lebensalter	109
	der Sicht von betroffenen			Alkomiet Hasan und Peter Falkai	
	Personen und Angehörigen	27	7.1	Einführung	109
3.1	Diagnose „Schizoaffektive		7.2	Phänomenologie, Diagnose	
	Psychose“: Erfahrungsbericht einer			und Verlauf	109
	Betroffenen	27	7.3	Somatische und psychosoziale	
	Claudia Siebold			Behandlungsverfahren im höheren	
3.2	Die schizophrene Psychose			Lebensalter	111
	meiner Frau: Erfahrungsbericht				
	eines Angehörigen	31			
	Peter Spieker				

XII Inhaltsverzeichnis

II	Therapie			
8	Notfälle	119	11.4	Transkranielle Gleichstromstimulation (tDCS) 209
	Thomas Messer und Alkomiet Hasan		11.5	Vagusnervstimulation (VNS) 211
8.1	Einführung	119	11.6	Tiefe Hirnstimulation (DBS) 212
8.2	Psychomotorische Erregungszustände	120	11.7	Allgemeine Überlegungen 212
8.3	Katatonie	126	12	Behandlungsresistenz 217
8.4	Intoxikationen	126		Stefan Leucht
9	Somatische Therapieverfahren	131	12.1	Einführung 218
	Alkomiet Hasan und Peter Falkai		12.2	Definitionen 218
9.1	Einführung	131	12.3	Häufigkeit von Therapieresistenz 221
9.2	Akutbehandlung	132	12.4	Ausschluss von Pseudotherapieresistenz 222
9.3	Langzeitbehandlung	144	12.5	Therapiestrategien bei Non-Response und Therapieresistenz 227
9.4	Besondere Behandlungsbedingungen	148	13	Behandlung in der Schwangerschaft und Stillzeit. 237
9.5	Nebenwirkungsmanagement	152		Alkomiet Hasan und Peter Falkai
9.6	Komorbider Substanzgebrauch	159	13.1	Einleitung 237
9.7	Experimentelle Ansätze	161	13.2	Allgemeine Prinzipien 238
10	Psychotherapie	165	13.3	Antipsychotische Behandlung 239
	Tania Lincoln		13.4	Elektrokonvulsionsbehandlung 240
10.1	Einleitung	166	14	Sonstige Therapien 243
10.2	Modifikationsorientierte Diagnostik	167		Thomas Wobrock und Peter Falkai
10.3	Kognitiv-behaviorale Intervention für psychotische Symptome	170	14.1	Einführung 243
10.4	Psychoedukative familientherapeutische Ansätze mit integriertem Skillstraining	187	14.2	Künstlerische Therapien 244
10.5	Weitere Fertigkeitentrainings	191	14.3	Ergotherapie 249
11	Neurostimulation	197	14.4	Bewegungs- und Physiotherapie 252
	Alkomiet Hasan, Andreas J. Fallgatter und Christian Plewnia		14.5	Sporttherapie 255
11.1	Einführung	197	14.6	Fazit und Ausblick 258
11.2	Elektrokonvulsionstherapie (EKT)	198	15	Geschlechtsspezifische Aspekte 263
11.3	Repetitive transkranielle Magnetstimulation (rTMS)	202		Alkomiet Hasan und Peter Falkai
			15.1	Einführung 263
			15.2	Epidemiologische und klinische Faktoren 263
			15.3	Antipsychotika 264

III	Rehabilitation und Versorgungsstrukturen	19	Psychiatrische Begutachtung bei Menschen mit Schizophrenie ...	317
			Camelia-Lucia Cimpianu, Florian Riegg und Kolja Schiltz	
16	Rehabilitation und Versorgungssysteme: Geschichte, Konzepte und Modelle	269	19.1 Einführung	317
	Fabian U. Lang und Thomas Becker		19.2 Grundsätzliche Aspekte der Gutachtenerstattung	318
16.1	Historische Entwicklung	269	19.3 Begutachtung im Zivilrecht	319
16.2	Versorgungssysteme	271	19.4 Begutachtung im Strafrecht	322
			19.5 Begutachtung bei sozialrechtlichen Fragestellungen	323
17	Innovative Versorgungsangebote für Menschen mit Schizophrenie	285	20 Struktur stationärer Psychoversorgung	329
	Birgit Janssen und Philipp Görtz		Alkomiet Hasan, Peter Falkai und Oliver Pogarell	
17.1	Einleitung	285	20.1 Einführung	329
17.2	Integrierte Versorgung	286	20.2 Stationäre Behandlung	329
17.3	Stationsäquivalente Behandlung (StäB)	288	21 Spezielle Hinweise für Vertragsärzte	335
17.4	Modellprojekt PsychPräv: Prävention fremdaggressiven Verhaltens	292	Christa Roth-Sackenheim	
17.5	E-Mental-Health	294	21.1 Erstdiagnose in der Praxis	337
17.6	Ausblick	295	21.2 Erstdiagnose in der Klinik und Weiterbehandlung nach erstem stationärem Aufenthalt	338
18	Behandlungspraxis und Vergütungssysteme der Versorgungsstrukturen für Menschen mit Schizophrenie ...	299	21.3 Rehabilitation psychisch Kranker (RPK)	339
	Oliver Pogarell und Alkomiet Hasan		21.4 Soziotherapie	340
18.1	Einführung	299	21.5 Psychiatrische häusliche Krankenpflege (pHKP)	341
18.2	Gesetzliche Grundlagen	300	21.6 Weitere wichtige sozialmedizinische Beratungsinhalte	341
18.3	Vergütung der Krankenhausleistungen und Krankenhausfinanzierung	301	21.7 Zulassungsstatus von Medikamenten: Off-Label-Use, AMNOG-Verfahren	346
18.4	Krankenhausbudget	302	IV Ausblick	
18.5	Pauschalierendes Entgeltsystem (PEPP)	302	22 Ausblick	351
18.6	Personalausstattung als Grundlage der Behandlungsqualität	307	Peter Falkai und Alkomiet Hasan	
18.7	Ambulante Therapie: Psychiatrische Institutsambulanz (PIA)	312	Register	353