

Inhaltsverzeichnis

1	Epidemiologie der Schizophrenie	1		
	<i>Christian Haasen</i>			
<hr/>				
1.1	Begriffsbestimmung	1	1.5	Häufigkeit der Schizophrenie bei ethnischen Untergruppen
1.2	Allgemeine Häufigkeit der Schizophrenie	2	1.5.1	Untersuchungen in Großbritannien
1.2.1	Internationale Studien	2	1.5.2	Untersuchungen in den Niederlanden
1.2.2	Nationale Studien	3	1.5.3	Untersuchungen in Dänemark
1.3	Veränderungen der Häufigkeit der Schizophrenie	3	1.5.4	Untersuchungen in Deutschland ...
1.3.1	Zeitliche Veränderungen	3	1.5.5	Warum sind die Schizophrenieraten bei Migranten erhöht?
1.3.2	Saisonale Unterschiede	4	1.6	Erkrankungsrisiko bei Verwandten von Patienten mit schizophrenen Störungen
1.4	Einflussfaktoren des Erkrankungsrisikos	4	1.7	Komorbiditätsrisiko
1.4.1	Einfluss des Geschlechts	4		Literatur
1.4.2	Einfluss des Alters	5		
1.4.3	Einfluss anderer demografischer Faktoren	5		
2	Symptomatik und Subtypen der Schizophrenie	15		
	<i>Oktay Yagdiran, Christian Haasen</i>			
<hr/>				
2.1	Spezifische Symptome	15	2.3.2	Hebephrene Schizophrenie (ICD-10: F20.1)
2.1.1	Formale Denkstörungen	15	2.3.3	Katatone Schizophrenie (ICD-10: F20.2)
2.1.2	Wahn	16	2.3.4	Undifferenzierte Schizophrenie (ICD-10: F20.3)
2.1.3	Sinnestäuschung	17	2.3.5	Postschizophrene Depression (ICD-10: F20.4)
2.1.4	Ich-Störungen	18	2.3.6	Schizophrenes Residuum (ICD 10: F 20.5)
2.2	Unterscheidung von positiven und negativen Symptomen	19	2.3.7	Schizophrenia simplex (ICD-10: F20.6)
2.2.1	Negativsymptomatik, Depression und Parkinsonoid	20		Literatur
2.2.2	Verlauf der Negativsymptomatik ...	20		
2.3	Subtypen	22		
2.3.1	Paranoide Schizophrenie (ICD-10: F20.0)	25		

3 Diagnostik und Differenzialdiagnose der Schizophrenie 31
Christian Perro

3.1 Grundlagen des Schizophreniebegriffs	31	3.7 Differenzialdiagnose der Untergruppen der Schizophrenie	35
3.2 Grundlagen der Diagnostik	31	3.8 Somatische Basisdiagnostik	37
3.3 Schwierigkeiten in der Anamneseerhebung	32	3.9 Somatische und psychiatrische Differenzialdiagnose der Schizophrenie	37
3.4 Diagnoseentwicklung	33	3.9.1 Somatische Differenzialdiagnose ...	38
3.5 Instrumente zur standardisierten Befunderfassung	33	3.9.2 Psychiatrische Differenzialdiagnose	39
3.6 Operationalisierte Diagnostik	35	Literatur	42

4 Ätiologie und Pathogenese der Schizophrenie 43
Christian Otte, Thomas Rädler

4.1 Risikofaktoren für Schizophrenie	43	4.3.2 Glutamat	49
4.1.1 Schwangerschafts- und Geburtskomplikationen	43	4.3.3 Serotonin (5-Hydroxytryptamin, 5-HT)	49
4.1.2 Auffälligkeiten der kindlichen Entwicklung	44	4.4 Morphologie und Bildgebung	49
4.1.3 Geburtsort und -zeitpunkt	44	4.4.1 Strukturelle Bildgebung	49
4.1.4 Migration	44	4.4.2 Funktionelle Bildgebung	50
4.1.5 Sozioökonomischer Status	44	4.4.3 Neuropathologie	51
4.1.6 Substanzmissbrauch	44	4.5 Psychosoziale Faktoren	51
4.2 Genetik	45	4.5.1 Belastende Lebensereignisse („Life-Events“)	52
4.2.1 Familienstudien	45	4.5.2 „High-expressed-Emotions“ und familiäre Kommunikationsauffälligkeiten	52
4.2.2 Zwillingsstudien	45	4.6 Zusammenfassung	53
4.2.3 Adoptionsstudien	45	Literatur	55
4.2.4 Kopplungs- und Assoziationsstudien	46		
4.3 Neurotransmitter	48		
4.3.1 Dopamin	48		

5 Verlauf und Prognose 57
Christian Perro

5.1 Historischer Rückblick	57	5.2.4 Akutphase – Psychose	59
5.2 Verlaufsstadien der schizophrenen Psychose	57	5.2.5 Erholungsphase – frühe Genesungsphase	60
5.2.1 Prämorbid Phase	57	5.2.6 Langzeitphase – Genesungsphase	60
5.2.2 Prodromalphase	58	5.3 Probleme/Komplikationen bei der Genesung	60
5.2.3 Präpsychotische Phase – psychotische Vorphase	59		

5.4	Mögliche Beeinflussungsfaktoren des Verlaufs	61	5.5.3	Postschizophrene Depression (F20.4x)	64
5.4.1	Mangelnde Compliance	63	5.5.4	Suizidalität	64
5.5	Ausgangsformen der schizophrenen Psychose	63	5.6	Prognose- und Verlaufskriterien	64
5.5.1	Vollremission	64	Literatur		67
5.5.2	Schizophrenes Residuum (F20.5x)	64			
6	Pharmakotherapie der Schizophrenie	69			
	<i>Martin Lambert, Steffen Moritz, Dieter Naber</i>				
6.1	Einleitung	69	6.3.3	Behandlung ersterkrankter schizophrener Patienten	93
6.2	Grundlagen neuro-leptischer Behandlung	69	6.3.4	Behandlung schizophrener Patienten in einer Notfallsituation	96
6.2.1	Neurobiologie	69	6.3.5	Behandlung chronischer und therapieresistenter schizophrener Patienten	98
6.2.2	Pharmakologie	70	6.4	Langzeitbehandlung schizophrener Patienten	101
6.2.3	Pharmakokinetik	70	6.4.1	Behandlung in der Stabilisierungsphase	101
6.2.4	Die antipsychotische Potenz	72	6.4.2	Behandlung in der Remissionsphase (Rezidivprophylaxe)	101
6.2.5	Unerwünschte Wirkungen und deren Behandlung	73	6.5	Ausblick	103
6.2.6	Kontraindikationen und Anwendungsbeschränkungen	89	Literatur		104
6.2.7	Kontrollen während einer neuroleptischen Therapie	89			
6.3	Akutbehandlung schizophrener Patienten	91			
6.3.1	Wahl des Neuroleptikums	91			
6.3.2	Dosierung der Neuroleptika	91			
7	Einzelpsychotherapie, Gruppen- und Familientherapie	107			
	<i>Evelin Gottwalz, Michael Krausz</i>				
7.1	Einleitung und historischer Rückblick	107	7.4	Integrative einzeltherapeutische Ansätze	113
7.2	Verhaltenstherapeutische Einzeltherapie	108	7.4.1	Personale Therapie (PT)	113
7.2.1	Konzeptuelle Grundlagen und Modelle	108	7.4.2	Ambulante integrierte Therapie (AiT)	114
7.2.2	Kognitive Verhaltenstherapie in der Behandlung Schizophrener	108	7.5	Verhaltenstherapeutische Gruppentherapie	115
7.2.3	Bewältigungsorientierte Einzelpsychotherapie	110	7.5.1	Psychoedukative Gruppentherapie	116
7.3	Psychoanalytische und psychodynamische Einzeltherapie	111	7.5.2	Integriertes Psychologisches Therapieprogramm (IPT)	120
7.3.1	Konzeptuelle Grundlagen und Modelle	111	7.6	Psychodynamische Gruppentherapie	120
7.3.2	Psychoanalytische und tiefenpsychologische Behandlungsverfahren	112	7.6.1	Das Konzept der tragenden Gruppe	120
			7.7	Lösungs- und ressourcenorientierte Gruppentherapie	121

7.8	Familientherapeutische und integrative Ansätze	123	7.8.5	Kombinierte integrative Therapie (psychoanalytisch und systemisch)	128
7.8.1	Verhaltensorientierte bzw. psychoedukative familientherapeutische Ansätze	124	7.8.6	Angehörigenzentrierte Ansätze	129
7.8.2	Expressed Emotion (EE)	125	7.9	Fazit und Ausblick	129
7.8.3	Analytische Familientherapie	126	Literatur		132
7.8.4	Systemische Familientherapie	126			
8	Kognitives Training	137			
	<i>Karsten Wolf, Reinhard Maß, Falk Kiefer</i>				
8.1	Einleitung	137	8.4.1	Systemtheoretische Sicht der Computernutzung	141
8.2	Kognitive Defizite schizophrener Patienten	139	8.4.2	Computereinsatz im psychiatrischen Bereich	142
8.3	Grundlagen des kognitiven Trainings	140	8.4.3	Computerprogramme	142
8.4	Computergestütztes kognitives Training	141	8.5	Ausblick	148
			Literatur		150
9	Soziotherapeutische und rehabilitative Ansätze in der Schizophreniebehandlung	153			
	<i>Peer Briken, Evangelia Nika</i>				
9.1	Einleitung	153	9.4.2	Sozialdienst	162
9.1.1	Historisches	153	9.4.3	Tages- und Nachtklinik	163
9.1.2	Begriffsbestimmung und Beschreibung des Themenfeldes	153	9.5	Soziotherapie im ambulanten Bereich	163
9.1.3	Sinn und Ziel soziotherapeutischer Maßnahmen	154	9.5.1	Niedergelassene Ärzte und Therapeuten	164
9.1.4	Methodische Probleme	155	9.5.2	Institutsambulanzen	164
9.2	Rehabilitation und finanzielle Aspekte	155	9.5.3	Sozialpsychiatrischer Dienst	164
9.2.1	Rehabilitation	155	9.5.4	Gesetzliche Betreuung	164
9.2.2	Kostenträger soziotherapeutischer und rehabilitativer Maßnahmen	157	9.5.5	Kontaktstellen und Tagesstätten	165
9.2.3	Modalitäten zur Sicherung des Lebensunterhaltes	157	9.6	Wohnen	166
9.3	Behandlungskette und therapeutisches Milieu	159	9.6.1	Betreutes Einzelwohnen	166
9.3.1	Behandlungskette	159	9.6.2	Betreute Wohngemeinschaften	166
9.3.2	Therapeutisches Milieu	159	9.6.3	Übergangswohnheime oder rehabilitative Einrichtungen	166
9.4	Stationäre und teilstationäre Angebote	160	9.6.4	Dauerwohnheime und Pflegeheime	167
9.4.1	Ergotherapie	160	9.7	Zusammenfassung	167
			Literatur		168

10 **Behandlungsphilosophie als Basis integrativer Schizophrenietherapien** 169

Michael Krausz, Martin Lambert

10.1 Die Arbeit der Integration – das Selbstverständliche, das so schwer zu machen ist	169	10.3.1 Behandlung in einer Ersatzrealität oder im „wirklichen Leben“?	175
10.1.1 Ebenen der Integration	169	10.3.2 Umgang mit Krisen	175
10.2 Wirksamkeit der Interventionen	170	10.4 Modelle integrativer Schizophreniebehandlung	176
10.2.1 Eckpunkte der Behandlung	170	10.4.1 Personal Therapy Project	176
10.2.2 Die Beziehungsgestaltung	172	10.4.2 Klinik in Turku	177
10.2.3 Behandlungssetting	173	10.4.3 Personenzentrierte settingübergreifende integrative Schizophrenietherapie (PERSIST)	178
10.2.4 Ressourcen und Qualifikation des therapeutischen Teams	174	10.5 Konsequenzen für den Alltag	180
10.3 Behandlungsphilosophien – hochwirksam aber unausgesprochen?	174	10.5.1 Das Berufsverständnis	180
		Literatur	181

11 **Qualitätssicherung in der Versorgung schizophrener Patienten** 183

Ingo Schäfer, Benedict Lütken, Anne Karow, Benedict Lütken, Evelin Gottwalz

11.1 Grundlagen	183	11.2.3 Externe Qualitätssicherung – lernen aus dem Vergleich	190
11.1.1 Qualitätssicherung – Stellenwert und Entwicklungen	183	11.3 Qualitätssicherung im ambulanten und komplementären Bereich	191
11.1.2 Qualitätsmanagement und seine Rahmenbedingungen in der Psychiatrie	184	11.3.1 Primärärztliche Fortbildungskonzepte	191
11.1.3 Qualität – Was ist das?	185	11.3.2 Qualitätszirkel in der psychiatrisch-psychotherapeutischen Versorgung	191
11.1.4 Subjektive Qualitätskriterien – Patientenzufriedenheit	186	11.3.3 Qualitätssicherung im komplementären Bereich	192
11.2 Qualitätssicherung in der stationären Schizophrenie-therapie	187	11.4 Zusammenfassung und Ausblick	192
11.2.1 Interne Qualitätssicherung – Initiativen und Modelle	187	Literatur	194
11.2.2 Standardentwicklung im Rahmen interner Qualitätssicherung – praktisches Vorgehen	187		

Sachverzeichnis 197