

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	V
Abkürzungsverzeichnis	XV
Einleitung	XVII

TEIL A SCHIZOPHRENEN

1	Epidemiologie, Ätiologie, Diagnose	3
1.1	Symptome und Behandlungsziele	5
1.1.1	Positivsymptome	6
1.1.2	Negativsymptome	7
1.1.3	Affektive Symptome	7
1.1.4	Kognitive Symptome	8
1.1.5	Agitation	8
1.2	Verläufe	9
1.3	Komorbiditäten	9
1.4	Psychosoziale Aspekte	10
1.5	Sicht der Patienten und Angehörigen	11
1.6	Fallschilderung 1	12
2	Therapie der Schizophrenien	14
2.1	Allgemeines	14
2.2	Therapiearten	15
2.2.1	Akut- und Notfalltherapie	15
2.2.2	Langzeittherapie	19
2.2.3	Rezidivprophylaxe	20
2.2.4	Therapieresistenz	21
2.3	Kombinationstherapien	21
2.4	Therapie der psychiatrischen und somatischen Komorbiditäten	23
2.5	Therapieumstellung	24
2.6	Kontrolluntersuchungen	25

2.7	Adhärenz	26
2.8	Veränderung der Lebensqualität	27
2.9	Behandlungsleitlinien	28
2.9.1	Internetadressen	28
3	Antipsychotika	29
3.1	Definition	29
3.2	Einteilung	30
3.2.1	Einteilung nach der chemischen Struktur	31
3.2.2	Einteilung nach der neuroleptischen Potenz	32
3.2.3	Einteilung nach dem Rezeptorbindungsprofil	33
3.2.4	Einteilung in typische bzw. atypische Substanzen bzw. nach Generationen	33
3.3	Pharmakologie	35
3.3.1	Pharmakokinetik	39
3.3.2	Depot-Antipsychotika	39
3.3.3	Plasmaspiegelbestimmungen	39
3.4	Indikationen	40
3.5	Nebenwirkungen und Kontraindikationen	41
3.5.1	Störungen der Beweglichkeit	43
3.5.2	Metabolische Nebenwirkungen	44
3.5.3	Kardio- und zerebrovaskuläre Nebenwirkungen	48
3.5.4	Endokrine Nebenwirkungen	50
3.5.5	Vegetative Nebenwirkungen einschließlich Delir	53
3.5.6	Sedierung	54
3.5.7	Krampfanfälle	54
3.5.8	Störungen des hämatopoetischen Systems	55
3.5.9	Sonstige Nebenwirkungen	56
3.5.10	Kontraindikationen	56
3.6	Fallschilderung 2	57
3.7	Schwangerschaft und Stillzeit	58
3.8	Interaktionen	59
3.8.1	Pharmakodynamische Interaktionen	59
3.8.2	Pharmakokinetische Interaktionen	61

3.9	Fallschilderung 3	63
3.10	Tipps und Empfehlungen zur Beratung in der Apotheke	65

TEIL B

AFFEKTIVE STÖRUNGEN

4	Epidemiologie, Ätiologie, Diagnose	73
4.1	Symptome und Behandlungsziele	77
4.1.1	Depressionen	77
4.1.2	Bipolare Störungen	78
4.1.3	Agitation	79
4.2	Verläufe	79
4.3	Komorbiditäten	81
4.4	Psychosoziale Aspekte	82
4.5	Sicht der Patienten/Sicht der Angehörigen	83
4.6	Fallschilderung 4	85
5	Therapie der affektiven Störungen	86
5.1	Allgemeines	86
5.2	Therapiearten	87
5.2.1	Akut- und Notfalltherapie	87
5.2.2	Erhaltungstherapie	92
5.2.3	Rezidivprophylaxe	92
5.2.4	Therapieresistenz	93
5.3	Kombinationstherapien	94
5.4	Therapie der psychiatrischen und somatischen Komorbiditäten	95
5.5	Therapieumstellung	96
5.6	Kontrolluntersuchungen	96
5.7	Adhärenz	96
5.8	Veränderung der Lebensqualität	97
5.9	Behandlungsleitlinien	98

6	Antidepressiva	99
6.1	Definition	99
6.2	Einteilung	100
6.2.1	Einteilung nach der chemischen Struktur	101
6.2.2	Einteilung nach dem neurobiochemischen Wirkprofil	102
6.2.3	Einteilung nach dem initialen Sedierungs- bzw. Aktivierungsprofil	103
6.2.4	Einteilung nach spezifischen Wirkprofilen	103
6.3	Pharmakologie	104
6.3.1	Neurobiochemische Wirkprofile der einzelnen Antidepressiva-Gruppen	106
6.3.2	Pharmakokinetik	113
6.3.3	Plasmaspiegelbestimmungen	113
6.4	Indikationen	117
6.5	Nebenwirkungen und Kontraindikationen	120
6.5.1	Kardiovaskuläre Nebenwirkungen	121
6.5.2	Vegetative Nebenwirkungen einschließlich Delir	122
6.5.3	Sexuelle Funktionsstörungen	123
6.5.4	Neurologische Störungen	123
6.5.5	Gastrointestinale Störungen	124
6.5.6	Hämatologische Nebenwirkungen	124
6.5.7	Sedierung bzw. Aktivierung	125
6.5.8	Hyponatriämie	125
6.5.9	Suizidalität	125
6.5.10	Sonstige Nebenwirkungen	126
6.5.11	Kontraindikationen	127
6.6	Fallschilderung 5	128
6.7	Schwangerschaft und Stillzeit	128
6.7.1	Schwangere Patientinnen	129
6.7.2	Stillende Mütter	130
6.8	Interaktionen	130
6.8.1	Pharmakodynamische Interaktionen	130
6.8.2	Pharmakokinetische Interaktionen	135
6.9	Fallschilderung 6	137
6.10	Tipps und Empfehlungen zur Beratung in der Apotheke	138

7	Stimmungsstabilisierer	140
7.1	Definition	140
7.2	Einteilung	140
7.3	Pharmakologie	141
7.3.1	Pharmakokinetik	141
7.3.2	Plasmaspiegelbestimmungen	142
7.4	Indikationen	143
7.5	Nebenwirkungen und Kontraindikationen	145
7.5.1	Nebenwirkungen	145
7.5.2	Kontraindikationen	147
7.6	Fallschilderung 7	148
7.7	Schwangerschaft und Stillzeit	148
7.8	Interaktionen	150
7.9	Fallschilderung 8	153
7.10	Tipps und Empfehlungen zur Beratung in der Apotheke	156

TEIL C ANGSTSTÖRUNGEN

8	Epidemiologie, Ätiologie, Diagnose	161
8.1	Einteilung der Angststörungen	163
8.1.1	Phobische Störungen	164
8.1.2	Panikstörungen	165
8.1.3	Generalisierte Angststörungen	166
8.1.4	Belastungsreaktion und Belastungsstörung	166
8.1.5	Anpassungsstörungen	166
8.2	Symptome und Behandlungsziele	167
8.3	Verläufe	168
8.4	Komorbiditäten	168
8.5	Psychosoziale Aspekte	169
8.6	Sicht der Patienten und Angehörigen	169
8.7	Fallschilderung 9	170

9	Therapie der Angststörungen	171
9.1	Allgemeines	171
9.2	Therapiearten	172
9.2.1	Akut- und Notfalltherapie	172
9.2.2	Langzeit- und Erhaltungstherapie	172
9.2.3	Rezidivprophylaxe	174
9.2.4	Therapieresistenz	174
9.3	Kombinationstherapien	175
9.4	Therapie der psychiatrischen und somatischen Komorbiditäten	175
9.5	Therapieumstellung	175
9.6	Kontrolluntersuchungen	175
9.7	Adhärenz	176
9.8	Veränderung der Lebensqualität	176
9.9	Behandlungsleitlinien	177
10	Tranquilizer	178
10.1	Definition	178
10.2	Einteilung	178
10.3	Pharmakologie	181
10.3.2	Pharmakokinetik	184
10.3.3	Plasmaspiegelbestimmungen	185
10.4	Indikationen	185
10.5	Nebenwirkungen und Kontraindikationen	187
10.5.1	Nebenwirkungen	187
10.5.2	Kontraindikationen	190
10.6	Fallschilderung 10	191
10.7	Schwangerschaft und Stillzeit	192
10.8	Interaktionen	193
10.9	Fallschilderung 11	194
10.10	Tipps und Empfehlungen zur Beratung in der Apotheke	195

TEIL D SCHLAFSTÖRUNGEN

11	Epidemiologie, Ätiologie, Diagnose	199
11.1	Symptome und Behandlungsziele	202
11.2	Verläufe	204
11.3	Komorbiditäten	204
11.4	Psychosoziale Aspekte	204
11.5	Sicht der Patienten und Angehörigen	204
11.6	Fallschilderung 12	205
12	Therapie der Schlafstörungen	206
12.1	Allgemeines	206
12.2	Pharmakotherapie	207
12.2.1	Benzodiazepine	207
12.2.2	Z-Substanzen	208
12.2.3	Sedierende Antidepressiva	208
12.2.4	Sedierende Antipsychotika	209
12.2.5	Sonstige Arzneimittel mit sedierender Wirkung	209
12.3	Kombinationstherapien	209
12.4	Adhärenz	209
12.5	Veränderung der Lebensqualität	210
12.6	Behandlungsleitlinien	210
13	Hypnotika	211
13.1	Definition	211
13.2	Einteilung	211
13.2.1	Hypnotika im engeren Sinne	212
13.2.2	Hypnotika im weiteren Sinne	214
13.3	Pharmakologie	216
13.3.3	Pharmakokinetik	219
13.3.4	Plasmaspiegelbestimmungen	220

13.4	Indikationen	221
13.5	Nebenwirkungen und Kontraindikationen	221
13.5.1	Nebenwirkungen	221
13.5.2	Kontraindikationen	223
13.6	Fallschilderung 13	224
13.7	Schwangerschaft und Stillzeit	224
13.8	Interaktionen	225
13.9	Fallschilderung 14	227
13.10	Tipps und Empfehlungen zur Beratung in der Apotheke	228
14	Anhang: Substanztabelle	230
	Klinisches Glossar	245
	Fertigarzneimittel-Register	255
	Sachregister	257
	Die Autoren	275