

Inhaltsverzeichnis

Autorenverzeichnis	XI
1 Definition, Einteilung, Chemie (P. RIEDERER und G. LAUX)	1
1.1 Definition	1
1.2 Einteilung	2
2 Trizyklische Antidepressiva	11
2.1 Einteilung (G. LAUX)	11
2.2 Pharmakologie	12
2.2.1 Pharmakokinetik (U. BREYER-PFAFF)	12
2.2.2 Experimentelle und klinische Pharmakologie (A. DELINI-STULA)	20
2.3 Neurobiochemie, Wirkmechanismus	26
2.3.1 Klassische Ansätze (A. DELINI-STULA)	26
2.3.2 Neuere Ansätze (P. RIEDERER)	32
2.4 Klinik	43
2.4.1 Indikationen (W. KONIG und G. LAUX)	43
2.4.2 Dosierung (W. KONIG und G. LAUX)	54
2.4.3 Unerwünschte Wirkungen, Kontraindikationen, Überdosierung, Intoxikation (J. FRITZE und G. LAUX)	59
2.4.4 Interaktionen (O. DIETMAIER)	72
2.4.5 Kontrolluntersuchungen (W. KONIG)	83
2.4.6 Praktische Durchführung, allgemeine Behandlungsrichtlinien (G. LAUX, W. KÖNIG und G. HEBENSTREIT †)	87
3 Nicht-trizyklische Antidepressiva	105
3.1 Einteilung (G. LAUX und A. DELINI-STULA)	105
3.2 Pharmakologie	106
3.2.1 Pharmakokinetik (U. BREYER-PFAFF)	106
3.2.2 Experimentelle und klinische Pharmakologie (A. DELINI-STULA)	111
3.3 Neurobiochemie, Wirkmechanismus (A. DELINI-STULA)	119
3.4 Klinik (J. DEMLING, D. EBERT, G. LAUX, W. POLDINGER, S. KASPER, M. OSTERHEIDER und O. DIETMAIER)	127
3.4.1 Indikationen	127
3.4.2 Dosierung	185

3.4.3	Unerwünschte Wirkungen, Kontraindikationen, Überdosierung, Intoxikation	189
3.4.4	Interaktionen	207
3.4.5	Kontrolluntersuchungen	219
3.4.6	Praktische Durchführung, allgemeine Behandlungsrichtlinien	220
	Exkurs: Statistische Metaanalyse der Wirksamkeit neuerer Antidepressiva (H.-J. MÖLLER, J. FUGER und S. KASPER)	252
	Exkurs: Antidepressive Infusionstherapie (G. LAUX)	257
4	Monoaminoxidase-Hemmer	269
4.1	Einteilung (M. GERLACH und P. RIEDERER)	269
4.2	Pharmakologie	272
4.2.1	Pharmakokinetik (M. P. SCHOERLIN und T. W. GUENTERT)	272
4.2.2	Experimentelle und klinische Pharmakologie (P. WALDMEIER)	284
4.3	Neurobiochemie, Wirkungsmechanismus (R. KETTLER, A. CESURA, J. G. RICHARDS und M. DA PRADA)	293
4.4	Klinik	306
4.4.1	Indikationen (G. LAUX und T. BECKER)	306
4.4.2	Dosierung (T. BECKER und G. LAUX)	318
4.4.3	Unerwünschte Wirkungen, Kontraindikationen, Überdosierung, Intoxikation (T. BECKER)	320
4.4.4	Interaktionen (P. R. BIECK)	327
4.4.5	Kontrolluntersuchungen (M. SCHMAUSS)	338
4.4.6	Praktische Durchführung, allgemeine Behandlungsrichtlinien (T. BECKER)	341
	Exkurs: Kombinationstherapie trizyklischer Antidepressiva mit MAO-Hemmern (M. SCHMAUSS)	349
5	Atypische Antidepressiva	355
5.1	Einteilung (G. LAUX und A. DELINI-STULA)	355
5.2	Pharmakologie	357
5.2.1	Pharmakokinetik (U. BREYER-PFAFF)	357
5.2.2	Experimentelle und klinische Pharmakologie (A. DELINI-STULA)	359
5.3	Neurobiochemie und klassischer Wirkmechanismus (A. DELINI-STULA)	363
5.4	Klinik (K. RICKELS, M. OSTERHEIDER, S. SIEBERNS, K. HEININGER, G. LAUX, T. BECKER und O. DIETMAIER)	366
5.4.1	Indikationen	366
5.4.2	Dosierung	378
5.4.3	Unerwünschte Wirkungen, Kontraindikationen, Überdosierung, Intoxikation	381
5.4.4	Interaktionen	390
5.4.5	Kontrolluntersuchungen	391
5.4.6	Praktische Durchführung, allgemeine Behandlungsrichtlinien	392
	Exkurs: Levoprotilin (G. WENDT)	396

6 Antidepressiva mit neuartigen Wirkmechanismen	399
6.1 Grundprinzipien und Substanzen mit Beeinflussung der Second-messenger-Funktion (H. WACHTEL)	399
6.2 5-HT _{1A} -Rezeptor-Agonisten (J. DE VRY und T. GLASER)	411
Exkurs: Rezidivprophylaxe affektiver Psychosen mit Antidepressiva (H.-J. MOLLER)	419
Exkurs: Therapieresistenz (H.-J. MOLLER)	426
7 Präkursoren	433
7.1 Einteilung (L. DEMISCH)	433
7.2 Pharmakologie der Aminpräkursoren (J. BRUINVELS)	436
7.3 Neurobiochemie, Wirkmechanismus (J. BRUINVELS)	440
7.4 Klinik (S. KASPER und N. NEDOPIL)	446
7.4.1 Indikationen	446
7.4.2 Dosierung	448
7.4.3 Unerwünschte Wirkungen, Kontraindikationen, Überdosierung, Intoxikation	450
7.4.4 Interaktionen	451
Exkurs: Hypericum als pflanzliches Antidepressivum (V. SCHULZ und R. HÄNSEL)	454
8 Lithium	463
8.1 Pharmakologie	463
8.1.1 Pharmakokinetik (B. MÜLLER-OERLINGHAUSEN)	463
8.1.2 Experimentelle und klinische Pharmakologie (W. P. KASCHKA)	472
8.2 Wirkungsmechanismus von Lithium (B. MÜLLER-OERLINGHAUSEN)	483
8.3 Klinik (W. P. KASCHKA)	493
8.3.1 Indikationen	493
8.3.2 Dosierung	502
8.3.3 Unerwünschte Wirkungen, Kontraindikationen, Überdosierung, Intoxikation	504
8.3.4 Interaktionen	511
8.3.5 Kontrolluntersuchungen	515
8.3.6 Praktische Durchführung, allgemeine Behandlungsrichtlinien	516
Exkurs: Lithium-Augmentations-Therapie (J. SCHÖPF)	524
9 Carbamazepin und andere Antikonvulsiva (H. M. EMRICH und M. DOSE)	529
9.1 Einteilung	529
9.2 Pharmakologie	531
9.3 Neurobiochemie, Wirkungsmechanismus	533
9.4 Klinik	538
9.4.1 Indikationen	538
9.4.2 Dosierung	544
9.4.3 Unerwünschte Wirkungen, Kontraindikationen, Überdosierung, Intoxikation	545
9.4.4 Interaktionen	546
9.4.5 Kontrolluntersuchungen	547
9.4.6 Praktische Durchführung, allgemeine Behandlungsrichtlinien	548

10 Psychopharmakotherapie von Eßstörungen (M. M. FICHTER) 557

10.1 Einführung 557

10.2 Psychopharmakologische Behandlung von Bulimia nervosa 559

10.3 Psychopharmakologische Behandlung der Magersucht 564

10.4 Kritische Folgerungen 568

11 Übersichtstabellen (O. DIETMAIER und G. LAUX) 579

Sachverzeichnis 601