- 107

### **Sektionsverzeichnis**

Α	Grundlagen
1	Was ist Klinische Psychologie? Definitionen, Konzepte und Modelle – 3
2	Diagnostische Klassifikation psychischer Störungen – 25
3	Beiträge zur Klinischen Psychologie – 53
4	Lernpsychologische Grundlagen – 87
5	Kognitiv-affektive Neurowissenschaft: Emotionale Modulation des Erinnerns, Entscheidens und Handelns
6	Differentiellpsychologische Grundlagen der Klinischen Psychologie – 145
7	Biopsychologische Grundlagen – 165
8	Psychopharmakologische Grundlagen – 193
9	Neuropsychologische Grundlagen – 227
10	Verhaltensmedizinische Grundlagen – 255
11	Familiäre Transmission psychischer Störungen – 267
12	Entwicklungspsychologische Grundlagen – 281
13	Sozialpsychologische Grundlagen – 295
14	Occupational Health Psychology – Gegenstand, Modelle, Aufgaben – 311
15	Die Versorgung von Patienten mit psychischen Störungen – 331
В	Basiskurse – Verfahren
16	Diagnostische Prozesse in der Klinischen Psychologie und Psychotherapie – 349
17	Verhaltensanalyse und Verhaltensmodifikation auf der Basis lernpsychologischer Erkenntnisse – 383
18	Gesprächsführung in der Klinischen Psychologie und Psychotherapie – 397
19	Klinisch-psychologische und psychotherapeutische Verfahren im Überblick – 409
20	Operante Verfahren – 435
21	Entspannungsverfahren – 451
22	Reizkonfrontationsmethoden – 465
23	Kognitive Therapieverfahren – 477
24	Trainings der Selbstsicherheit, sozialer Fertigkeiten und der Kommunikation – 497
25	Stressbewältigungs- und Problemlösetrainings – 509
26 27	Motivierende Interventionsstrategien – 517 Ressourcenaktivierung – 525
28	Hausaufgaben und Verhaltensverträge – 535
29	Psychoedukation – 543
30	Entwicklung und Beurteilung therapeutischer Interventionen – 553
c	Störungen
31	Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitätsstörungen (ADHS) – 583
32	Störungen durch Substanzkonsum: Eine Einführung – 603
33	Drogenmissbrauch und -abhängigkeit – 613
34	Alkoholmissbrauch und -abhängigkeit – 637
35	Nikotinabhängigkeit - 661
36	Psychotische Störungen und Schizophrenie – 675
37	Depressive Störungen: Major Depression und Dysthymie – 731
38	Panik und Agoraphobie – 763
39	Generalisierte Angststörung – 781
40	Soziale Phobie - 795
41	Spezifische Phobien – 811
42	Posttraumatische Belastungsstörungen – 823
43	Zwangsstörungen – 841
44 45	Somatoforme Störungen – 855 Stressabhängige körperliche Beschwerden – 871
45 46	Esstörungen – 883
47	Sexuelle Störungen – 911
48	Persönlichkeitsstörungen – 927
	·

#### **Anhang**

Glossar – 949 Sachverzeichnis – 963 Quellenverzeichnis – 981

#### Inhaltsverzeichnis

# A Grundlagen

1	Was ist Klinische Psychologie? Definitionen,	
	Konzepte und Modelle	3
	HU. Wittchen, J. Hoyer	
1.1	Was ist Klinische Psychologie?	4
1.2	Interdisziplinäre Grundorientierung	$\epsilon$
1.3	Was sind psychische Störungen?	$\epsilon$
1.4	Modellperspektiven in der Klinischen	
	Psychologie	10
1.5	Herausforderungen	22
	Literatur	23
2	Diagnostische Klassifikation psychischer	
	Störungen	25
	HU. Wittchen	
2.1	Abnorm oder normal – Krank oder gesund?	26
2.2	Warum brauchen wir eigentlich eine	
	Klassifikation psychischer Störungen?	30
2.3	Einteilungsgesichtspunkte für Klassifikations-	
	systeme	33
2.4	Die Internationale Klassifikation der Krankheiten	
	(ICD) in ihrer 10. Revision	37
2.5	Die DSM-IV-TR-Klassifikation	41
2.6	Psychische Störungen im Jahre 2011?	50
	Literatur	51
3	Epidemiologische Beiträge zur Klinischen	
	Psychologie	53
	HU. Wittchen, F. Jacobi	
3.1	Warum ist die Epidemiologie relevant?	54
3.2	Epidemiologische Grundlagen und Konzepte	55
3.3	Epidemiologische Befunde	64
3.4	Ungelöste Forschungsfragen	82
	Literatur	83
4	Lernpsychologische Grundlagen	87
	M. Rinck, E. Becker	
4.1	Grundlagen und Grundbegriffe	88
4.2	Lernpsychologische Grundlagen der Verhaltens-	
	therapie	101
4.3	Neuere Entwicklungen	103
	Literatur	105

5	Kognitiv-affektive Neurowissenschaft:	
	Emotionale Modulation des Erinnerns,	
	Entscheidens und Handelns	107
	Th. Goschke, G. Dreisbach	
5.1	Wozu kognitiv-affektive Neurowissenschaft	
	in der Klinischen Psychologie?	108
5.2	Definition, Klassifikation und Funktion von	
	Emotionen	108
5.3	Determinanten von Emotionen	110
5.4	Neurobiologische Grundlagen der Interaktion	
	von Emotion und Kognition	113
5.5	Emotionale Einflüsse auf das Gedächtnis	129
	Literatur	139
		. • -
6	Differentiellpsychologische Grundlagen	
	der Klinischen Psychologie	145
	T. Hensch	
6.1	Differentielle und Klinische Psychologie:	
	Grundlegende Konzepte	146
6.2	Klinische Persönlichkeitskonzepte mit	
	differentiellpsychologischer Herangehensweise	147
6.3	Biopsychologische Persönlichkeitstheorien,	
	biologische Einzeltraits und Klinische	
	Psychologie	152
6.4	Korrelative Traittheorien und Klinische	
	Psychologie	159
6.5	Klinische Psychologie und interindividuelle	,,,,
	Besonderheiten der Emotion, Motivation und	
	Kognition	160
6.6	Resümee	161
	Literatur	162
7	Biopsychologische Grundlagen	165
	C. Kirschbaum, M. Heinrichs	
7.1	Biopsychologie und Klinische Psychologie	166
7.2	Anatomie und Funktion des Nervensystems	166
7.3	Endokrinologische Grundlagen	176
7.4	Immunologische Grundlagen	184
7.5	Gene und Verhalten	189
	Literatur	191
8	Psychopharmakologische Grundlagen	193
	Th. Köhler	
8.1	Überblick	195
8.2	Synaptische Übertragung	195
8.3	Einzelne Transmittersysteme und ihre	
	pharmakologische Beeinflussung	197
8.4	Pharmakologische Beeinflussung der	

synaptische Übertragung .....

Psychopharmaka im Überblick ......

8.5

203

8.6	Neuroleptika und die Behandlung der	
	Schizophrenie	207
8.7	Antidepressiva, Phasenprophylaktika,	
	Antimanika und die Behandlung affektiver	
	Störungen	210
8.8	Antidementiva und die Behandlung von	210
0.0	•	
	Demenzen	
8.9	Anxiolytika, Sedativa und Hypnotika	
8.10	,	221
8.11	Medikamente zur Behandlung	
	substanzbedingter Störungen	
	Literatur	224
9	Neuropsychologische Grundlagen	227
	S. Gauggel	
9.1	Was ist Neuropsychologie?	228
9.2	Wichtige historische Entwicklungsschritte	228
9.3	Methoden der Neuropsychologie	231
9.4	Neuropsychologische Diagnostik	233
9.5	Neuronale Netzwerke	235
9.6	Neuronale Plastizität	237
9.7	Neuropsychologische Störungen	
9.8	Neuropsychologische Therapie	237
9.9		248
2.5	Fazit und Perspektive	251
	Literatur	252
10	Verhaltensmedizinische Grundlagen	255
	U. Ehlert	233
10.1		
10.1	Warum »Verhaltensmedizin«?	256
10.2	Zentrale theoretische Konzepte der Verhaltens-	
40.5	medizin	259
10.3	Anwendung der Verhaltensmedizin	262
	Literatur	265
11	Familiäro Transmissia a saudiad	
• •	Familiäre Transmission psychischer	
	Störungen	267
	R. Lieb	
11.1	Was heißt familiäre Transmission psychischer	
	Störungen?	268
11.2	Transmissionsmodelle	269
11.3	Untersuchungsmethoden	269
11.4	Zum Zusammenspiel von genetischen	
	und Umweltfaktoren	276
11.5	Klinische und kausale Heterogenität	276
11.6	Offene Fragen für die Zukunft	277
	Literatur	279
		2//
12	Entwicklungspsychologische Grundlagen .	281
	R. Oerter	
12.1	Entwicklungspsychologie als Basis	
	der Klinischen Psychologie	282
12.2	Bedingungsfaktoren für gesunde und	202
-	pathologische Entwicklung	282
12.3	Entwicklungskonzepte	
	ganganonzepte	285

12.4	Der Mensch als emergentes System 290
12.5	
	Literatur
12	Contract to the contract to
13	Sozialpsychologische Grundlagen 295
13.1	M. Pinquart  Die Bedeutung sozialpsychologischer Faktoren
	für die Klinische Psychologie
13.2	Soziale Einflüsse auf die Entstehung und den
	Verlauf psychischer Störungen 297
13.3	Gestörte Verarbeitung sozialer Informationen 302
13.4	Dysfunktionale Einstellungen und Kompetenz-
13.5	defizite
13.3	Sozialpsychologische Prozesse in der psychologischen Beratung und Psychotherapie 307
13.6	Resümee
	Literatur
	303
14	Occupational Health Psychology
	Gegenstand, Modelle, Aufgaben 311
	P. Richter
14.1	Fehlbelastungen und gesundheitliche
14.2	Auswirkungen in der Arbeitswelt
14.3	Occupational Health Psychology 313  Modelle der Beziehung zwischen Belastung
, 1.3	und Gesundheit
14.4	Gestaltung gesundheitsfördernder Arbeit 322
14.5	Notwendige weitere Entwicklungsschritte 326
	Literatur
15	Die Versorgung von Patienten mit
	psychischen Störungen 331
	H. Schulz, D. Barghaan, T. Harfst, U. Koch
15.1	Rechtliche und versicherungsrechtliche
	Voraussetzungen
15.2	Stationäre Versorgung
15.3	Ambulante psychosoziale Versorgung:
15.4	Struktur, Prozess und Outcome
15.4	Abschätzung des Versorgungsgrades 340 Fazit und Ausblick
13.5	Literatur
	343
gen de la companya de	
	B Basiskurse – Verfahren
16	Diagnostische Prozesse in der Klinischen
	Psychologie und Psychotherapie 349
	HU. Wittchen, J. Hoyer
16.1	Ohne Diagnose keine Intervention: Von der
	Diagnose zur Indikation und Therapie 350
16.2	Der diagnostische Prozess im Überblick 352
16.3	Makroebene: Ablauf von Eingangsuntersuchung

16.4	Erfassung sonstiger medizinischer Beschwerden	366
16.5	Erfassung von Biographie, Persönlichkeit und	
	aktueller Lebenssituation	368
16.6	Richtlinien für die Diagnosestellung	372
16.7	Mikroebene	374
16.8	Therapiebegleitende Diagnostik	379
	Literatur	381
17	Verhaltensanalyse und Verhaltensmodi-	
	fikation auf der Basis lernpsychologischer	
	Erkenntnisse	383
	S. Narciss	
17.1	Lernpsychologische Grundannahmen und	
	Erkenntnisse	384
17.2	Verhaltensanalyse	388
17.3	Verhaltensmodifikation	392
	Literatur	395
10	5 " 1 5" 1 1 1 1 1 1 1	
18	Gesprächsführung in der Klinischen	
	Psychologie und Psychotherapie	397
	J. Hoyer, HU. Wittchen	
18.1	Varianten der Gesprächsführung	398
18.2	Gesprächsvoraussetzungen	398
18.3	Grundprinzipien verhaltenstherapeutischer	
	Gesprächsführung	402
18.4	Spezielle Zielsetzungen	404
18.5	Resümee	408
	Literatur	408
19	Klinisch-psychologische und psycho-	
	therapeutische Verfahren im Überblick	409
	HU. Wittchen, J. Hoyer, L. Fehm, F. Jacobi, J. Junge	.05
19.1	Was sind klinisch-psychologische Interven-	
13.1	tionen – Was ist Psychotherapie?	410
19.2	Was sind definierte Ziele einer Psychotherapie?	415
19.2	Der psychotherapeutische Kontext und	413
19.3	allgemeine Rahmenbedingungen	A1E
10.4	Psychotherapeutische Richtungen	415
19.4		420
10 E	Interventionen ohne direkte Therapeuten-	420
19.5	•	420
10 4	anleitung	430
19.6	Resümee	431
	Literatur	431
20	Operante Verfahren	435
	J. Junge-Hoffmeister	
20.1	Beschreibung des Verfahrens	436

Literatur

436

438

447

448

449

Inhaltsverzeichnis

20.2

20.3

20.4

20.5

#### XIII

21	Entspannungsverfahren	451
	U. Ruhl, I. Hach, HU. Wittchen	
21.1	Beschreibung der Verfahren	452
21.2	Wirkprinzipien	453
21.3	Durchführung	453
21.4	Indikation	461
21.5	Wirksamkeit	461
	Literatur	462
22	Reizkonfrontationsmethoden	465
22.1	Beschreibung der Verfahren	466
22.2	Wirkprinzipien	466
22.3	Durchführung	468
22.4	Indikation	474
22.5	Wirksamkeit	474
	Literatur	475
	Encluded	4/3
23	Kognitive Therapieverfahren	477
	S. Mühlig, A. Poldrack	
23.1	Beschreibung der Verfahren	478
23.2	Wirkprinzipien	478
23.3	Durchführung	483
23.4	Indikation	493
23.5	Wirksamkeit	493
23.6	Ausblick	494
	Literatur	495
24	Trainings der Selbstsicherheit,	
	sozialer Fertigkeiten und der	
	Kommunikation	497
	S. Helbig, M. Klose	
24.1	Beschreibung der Verfahren	498
24.2	Wirkprinzipien	501
24.3	Durchführung	501
24.4	Indikation	504
24.5	Wirksamkeit	505
	Literatur	506
25	Stressbewältigungs- und Problemlöse-	
	trainings	509
	A. Bittner, S. Helbig	
25.1	Beschreibung der Verfahren	510
25.2	Wirkprinzipien	510
25.3	Durchführung	512
25.4	Indikation	513
25.5	Wirksamkeit	515
	Literatur	516
26	$\label{local_model} \textbf{Motivierende Interventions strategien} \ \ldots \ .$	517
	J. Hoyer, Th. Lang	
26.1	Beschreibung des Verfahrens	518
26.2	Wirkprinzipien	519

26.3 Durchführung . . . . . . . . . . . . . . . . 520 

XIV	Inha	altsverzeichnis	
	26.5		
	26.5	Wirksamkeit	
	27	Ressourcenaktivierung	. 525
	27.4	K. Beesdo	
	27.1	and the state of t	. 526
	27.2 27.3	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. 526
	27.3 27.4	a archiamang	. 527
	27.5		. 532
	27.0	Literatur	
	28	Hausaufgaben und Verhaltensverträge	. 535
		L. Fehm, S. Helbig	
	28.1	Beschreibung des Verfahrens	
	28.2	Wirkprinzipien	
	28.3	Durchführung	
	28.4	Indikation	
	28.5	Wirksamkeit	
		Literatur	540
	29	Psychoedukation	543
	29.1	S. Mühlig, F. Jacobi	
	29.1	Beschreibung des Verfahrens	544
	29.3	Wirkprinzipien und Ziele	544
	29.4	Durchführung	545
		Literatur	548 550
	30	Entwicklung und Beurteilung	
		therapeutischer Interventionen	553
	20.4	F. Jacobi	
	30.1	Perspektiven der Interventionsforschung: Das Wechselspiel zwischen Entwicklung und	
		Beurteilung	554
	30.2	Phasen der Therapieevaluation	557
	30.3	Überblick zum Forschungsstand bei	337
		verschiedenen Interventionsverfahren	569
	30.4	Die Erforschung von Wirkfaktoren und	
		Wirkmechanismen	571
	30.5	Die perfekte therapeutische Intervention	576
		Literatur	579
	sids		14-0
		C Störungen	
		<b></b>	ė ar
	31	Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitäts-	
		störungen (ADHS)	583
		F. Petermann, U. Ruhl	
		Grundlagen	586
		Klassifikation und Diagnostik	586
		Epidemiologie	588
	J	recording the second se	590

31.5		. 594
31.6	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
31.7	Resümee	. 598
	Literatur	. 599
32	Störungen durch Substanzkonsum:	
	Eine Einführung	. 603
	G. Bühringer	
32.1	Tersus substanzspezinsche	
	Betrachtung	. 604
32.2	Memoral Memorale and Epidemiologie	
	substanzbezogener Störungen	. 604
32.3	a martin Entering in and 1 topicinsicht im Laufe	
	der Jahrhunderte	605
32.4	massimulation and Diagnostik	606
32.5		610
	Literatur	611
22		
33	Drogenmissbrauch und -abhängigkeit	613
	H. Küfner, C. Metzner, G. Bühringer	
33.1	Begriffsklärungen	614
33.2	Diagnostik und Klassifikation	
33.3	Epidemiologie	615
33.4	Ätiologie	616
33.5	Behandlung	625
33.6	Resümee	633
	Literatur	634
34	Alkoholmissbrauch und -abhängigkeit	637
	J. Lindenmeyer	037
34.1	Alkoholismus als gesellschaftliches Phänomen	620
34.2	Diagnostik und Klassifikation	638
34.3	Diagnostische Verfahren	639 643
34.4	Epidemiologie	645
34.5	Ätiologie	645
34.6	Spontanverlauf	651
34.7	Behandlung	651
34.8	Wirksamkeit	656
34.9	Offene Fragen	656
34.10	Resümee	658
	Literatur	658
		030
35	Nikotinabhängigkeit	661
	E. Hoch, Ch. Kröger	
35.1	Tabak – Eine Superdroge	662
35.2	Klassifikation und Diagnostik	662
35.3	Epidemiologie der Nikotinabhängigkeit	664
35.4	Ätiologie	665
35.5	Spontanverlauf	666
35.6	Multimodale Interventionsansätze	666
35.7	Resümee	672
	Literatur	

36	Psychotische Störungen und Schizophrenie	675
	ER. Rey	
36.1	Störungsbild	677
36.2		679
36.3	Epidemiologie	683
36.4		685
36.5		
	der Krankheitsdisposition zur Molekulargenetik	690
36.6		699
36.7		
	und psychophysiologische Faktoren	703
36.8	Das Vulnerabilitäts-Stress-Modell	709
36.9	Behandlung	711
36.10	0 Rehabilitation	722
36.1		725
	Literatur	726
	Electrical Control of the Control of	, 20
37	Depressive Störungen: Major Depression	
	und Dysthymie	731
	K. Beesdo, HU. Wittchen	
37.1	Was sind depressive Störungen?	732
37.2	Klassifikation und Diagnostik	733
37.2	Epidemiologie	736
37.4	Verlauf	740
37.4	Entstehungsbedingungen	741
37.5	Interventionsansätze	749
37.0		
37.7	Resümee	759
	Literatur	760
38	Panik und Agoraphobie	763
50	T. In-Albon, J. Margraf	,03
38.1	Störungsbild und Klassifikation	764
38.2	Epidemiologie und Verlauf	767
38.3	Erklärungsmodelle	767
38.4	Risikofaktoren	770
38.5		771
38.6	Diagnostik	773
38.7	Behandlung	774
38.8 38.9	Offene Fragen	778
30.9	Resümee	778 778
	Literatur	//8
39	Generalisierte Angststörung	781
37	I. Hoyer, K. Beesdo	701
39.1	J. Hoyer, K. Beesao  Diagnostik und Klassifikation	782
	_	
39.2 39.3	Epidemiologie	784 785
	3	
39.4	Spontanverlauf	789
39.5	Behandlung	789
39.6	Offene Fragen	792
39.7	Resümee	792

40	Soziale Phobie	795
40.1	Diagnostik und Klassifikation	796
40.2	Epidemiologie	797
40.3	Ätiologie und Verlauf	798
40.4	Behandlung	801
40.5	Zukunftsperspektiven	808
40.6	Resümee	
40.0		808
	Literatur	809
41	Spezifische Phobien	811
41.1	Störungsbild	812
41.2	Diagnostik und Klassifikation	813
41.3	Epidemiologie	814
41.4	Ätiologie	815
41.5	Behandlung	816
41.6	Resümee	820
	Literatur	821
42	Posttraumatische Belastungsstörungen	823
	A. Boos, J. Müller	
42.1	Diagnostik und Klassifikation	824
42.2	Epidemiologie	827
42.3	Ätiologie	830
42.4	Behandlung	834
42.5	Resümee	837
	Literatur	838
43	Zwangsstörungen	841
	H. Reinecker	
43.1	Grundlagen	842
43.2	Störungsbild und diagnostische Kriterien	842
43.3	Epidemiologie	843
43.4	Ätiologie	843
43.5	Beginn und Verlauf	847
43.6	Behandlung	848
43.7	Resümee	852
	Literatur	853
44	Somatoforme Störungen	855
	A. Martin, W. Rief	
44.1	Störungsbild	856
44.2	Diagnostik und Klassifikation	857
44.3	Epidemiologie	860
44.4	Ätiologie	861
44.5	Verlauf	864
44.6	Behandlung	865
44.7	Ungelöste Probleme	868
44.8	Resümee	869
	Literatur	869

# XVI

Inhaltsverzeichnis

45.4

45.5

45.6

45.7

46

46.1

46.2

46.3

46.4

46.5

46.6

46.7

46.8

47

47.1

47.2

45	Stressabhängige körperliche Beschwerden	871
	U.M. Nater, U. Ehlert	
45.1	Was ist Stress?	872
45.2	Ätiologie	873
45.3	Klassifikation	874
	45.1 45.2	U.M. Nater, U. Ehlert           45.1         Was ist Stress?           45.2         Ätiologie

Ausgewählte Störungsbilder . . . . . . . . . . . . .

Messung von Stressphänomenen .......

Störungsbild und Klassifikation . . . . . . . . . .

Differenzialdiagnose und Komorbidität . . . . . .

Behandlung ......

Diagnostik und Klassifikation . . . . . . . . . . . . . . . .

Kognitive Verhaltenstherapie: Ziele und Behandlungsschwerpunkte . . . . . . . . . . . . . . . .

C. Jacobi, M. de Zwaan

Ph. Hammelstein, J. Hoyer

875

878

879

880

880

883

884

888

890

891

891

896

899

906

907

911

912

47.3	Epidemiologie	917
47.4	Ätiologie	918
47.5	Verlauf	921
47.6	Behandlung	921
47.7	Offene Fragen	924
47.8	Resümee	925
	Literatur	925
48	Persönlichkeitsstörungen	927
	P. Fiedler	
48.1	Störungsbild	928
48.2	Klassifikation	929
48.3	Diagnostik	930
48.4	Epidemiologie	931
48.5	Ätiologie	931
48.6	Verlauf und Prognose	935
48.7	Behandlung	935
48.8	Resümee	943
	Literatur	944
	Avitang	
Gloss	ar	949
Sachv	rerzeichnis	963
Quell	enverzeichnis	981
		-0.

# A Grundlagen

1	Was ist Klinische Psychologie? Definitionen, Konzepte und Modelle – 3
2	Diagnostische Klassifikation psychischer Störungen – 25
3	Epidemiologische Beiträge zur Klinischen Psychologie – 53
4	Lernpsychologische Grundlagen – 87
5	Kognitiv-affektive Neurowissenschaft: Emotionale Modulation des Erinnerns, Entscheidens und Handelns – 107
6	Differentiellpsychologische Grundlagen der Klinischen Psychologie – 145
7	Biopsychologische Grundlagen – 165
8	Psychopharmakologische Grundlagen – 193
9	Neuropsychologische Grundlagen – 227
10	Verhaltensmedizinische Grundlagen – 255
11	Familiäre Transmission psychischer Störungen – 267
12	Entwicklungspsychologische Grundlagen – 281
13	Sozialpsychologische Grundlagen – 295
14	Occupational Health Psychology – Gegenstand, Modelle, Aufgaben – 311
15	Die Versorgung von Patienten mit psychischen Störungen – 331

# 1 Was ist Klinische Psychologie? Definitionen, Konzepte und Modelle

H.-U. Wittchen, J. Hoyer

1.1	Was ist Klinische Psychologie? - 4	
1.2	Interdisziplinäre Grundorientierung – 6	
1.3	Was sind psychische Störungen? - 6	
1.4 1.4.1 1.4.2 1.4.3 1.4.4	Psychodynamische Perspektive – 15 Kognitiv-behaviorale Perspektive – 17	0 (
1.5	Herausforderungen – 22	
	Literatur – 23	



# 2 Diagnostische Klassifikation psychischer Störungen

H.-U. Wittchen

2.1	Abnorm oder normal – Krank oder gesund? – 26
2.1.1	Definition von Gesundheit und Krankheit – 27
2.1.2	Krankheit als hypothetisches Konstrukt – 28
2.1.3	Manifestationsebenen und Definition psychischer Störungen – 30
2.2	Warum brauchen wir eigentlich eine Klassifikation psychischer Störungen? – 30
2.2.1	Begriffe und Konzepte – 31
	Ziele diagnostischer Klassifikationssysteme – 32
2.3	Einteilungsgesichtspunkte für Klassifikationssysteme – 33
2.3.1	Mögliche Ansatzpunkte – 33
2.3.2	Idealtypische und deskriptive Klassifikationssysteme – 33
2.3.3	Der Wendepunkt: Die Einführung des US-amerikanischen DSM-III – 36
2.4	Die Internationale Klassifikation der Krankheiten (ICD) in ihrer 10. Revision – 37
2.5	Die DSM-IV-TR-Klassifikation – 41
2.5.1	Das multiaxiale System des DSM-IV – 41
2.5.2	Diagnostische Gesamtbeurteilung – 45
2.5.3	Weitere Besonderheiten des DSM-IV-Systems – 45
2.6	Psychische Störungen im Jahre 2011? – 50
	Literatur - 51

## 3 Epidemiologische Beiträge zur Klinischen Psychologie

H.-U. Wittchen, F. Jacobi

3.1	Warum ist die Epidemiologie relevant? > 54
3.2 3.2.1 3.2.2 3.2.3	Epidemiologische Grundlagen und Konzepte 55  Definition und Aufgabenspektrum – 55  Epidemiologische Konzepte und Prinzipien – 56  Designs, Methoden und Auswertung – 60
3.3 3.3.1 3.3.2 3.3.3 3.3.4 3.3.5 3.3.6	Behinderungen, Einschränkungen und Lebensqualität – 73  Versorgungsepidemiologische Beiträge – 75  Ätiologische und pathogenetische Beiträge – 78
3.4	Ungelöste Forschungsfragen – 82
	Literatur – 83

# 4 Lernpsychologische Grundlagen

M. Rinck, E. Becker

Literatur - 105

4.1	Grundlagen und Grundbegriffe – 88
4.1.1	Klassische Konditionierung – 88
4.1.2	Operante bzw. instrumentelle Konditionierung – 92
	Modelllernen – 98
4.1.4	Kognitives Lernen – 98
4.1.5	Die biologischen Grundlagen des Lernens – 100
4.2	Lernpsychologische Grundlagen der Verhaltenstherapie – 101
4.2.1	Klassische Konditionierung: Klingelmatte, Aversionstherapie,
	Stimuluskontrolle – 101
4.2.2	Operante Konditionierung: Kontingenzmanagement, Shaping, Chaining,
	Token Economies – 102
4.2.3	Modelllernen – 103
4.2.4	Konfrontationsbehandlung – 103
4.3	Neuere Entwicklungen – 103

1

### 5 Kognitiv-affektive Neurowissenschaft: Emotionale Modulation des Erinnerns, Entscheidens und Handelns

Th. Goschke, G. Dreisbach

Literatur - 139

5.1	<b>Wozu kognitiv-aff</b> ektive Neurowissenschaft in der Klinischen Psychologie? – 108
5.2	<b>Definition, Klassifikation und Funktion von Emotionen</b> – 108
5.3	Determinanten von Emotionen – 110
5.3.1	Zur Bedeutung körperlicher Reaktionen für das Emotionserleben – 110
5.3.2	Zur Bedeutung kognitiver Bewertungen für die Emotionsauslösung – 11
5.3.3	Bewusste und unbewusste Auslösung von Emotionen – 112
5.4	Neurobiologische Grundlagen der Interaktion von Emotion und Kognition – 113
5.4.1	Die Bedeutung der Amygdala für die Furchtverarbeitung und das implizite Emotionsgedächtnis – 114
5.4.2	Neurobiologie von Belohnung und Anreizmotivation – 119
5.4.3	Orbitofrontaler Kortex und emotionale Entscheidungen – 120
5.4.4	Kognitive Kontrolle von Emotionen – 126
5.5	Emotionale Einflüsse auf das Gedächtnis – 129
5.5.1	Multiple Formen des Gedächtnisses – 129
5.5.2	Konsolidierung neuer Gedächtnisinhalte – 131
5.5.3	Emotionale Modulation des Gedächtnisses – 132
5.5.4	Stress und Gedächtnis – 133
5.5.5	Stimmungskongruenzeffekte bei Gedächtnis- und Aufmerksamkeits- prozessen – 136
5.5.6	Emotionale Modulation des Informationsverarbeitungsmodus – 137

# 6 Differentiellpsychologische Grundlagen der Klinischen Psychologie

T. Hensch

6.1	Differentielle und Klinische Psychologie:
	Grundlegende Konzepte – 146
6.2	Klinische Persönlichkeitskonzepte mit differentiellpsychologischer Herangehensweise – 147
6.2.1	Vulnerabilitäts- und Protektivfaktoren – 147
6.2.2	Weitere klinisch nah konstruierte Persönlichkeitsverfahren – 151
6.3	Biopsychologische Persönlichkeitstheorien, biologische Einzeltraits und Klinische Psychologie – 152
6.3.1	Biopsychologische Persönlichkeitstheorien – 152
6.3.2	Interindividuelle Unterschiede in einzelnen biologischen Parametern – 157
6.4	Korrelative Traittheorien und Klinische Psychologie – 159
6.5	Klinische Psychologie und interindividuelle Besonderheiten der Emotion, Motivation und Kognition – 160
6.5.1	Ängstlichkeit, Schüchternheit und Behavioral Inhibition – 160
6.5.2	Repression – Sensitization und Angstbewältigungsdispositionen – 161
	Kognitive Konzepte – 161
6.5.3	Rogilitive Ronzepte 101
6.6	Resümee – 161
	Literatur - 162

### 7 Biopsychologische Grundlagen

C. Kirschbaum, M. Heinrichs

7.1	Biopsychologie und Klinische Psychologie – 166
7.2	Anatomie und Funktion des Nervensystems - 166
7.2.1	Organisation des Nervensystems – 166
7.2.2	Zellen des Nervensystems – 167
7.2.3	Informationsübermittlung im Nervensystem – 168
7.2.4	Das zentrale Nervensystem – 170
7.2.5	Das autonome Nervensystem – 173
7.3	Endokrinologische Grundlagen – 176
7.3.1	Endokrine Drüsen und Hormone – 177
7.3.2	Hormonrezeptoren – 177
7.3.3	in the contract of the contrac
7.4	Immunologische Grundlagen – 184
7.4.1	Erste Abwehrreihe: Physische Barrieren – 185
7.4.2	Zweite Abwehrreihe: Angeborene Immunität – 185
7.4.3	Dritte Abwehrreihe: Adaptive Immunität – 186
7.4.4	Psychoneuroimmunologie – 188
7.5	Gene und Verhalten – 189
	Literatur – 191

# 8 Psychopharmakologische Grundlagen

Th. Köhler

8.1	Überblick – 195
8.2	Synaptische Übertragung – 195
8.2.1	Struktur von Synapsen – 195
8.2.2	Allgemeines zur synaptischen Übertragung, Rezeptoren
	und lonenkanäle – 195
8.2.3	lonenkanal- und G-Protein-gebundene Rezeptoren – 196
8.2.4	Präsynaptische Autorezeptoren – 196
8.2.5	Arten von Transmittern – 196
8.2.6	Inaktivierung von Transmittern – 197
8.2.7	Subtypen von Rezeptoren für denselben Transmitter – 197
8.3	Einzelne Transmittersysteme und ihre pharmakologische
	Beeinflussung - 197
8.3.1	Cholinerges System – 197
8.3.2	Dopaminerges System – 199
8.3.3	Noradrenerges System – 200
8.3.4	Serotonerges System – 201
8.3.5	Histaminerges System – 201
8.3.6	GABAerges System – 201
8.3.7	
8.3.8	Endogenes Opioidsystem – 202
8.4	Pharmakologische Beeinflussung der synaptischen
	Übertragung – 203
8.4.1	Agonistische Effekte – 203
8.4.2	Antagonistische Effekte – 204
	Psychopharmaka im Überblick – 205
8.5	
8.6	Neuroleptika und die Behandlung der Schizophrenie 🥟 207
8.6.1	Symptomatik und biologische Grundlagen der Schizophrenie – 207
8.6.2	Neuroleptika – 208
8.7	Antidepressiva, Phasenprophylaktika. Antimanika
J.,	und die Behandlung affektiver Storungen – 210
8.7.1	Monoaminhypothese der Depression, biopsychologische Annahmen
0.7.1	zu Manie und bipolaren Störungen – 210
8.7.2	Antidepressiva – 211
0.7.2	the manager of the standard of

8.7.3 Substanzen zur Behandlung manischer Episoden – 214
8.7.4 Phasenprophylaktika (Stimmungsstabilisierer) – 215



	(Antidementiva, Nootropika) – 216
8.9	Anxiolytika, Sedativa und Hypnotika – 217
8.9.1	Transmittersysteme in Zusammenhang mit Angst, Sedierung und Schlafinduktion – 217
8.9.2 8.9.3	Medikamente zur Behandlung von Unruhe und Angst, Schlafmittel – 217 Pharmakologische Behandlung von Angststörungen – 219

Antidementiva und die Behandlung von Demenzen  $\sim 2\,\mathrm{i}\,6$ 

8.8.1 Demenzielles Syndrom und Formen von Demenzen – 216
 8.8.2 Medikamente zur Behandlung demenzieller Syndrome

8.10 Psychostimulanzien und ADHS – 221

8.8

8.11 Medikamente zur Behandlung substanzbedingter Störungen – 222

Literatur – 224

# 9 Neuropsychologische Grundlagen

S. Gauggel

9.1	Was ist Neuropsychologie? – 228
9.2	Wichtige historische Entwicklungsschritte - 228
9.3	Methoden der Neuropsychologie – 231
9.4	Neuropsychologische Diagnostik – 233
9.5	Neuronale Netzwerke – 235
9.6	Neuronale Plastizität – 237
9.7 9.7.1	Neuropsychologische Störungen – 237 Neuropsychologische Syndrome und Funktionsstörungen – 239
9.8 9.8.1 9.8.2 9.8.3 9.8.4 9.8.5	Neuropsychologische Therapie – 248  Auf Funktionsrestitution abzielende Interventionen – 248  Auf Kompensation ausgerichtete Interventionen – 249  Integrierte Verfahren – 250  Restitution und Kompensation – 251  Effektivität der neuropsychologischen Therapie – 251
9.9	Fazit und Perspektive – 251
	Literatur – 252

## 10 Verhaltensmedizinische Grundlagen

U. Ehlert

10.1	Warum »Verhaltensmedizin«? – 256
10.1.1	Definition der Verhaltensmedizin - 256
10.1.2	Etablierung der Verhaltensmedizin – 257
10.1.3	Verhaltensmedizin und ihre Nachbardisziplinen – 258
10.2	Zentrale theoretische Konzepte der Verhaltensmedizin – 259
10.2.1	Stress und Coping – 259
10.2.2	Risiko- und Schutzfaktoren – 261
10.3	Anwendung der Verhaltensmedizin – 262
10.3.1	Verhaltensmedizin in unterschiedlichen Settings – 262
10.3.2	Verhaltensmedizin in der Prävention, Intervention und Rehabilitation – 263
	Literatur – 265

# 11 Familiäre Transmission psychischer Störungen

R. Lieb

11.1	Was heißt familiäre Transmission psychischer Störungen? – 268
11.2	Transmissionsmodelle – 269
11.3 11.3.1 11.3.2	Untersuchungsmethoden – 269 - Methoden zur Untersuchung genetischer Faktoren – 269 Methoden mit genetischen Markern (molekularbiologische Untersuchungen) – 273
11.4	Zum Zusammenspiel von genetischen und Umweltfaktoren – 276
11.5	Klinische und kausale Heterogenität – 276
11.6	Offene Fragen für die Zukunft – 277
	Literatur – 279

# 12 Entwicklungspsychologische Grundlagen

R. Oerter

12.1	Entwicklungspsychologie als Basis der Klinischen Psychologie – 282
12.2	Bedingungsfaktoren für gesunde und pathologische Entwicklung – 282
12.2.1	Risiko- und Schutzfaktoren, Vulnerabilität und Resilienz – 282
12.2.2	Multifinalität und Äquifinalität – 284
12.2.3	Entwicklungsmodelle – 284
12.3	Entwicklungskonzepte - 285
12.3.1	Entwicklungsaufgaben – 285
12.3.2	Kritische Lebensereignisse – 287
12.3.3	Selbstentwicklung – 288
12.3.4	Lebensstile - 289
12.3.5	Lebens- und Entwicklungsthematiken – 289
12.4	Der Mensch als emergentes System — 290
12.5	Fazit – 291
	Literatur – 292

### 13 Sozialpsychologische Grundlagen

M. Pinquart

13.1	Die Bedeutung sozialpsychologischer Faktoren
	für die Klinische Psychologie – 296
13.2	Soziale Einflüsse auf die Entstehung und den Verlauf
	psychischer Störungen – 297
13.2.1	Stigmatisierung und soziale Etikettierung – 297
13.2.2	Gestörtes Sozialverhalten von Bezugspersonen – 298
13.2.3	Fehlen sozialer Unterstützung, soziale Zurückweisung
	und soziale Verluste – 300
13.2.4	Einflüsse von Medien und sozialen Gruppen – 301
13.2	
13.3	Gestörte Verarbeitung sozialer Informationen – 302
13.3.1	Soziale Aufwärtsvergleiche – 302
13.3.2	Dysfunktionale Attributionsmuster – 302
13.3.3	Exzessive selbstgerichtete Aufmerksamkeit – 305
. 0.0.0	
13.4	Dysfunktionale Einstellungen und Kompetenzdefizite – 306
13.4.1	Niedriger Selbstwert und geringe Selbstwirksamkeitserwartungen – 306
13.4.2	Mangel an sozialer Kompetenz – 306
13.4.3	Selbstöffnung – 306
13.4.4	Selbstbenachteiligendes Verhalten – 307
13.4.5	Problematische soziale Emotionen – 307
13.4.6	Dysfunktionale Einstellungen – 307
13.4.0	System of the second of the se
13.5	Sozialpsychologische Prozesse in der psychologischen Beratung
, 3.3	und Psychotherapie – 307
	, ,
13.6	Resümee – 308
	1000
	Literatur - 309
	SM F M AND A M T A T T T T

# 14 Occupational Health Psychology – Gegenstand, Modelle, Aufgaben

P. Richter

14.1	Fehlbelastungen und gesundheitliche Auswirkungen in der Arbeitswelt – 312
14.2	Occupational Health Psychology - 313
14.2.1	Stressoren und Ressourcen in Organisationen – 315
14.2.2	Präventionsmaßnahmen – 316
14.2.3	Gesundheitsförderung – 317
14.3	Modelle der Beziehung zwischen Belastung
	und Gesundheit – 319
14.3.1	Das Arbeitsanforderungs-Tätigkeitsspielraum-Modell – 319
14.3.2	Das Gratifikationskrisenmodell – 321
14.4	Gestaltung gesundheitsfördernder Arbeit - 322
14.4.1	Bedingungs- und personenbezogene Ansätze
	in der Gesundheitsförderung – 322
14.4.2	Projektierende und korrigierende Arbeitsgestaltung – Vorbeugen ist
	besser als Heilen – 323
14.5	Notwendige weitere Entwicklungsschritte – 326
	Literatur - 327

### 15 Die Versorgung von Patienten mit psychischen Störungen

H. Schulz, D. Barghaan, T. Harfst, U. Koch

15.1	Rechtliche und versicherungsrechtliche Voranssetzungen 330
15.2	Stationäre Versorgung 334
15.2.1	Strukturen der stationären psychotherapeutischen Versorgung – 334
15.3	Ambulante psychosoziale Versorgung:
	Struktur, Prozess and Outcome 33:
15.3.1	Strukturen der ambulanten Versorgung – 337
15.4	Abschätzung des Versorgungsgrades 340
15.4.1	Bestehende Behandlungskapazitäten für Psychotherapie – 340
15.4.2	Behandlungsbedürftige bzwwillige Patienten – 341
15.4.3	Zur Frage von Über- oder Unterversorgung – 342
15.5	Fazit und Ausblick - 343
	Literatur – 345

### 16 Diagnostische Prozesse in der Klinischen Psychologie und Psychotherapie

H.-U. Wittchen, J. Hoyer

16.1	Ohne Diagnose keine Intervention:  Von der Diagnose zur Indikation und Therapie – 350
1611	Warum ist die Diagnostik wichtig? – 350
16.1.1	
16.1.2	Was ist der diagnostische Prozess? – 351
16.2	Der diagnostische Prozess im Überblick – 352
16.3	Makroebene: Ablauf von Eingangsuntersuchung und klassifikatorischer Diagnostik – 353
16.3.1	Diagnostischer Kontext – 354
16.3.2	Psychopathologischer Befund und Testverfahren – 356
16.3.3	Verfahren und Ableitung von Diagnosen – 358
16.3.4	Standardisierte diagnostische Interviews – 359
16.4	Erfassung sonstiger medizinischer Beschwerden – 366
16.5	Erfassung von Biographie, Persönlichkeit und aktueller Lebenssituation – 368
16.6	Richtlinien für die Diagnosestellung – 372
16.7	Mikroebene – 374
16.7.1	Funktionale Verhaltens- und Bedingungsanalyse - 374
16.7.2	Erweiterungen 376
16.7.3	Methoden der Verhaltensdiagnostik – 378
16.8	Therapiebegleitende Diagnostik – 379
	Literatur – 381

### 17 Verhaltensanalyse und Verhaltensmodifikation auf der Basis lernpsychologischer Erkenntnisse

S. Narciss

17.1	Lernpsychologische Grundannahmen und Erkenntnisse – 384
17.1.1	Verhalten und seine Konsequenzen: »Law of Effect« – 385
17.1.2	Bedingung – Verhalten – Konsequenz: Dreifach-Kontingenz – 386
17.1.3	Bedeutung der Verhaltenskonsequenz: Ziele und Anreize – 386
17.1.4	Beobachtung von Verhalten und Verhaltenskonsequenzen – 387
17.2	Verhaltensanalyse – 388
17.2.1	Verhaltenskomponente R – 388
17.2.2	Organismuskomponente O – 388
17.2.3	Stimuluskomponente 5 – 389
17.2.4	Konsequenzkomponente C – 389
17.2.5	Kontingenzkomponente K – 391
17.3	Verhaltensmodifikation – 392
17.3.1	Modifikation über die Stimuluskomponente S – 392
17.3.2	Modifikation über die Verhaltenskomponente R – 393
17.3.3	Modifikation über die Konsequenzkomponente C – 394
17.3.4	Modifikation über die Kontingenzkomponente K – 395
	Literatur = 395

# 18 Gesprächsführung in der Klinischen Psychologie und Psychotherapie

I. Hoyer, H.-U. Wittchen

18.1	Varianten der Gesprächsführung – 398
18.2	Gesprächsvoraussetzungen – 398
18.2.1	Aktives Zuhören – 398
18.2.2	Empathie - 400
18.2.3	Akzeptanz – 400
18.3	Grundprinzipien verhaltenstherapeutischer
	Gesprächsführung – 402
18.3.1	Transparenz – 402
18.3.2	Struktur – 403
18.3.3	Konkretisieren, Präzisieren und Spezifizieren – 403
18.3.4	Geleitetes Entdecken – 403
18.3.5	
18.3.6	Zusammenfassen und Rückmelden – 404
18.3.7	Stringenz und Konsequenz – 404
18.4	Spezielle Zielsetzungen – 404
18.4.1	Information und Modellvermittlung – 404
18.4.2	Kognitive Umstrukturierung – 405
18.4.3	Förderung von Compliance und Eigenverantwortlichkeit – 405
18.4.4	Klärungsorientierte Psychotherapie – 406
18.5	Resümee – 408
	Literatur – 408

# 19 Klinisch-psychologische und psychotherapeutische Verfahren im Überblick

H.-U. Wittchen, J. Hoyer, L. Fehm, F. Jacobi, J. Junge

19.1	Was sind klinisch-psychologische Interventionen – Was ist Psychotherapie? – 410
19.1.1	Was ist Psychotherapie? – 411
19.1.2	Eine Arbeitsdefinition von Psychotherapie – 412
19.1.3	Wirkfaktoren – 413
19.2	Was sind definierte Ziele einer Psychotherapie? - 415
19.3	Der psychotherapeutische Kontext und allgemeine
	Rahmenbedingungen – 415
19.3.1	Die Frage des Settings: Ambulante versus stationäre Behandlung – 416
19.3.2	Einzel- versus Gruppentherapie – 417
19.3.3	Manualisierte versus individualisierte Behandlung – 419
19.4	Psychotherapeutische Richtungen und Verfahren – 420
19.4.1	Unterstützende (unspezifische) Psychotherapie – 421
19.4.2	Tiefenpsychologische Psychotherapien – 422
19.4.3	Kognitiv-verhaltenstherapeutische Verfahren – 427
19.4.4	Gesprächspsychotherapie – 428
19.4.5	Psychologische Psychotherapie – 428
19.5	Interventionen ohne direkte Therapeutenanleitung – 430
19.5.1	»Bibliotherapie« – 430
19.5.2	Selbsthilfegruppen – 430
19.6	Resümee – 431
	Literatur – 431

### 20 Operante Verfahren

J. Junge-Hoffmeister

Literatur - 449

20.1	Beschreibung des Verfahrens – 436
20.2	Wirkprinzipien – 436
20.2.1	Verstärkerpläne – 437
20.2.2	Diskriminationslernen und Stimuluskontrolle – 437
20.2.3	Differenzierungslernen – 438
20.3	Durchführung – 438
20.3.1	Strategien des Verhaltensaufbaus – 439
20.3.2	Strategien des Verhaltensabbaus 440
20.3.3	Komplexe Verstärkungssysteme – 441
20.3.4	Biofeedback 445
20.3.5	Transfer der Effekte operanter Therapiemethoden in den Alltag – 445
20.4	Indikation – 447
20.5	Wirksamkeit – 448

## 21 Entspannungsverfahren

U. Ruhl, I. Hach, H.-U. Wittchen

Literatur - 462

21.1	Beschreibung der Verfahren – 452	
21.2	Wirkprinzipien – 453	
21.3	Durchführung – 453	
21.3.1	Progressive Muskelrelaxation - 454	
21.3.2	Entspannung als Coping Skill: Angewandte Entspannung nach Öst	- 459
21.3.3	Autogenes Training – 460	
21.4	Indikation - 461	
21.5	Wirksamkeit – 461	

### 22 Reizkonfrontationsmethoden

P. Neudeck

22.1	Beschreibung der Verfahren – 466
22.2	Wirkprinzipien – 466
22.2.1	Implosion – 466
22.2.2	Systematische Desensibilisierung – 467
22.2.3	Angstbewältigungstraining – 468
22.2.4	Graduierte und massierte Reizkonfrontation in vivo – 468
22.2.5	Kognitive Modelle – 468
22.3	Durchführung – 468
22.3.1	Implosionstherapie – 468
22.3.2	Systematische Desensibilisierung – 470
22.3.3	Angstbewältigungstraining – 470
22.3.4	Graduierte und massierte Reizkonfrontation in vivo - 471
22.4	Indikation - 474
22.5	Wirksamkeit – 474

### 23 Kognitive Therapieverfahren

S. Mühlig, A. Poldrack

Beschreibung der Verfahren – 478
Wirkprinzipien – 478
Theoretische Konzepte – 478
Wirkprinzipien und therapeutische Interventionsebenen – 481
Durchführung – 483
Vermittlung des kognitiv-therapeutischen Grundprinzips
(Psychoedukation) – 483
Kognitive Umstrukturierung (Intervention) – 484
Indikation - 493
Wirksamkeit - 493
Ausblick – 494

# 24 Trainings der Selbstsicherheit, sozialer Fertigkeiten und der Kommunikation

S. Helbig, M. Klose

24.1	Beschreibung der Verfahren – 498
24.1.1	Selbstsicherheitstrainings – 498
24.1.2	Trainings sozialer Fertigkeiten – 499
24.1.3	Kommunikationstrainings – 500
24.2	Wirkprinzipien – 501
24.3	Durchführung – 501
24.4	Indikation - 504
24.5	Wirksamkeit – 505

#### 25 Stressbewältigungsund Problemlösetrainings

A. Bittner, S. Helbig

25.1	Beschreibung der Verfahren – 510
25.2	Wirkprinzipien – 510
25.3	Durchführung – 512
25.4	Indikation - 513
25.5	Wirksamkeit – 515

### 26 Motivierende Interventionsstrategien

J. Hoyer, Th. Lang

26.1	Beschreibung des Verfahrens – 518
26.2	Wirkprinzipien – 519
26.3	Durchführung – 520
26.4	Indikation - 522
26.5	Wirksamkeit – 523

### 27 Ressourcenaktivierung

K. Beesdo

27.1	Beschreibung des Verfahrens – 526
27.2	Wirkprinzipien – 526
27.3	Durchführung – 527
27.3.1	Inventare zur Erfassung von Ressourcen – 528
27.3.2	Vorgehensweise - 530
27.3.3	Ansätze zur Ressourcenaktivierung – 531
27.4	Indikation – 532
27.5	Wirksamkeit – 532

### 28 Hausaufgaben und Verhaltensverträge

L. Fehm, S. Helbig

28.1	Beschreibung des Verfahrens	- 536
28.2	Wirkprinzipien – 536	
28.3	Durchführung – 537	
28.4	Indikation – 539	
28.5	Wirksamkeit – 540	

### 29 Psychoedukation

S. Mühlig, F. Jacobi

29.1	Beschreibung des Verfahrens – 544	
29.2	Wirkprinzipien und Ziele – 544	
29.3	Durchführung – 545	
29.3.1	Störungsinformationen: Vermittlung eines angemessenen	
	Störungsmodells – 545	
29.3.2	Therapieinformationen – 547	
29.3.3	Selbstmanagementkompetenzen – 547	
29.3.4	Allgemeine Regeln zur Optimierung psychoedukativer Maßnahmen	- 547
29.4	Indikation und Wirksamkeit – 548	
	Literatur – 550	

#### 30 Entwicklung und Beurteilung therapeutischer Interventionen

F. Jacobi

30.1	Perspektiven der Interventionsforschung:  Das Wechselspiel zwischen Entwicklung und Beurteilung – 554
30.1.1	Legitimation und Evaluation versus Neuentwicklung von Verfahren – 554
30.1.2	Psychotherapietheorien neuer Generation – 555
30.2	Phasen der Therapieevaluation – 557
30.2.1	Vorbemerkung: Wissenschaftliche Fundierung versus wissenschaftliche Anerkennung – 557
30.2.2	Phasen der Psychotherapieprüfung in Analogie zur Pharmaprüfung – 558
30.2.3	Die besondere Bedeutung der Phase III: Anforderungen
	an Wirksamkeitsstudien – 560
30.2.4	Ausblick: »Patient focused therapy research« als Phase V
	der Therapieevaluation? – 565
30.3	Überblick zum Forschungsstand bei verschiedenen Interventionsverfahren – 569
30.3.1	Unterschiedliche Therapieformen – gleiche Wirkung? – 569
30.3.2	Empirically Supported Treatments (EST) – 571
30.4	Die Erforschung von Wirkfaktoren und Wirkmechanismen – 571
30.4.1	»Allgemeine« und »unspezifische« Faktoren:
	Psychologische Intervention = Placebo? - 573
30.4.2	Sollten klinisch-psychologische Interventionen standardisiert oder
	individualisiert durchgeführt werden? – 574
30.4.3	Beispiel für die systematische Weiterentwicklung einer Therapie der posttraumatischen Belastungsstörung – 574
30.4.4	Diagnosetechnologien – 576
30.5	Die perfekte therapeutische Intervention – 576

#### 31 Aufmerksamkeitsdefizit-/ Hyperaktivitätsstörungen (ADHS)

F. Petermann, U. Ruhl

31.1	Grundlagen – 586
31.2	Klassifikation und Diagnostik – 586
31.2.1	Klassifikation – 586
31.2.2	Diagnostik – 586
31.3	Epidemiologie – 588
31.3.1	Prävalenz – 588
31.3.2	Komorbidität – 588
31.3.3	Geschlechtseffekte – 589
31.3.4	Verlauf – 589
31.4	Ätiologie – 590
31.4.1	Genetische Faktoren – 590
31.4.2	Exogene Effekte auf das Zentralnervensystem – 591
31.4.3	Neurobiologische Faktoren – 591
31.4.4	Biochemische Faktoren – 592
31.4.5	Neuropsychologische Faktoren – 592
31.4.6	Psychosoziale Faktoren – 593
31.5	Behandlung – 594
31.5.1	Medikamentöse Behandlung – 594
31.5.2	Kognitive Verhaltenstherapie – 594
31.5.3	Familienorientierte Behandlung – 595
31.5.4	Beratung von Erziehern und Lehrern – 596
31.5.5	EEG-Feedback – 596
31.5.6	Effektivität der verschiedenen Behandlungsansätze – 597
31.6	Zukunftsperspektiven – 598
31.7	Resümee – 598
	Literatur – 599

#### 32 Störungen durch Substanzkonsum: Eine Einführung

G. Bühringer

32.1	Störungs- versus substanzspezifische Betrachtung – 604
32.2	Gemeinsame Merkmale und Epidemiologie substanzbezogener Störungen – 604
32.3	Substanzkonsum und Problemsicht im Laufe der Jahrhunderte – 605
32.3.1	Von der Gottesstrafe zur Substanzstörung – 605
32.3.2	Politik als Einflussfaktor – 606
32.4	Klassifikation und Diagnostik – 606
32.4.1	Klassifikation – 606
32.4.2	Diagnostik – 608
32.4.3	Anamnese – 610
32.5	Neue Süchte? – 610

### 33 Drogenmissbrauch und -abhängigkeit

H. Küfner, C. Metzner, G. Bühringer

33.1	Begriffsklärungen – 614
33.2	Diagnostik und Klassifikation – 615
33.3	Epidemiologie – 615
33.3.1	Prävalenz des Konsums – 615
33.3.2	Prävalenz der Substanzstörungen – 615
33.4	Ätiologie – 616
33.4.1	Strukturelle Aspekte - 617
33.4.2	Funktionale Aspekte – 619
33.4.3	Verlaufsaspekte (Entwicklungsphasen) – 623
33.4.4	Zusammenfassung ätiologisch relevanter Faktoren und Prozesse
	und deren Bedeutung für Praxis und Forschung – 624
33.5	Behandlung – 625
33.5.1	Grundprobleme der Behandlung: ambivalente Motivation
	und permanente Rückfallgefahr – 625
33.5.2	Therapeutische Konzepte und zugrunde liegende Störungsmodelle – 626
33.5.3	Therapeutische Ziele – 628
33.5.4	Schwerpunkte der Intervention bei den einzelnen Substanzklassen – 629
33.6	Resümee - 633
	Literatur – 634

## 34 Alkoholmissbrauch und -abhängigkeit

J. Lindenmeyer

34.1

34.2	Diagnostik und Klassifikation – 639
34.2.1	Alkoholabhängigkeit – 640 Unterscheidung von körperlicher und psychischer Abhängigkeit – 641
34.2.2 34.2.3	Schädlicher Konsum von Alkohol – 641
	Riskanter Alkoholkonsum – 642
34.2.4	Problem Drinkers, Alcohol Abuse, Alkoholmissbrauch
34.2.5	und Alkoholabusus – 643
	und Alkonolabusus – 643
34.3	Diagnostische Verfahren – 643
34.3.1	Alkoholmarker – 643
34.3.2	Atem- und Blutalkoholmessungen – 644
34.3.3	Screening Fragebogen – 644
34.3.4	Diagnostische Interviews – 644
34.3.5	Alkoholspezifische Fragebogen – 644
34.4	Epidemiologie – 645
	•
34.5	Ätiologie – 645
34.5.1	Intrapsychische Modelle der Alkoholabhängigkeit – 646
34.5.2	Neurobiologische Modelle der Alkoholabhängigkeit – 648
34.5.3	Psychosoziale Modelle der Alkoholabhängigkeit – 649
34.6	Spontanverlauf – 651
34.7	Behandlung – 651
34.7.1	Das Suchthilfesystem – 651
34.7.2	Medikamentöse Behandlung – 653
34.7.3	Psychotherapeutische Behandlung – 653
34.8	Wirksamkeit - 656
34.9	Offene Fragen – 656
34.10	Resümee – 658
	Literatur – 658

Alkoholismus als gesellschaftliches Phänomen - 638

### 35 Nikotinabhängigkeit

E. Hoch, Ch. Kröger

35.1	Tabak – Eine Superdroge – 662
35.2	Klassifikation und Diagnostik - 662
35.3	Epidemiologie der Nikotinabhängigkeit – 664
35.4	Ätiologie – 665
35.4.1	Neurophysiologische Ansätze – 665
35.4.2	Psychologische Konzepte – 666
35.5	c . Lat ccc
35.5	Spontanverlauf – 666
35.5	Multimodale Interventionsansätze – 666
	·
35.6	Multimodale Interventionsansätze – 666
<b>35.6</b> 35.6.1	Multimodale Interventionsansätze – 666 Vorbereitungsphase – 667 Beendigungsphase – 668
<b>35.6</b> 35.6.1 35.6.2	Multimodale Interventionsansätze – 666  Vorbereitungsphase – 667  Beendigungsphase – 668  Aufrechterhaltungsphase – 668
<b>35.6</b> 35.6.1 35.6.2 35.6.3	Multimodale Interventionsansätze – 666 Vorbereitungsphase – 667 Beendigungsphase – 668 Aufrechterhaltungsphase – 668
<b>35.6</b> 35.6.1 35.6.2 35.6.3 35.6.4	Multimodale Interventionsansätze – 666  Vorbereitungsphase – 667  Beendigungsphase – 668  Aufrechterhaltungsphase – 668  Medikamentöse Behandlung – 670

### 36 Psychotische Störungen und Schizophrenie

E.-R. Rey

36.1	Störungsbild – 677
36.2	Diagnostik und Klassifikation – 679
36.2.1	Symptome – 679
36.2.2	Das Konzept der Negativsymptomatik – 681
36.3	Epidemiologie – 683
36.3.1	Prävalenz, Inzidenz und Lebenszeitrisiko – 683
36.3.2	Sozioökonomischer Status – 683
36.3.3	Alter und Geschlecht – 685
36.4	Verlauf – 685
36.4.1	Frühverlauf – 685
36.4.2	Mittelfristiger Verlauf – 688
36.4.3	Langfristiger Verlauf – 689
36.5	Von der familiären (genetischen) Übertragung der Krankheitsdisposition zur Molekulargenetik – 690
36.5.1	Einführende Bemerkungen zur psychiatrischen Genetik – 690
36.5.2	Anlage-Umwelt-Problematik und Adoptivstudien – 693
36.5.3	Molekulargenetik der Schizophrenie – 696
36.6	Biochemische Theorien – 699
36.6.1	Dopaminhypothese der Schizophrenie – 699
36.6.2	Glutamat, GABA und Serotonin – 702
36.7	Neurophysiologische, neuropsychologische und psychophysiologische Faktoren – 703
36.7.1	Störungen der Aufmerksamkeit, Informationsaufnahme und Informationsverarbeitung – 703
36.7.2	Störungen im Arbeitsgedächtnis – 705
36.7.3	Bildgebende Verfahren in der Schizophrenieforschung – 707
36.8	Das Vulnerabilitäts-Stress-Modell – 709

### 37 Depressive Störungen: Major Depression und Dysthymie

K. Beesdo, H.-U. Wittchen

37.1	Was sind depressive Störungen? - 732
37.2	Klassifikation und Diagnostik – 733
37.2.1	Klassifikation – 733
37.2.2	Diagnostisches Vorgehen – 733
37.2.3	Diagnostik – 735
37.3	Epidemiologie – 736
37.3.1	Prävalenz – 736
37.3.2	Epidemiologische Risikofaktoren – 738
37.3.3	Assoziierte Merkmale – 739
37.4	Verlauf - 740
37.4.1	Episodenverlauf – 740
37.4.2	Störungsverlauf – 740
37.5	Entstehungsbedingungen – 741
37.5.1	Distale Faktoren – 742
37.5.2	Proximale Faktoren – 743
37.5.3	Psychologische Depressionstheorien – 744
37.6	Interventionsansätze – 749
37.6.1	Prinzipien – 749
37.6.2	
37.6.3	Effektivität – 757
37.7	Resümee – 759
	Literatur – 760

### 38 Panik und Agoraphobie

T. In-Albon, J. Margraf

38.1	Störungsbild und Klassifikation – 764
38.1.1	Panikattacken und Panikstörung – 764
38.1.2	Agoraphobie – 766
38.2	Epidemiologie und Verlauf – 767
38.3	Erklärungsmodelle – 767
38.3.1	Psychophysiologische und kognitive Modelle – 768
38.3.2	Die moderne Lerntheorie der Panikstörung – 769
38.4	Risikofaktoren – 770
38.4.1	Genetische Faktoren – 770
38.4.2	Kognitive Faktoren – 770
38.4.3	Weitere spezifische Risikofaktoren – 771
38.5	Diagnostik – 771
38.6	Stand der Therapieforschung – 773
38.7	Behandlung – 774
38.7.1	Informationsvermittlung (Psychoedukation) - 774
38.7.2	Kognitive Interventionen – 774
30./.Z	
38.7.2 38.7.3	Konfrontation in vivo – 775
38.7.3	Konfrontation in vivo - 775
38.7.3 38.7.4	Konfrontation in vivo – 775 Rückfallprävention – 777

### 39 Generalisierte Angststörung

J. Hoyer, K. Beesdo

39.1	Diagnostik und Klassifikation – 782
39.2	Epidemiologie – 784
39.3	Ätiologie – 785
39.3.1	Genetische Faktoren – 785
39.3.2	Neurobiologische Faktoren – 785
39.3.3	Psychologische Faktoren – 786
39.3.4	Funktionsmodelle der Sorgen – 787
39.3.5	Integration – 789
39.4	Spontanverlauf – 789
39.5	Behandlung – 789
39.5.1	Sorgenexposition – 790
39.5.1 39.5.2	Sorgenexposition – 790 Angewandte Entspannung – 790
	Angewandte Entspannung – 790 Kognitive Therapie – 791
39.5.2	Angewandte Entspannung – 790 Kognitive Therapie – 791 Weitere Ansätze: Integrative Psychotherapie – 791
39.5.2 39.5.3	Angewandte Entspannung – 790 Kognitive Therapie – 791
39.5.2 39.5.3 39.5.4	Angewandte Entspannung – 790 Kognitive Therapie – 791 Weitere Ansätze: Integrative Psychotherapie – 791
39.5.2 39.5.3 39.5.4 39.5.5	Angewandte Entspannung – 790 Kognitive Therapie – 791 Weitere Ansätze: Integrative Psychotherapie – 791 Medikamentöse Behandlung – 791

#### 40 Soziale Phobie

#### L. Fehm

40.1	Diagnostik und Klassifikation – 796
40.1.1	Einordnung in die diagnostischen Systeme – 796
40.1.2	Diagnostische Verfahren – 796
40.2	Epidemiologie – 797
40.2.1	Prävalenz – 797
40.2.2	Komorbidität – 797
40.2.3	Beeinträchtigung – 797
40.3	Ätiologie und Verlauf – 798
40.3.1	Risikofaktoren – 798
40.3.2	Beginn und Verlauf – 800
40.4	Behandlung - 801
40.4.1	Kognitiv-behaviorale Verfahren – 801
40.4.2	Medikamentöse Behandlung – 807
40.4.3	Training sozialer Kompetenz – 807
40.4.4	Selbsthilfe - 807
40.5	Zukunftsperspektiven - 808
40.6	Resümee – 808
	Literatur – 809

### 41 Spezifische Phobien

E.S. Becker

41.1	Störungsbild – 812
41.2	Diagnostik und Klassifikation - 813
41.3	Epidemiologie - 814
41.4	Ätiologie – 815
41.5	Behandlung - 816
41.6	Resümee - 820

### 42 Posttraumatische Belastungsstörungen

A. Boos, J. Müller

42.1	Diagnostik und Klassifikation - 824
42.1.1	Symptome und diagnostische Kriterien – 824
42.1.2	Diagnostische Instrumente – 826
42.1.3	Akute Belastungsstörung – 827
42.2	Epidemiologie – 827
42.2.1	Prävalenz – 827
42.2.2	Verläufe – 828
42.2.3	Risiko- und Schutzfaktoren – 828
42.2.4	Komorbidität – 829
42.3	Ätiologie – 830
42.3.1	Frühe Störungstheorien – 830
42.3.2	Aktuelle klinische Modelle – 830
42.3.3	Psychobiologische Erklärungsansätze – 833
42.4	Behandlung - 834
42.4.1	Stand der Therapieforschung – 834
42.4.2	Aktuelle Standards der Behandlung akut Traumatisierter – 834
42.4.3	Kognitive Verhaltenstherapie: Ziele und Behandlungsschwerpunkte – 834
42.5	Resümee – 837
	Literatur – 838

### 43 Zwangsstörungen

H. Reinecker

43.1	Grundlagen – 842
43.2	Störungsbild und diagnostische Kriterien – 842
43.3	Epidemiologie – 843
43.4	Ätiologie – 843
43.4.1	Relevante Faktoren – 843
43.4.2	Psychologische Entstehungsmodelle – 844
43.4.3	Psychobiologische Modellvorstellungen – 846
43.5	Beginn und Verlauf – 847
43.6	Behandlung – 848
43.6.1	Prävention – 848
43.6.2	Kognitive Verhaltenstherapie – 849
43.6.3	Behandlung von Zwangsgedanken – 850
43.6.4	Kognitive Therapie – 850
43.6.5	Medikamentöse Therapie – 850
43.6.6	Effektivität der Behandlung von Zwangsstörungen – 85
43.7	Resümee – 852
	Literature Q53

### 44 Somatoforme Störungen

A. Martin, W. Rief

44.1	Störungsbild – 856
44.2	Diagnostik und Klassifikation – 857
44.2.1	Klassifikation – 857
44.2.2	Differenzialdiagnose und Komorbidität – 859
44.2.3	Diagnostische Instrumente – 859
44.3	Epidemiologie – 860
44.4	Ätiologie – 861
44.4.1	Genetisches Risiko – 861
44.4.2	Neurobiologische und physiologische Risikofaktoren – 862
44.4.3	Psychologische Risikofaktoren – 862
44.5	Verlauf – 864
44.6	Behandlung – 865
44.6.1	Arztbesuche und medizinische Maßnahmen – 865
44.6.2	Kognitive Verhaltenstherapie – 866
44.6.3	Evaluation der Therapieansätze – 867
44.6.4	Psychopharmakotherapie – 868
44.7	Ungelöste Probleme – 868
44.8	Resümee – 869
	Literatur – 869

### 45 Stressabhängige körperliche Beschwerden

U. M. Nater, U. Ehlert

45.1	Was ist Stress? - 872
45.2	Ätiologie – 873
45.2.1	Fehlanpassung führt zu Krankheit – 873
45.2.2	Stress, Hormone, immunologische Parameter und körperliche
	Auswirkungen – 873
45.2.3	Vorbedingungen – Frühe Stresserfahrungen und genetische Faktoren – 873
45.3	Klassifikation – 874
45.4	Ausgewählte Störungsbilder – 875
45.4.1	Beschwerden des Magen-Darm-Traktes – 875
45.4.2	Chronische Erschöpfung – 876
45.4.3	Schwangerschaftskomplikationen – 877
45.5	Messung von Stressphänomenen – 878
45.6	Behandlung - 879
45.7	Resümee – 880
	Literatur – 880

### 46 Essstörungen

C. Jacobi, M. de Zwaan

46.1	Störungsbild und Klassifikation – 884
46.1.1	Anorexia nervosa 884
46.1.2	Bulimia nervosa – 885
46.1.3	Nicht näher bezeichnete Essstörungen – Binge-Eating-Störung – 888
46.2	Epidemiologie – 888
46.2.1	Prävalenz – 888
46.2.2	Verlauf und Prognose – 889
46.3	Diagnostik – 890
46.4	Differenzialdiagnose und Komorbidität – 891
46.5	Ätiologie – 891
46.5.1	Risikofaktoren – 891
46.5.2	Kognitiv-verhaltenstheoretisches Störungsmodell – 895
46.6	Behandlung – 896
46.6.1	Diagnosesicherung, Motivationsabklärung und Motivierung – 896
46.6.2	Stationäre versus ambulante Behandlung – 896
46.6.3	Stand der Therapieforschung bei Anorexia nervosa – 897
46.6.4	Stand der Therapieforschung bei Bulimia nervosa – 898
46.6.5	Stand der Therapieforschung bei Binge-Eating-Störungen – 899
46.7	Kognitive Verhaltenstherapie:
	Ziele und Behandlungsschwerpunkte – 899
46.7.1	Vermittlung grundlegender Prinzipien der Therapie – 900
46.7.2	Informationsvermittlung und Psychoedukation – 901
46.7.3	Problemanalyse – 902
46.7.4	Veränderung des Essverhaltens – 902
46.7.5	Identifikation und Bearbeitung zugrunde liegender Konflikte – 904
46.7.6	Kognitive Techniken – 904
46.7.7	Bearbeitung der Körperschemastörung – 905
46.7.8	Stabilisierung, Rückfallanalyse und Rückfallprophylaxe – 906
46.8	Resümee – 906
	Literatur – 907

### 47 Sexuelle Störungen

Ph. Hammelstein, J. Hoyer

47.1	Störungsbild – 912
47.2	Diagnostik und Klassifikation – 913
47.2.1	Sexuelle Funktionsstörungen – 913
47.2.2	Paraphilien – 915
47.2.3	Geschlechtsidentitätsstörung – 916
47.3	Epidemiologie – 917
47.4	Ätiologie – 918
47.4.1	Sexuelle Funktionsstörungen – 918
47.4.2	Paraphilien – 919
47.4.3	Geschlechtsidentitätsstörungen - 920
47.5	Verlauf – 921
47.6	Behandlung – 921
47.6.1	Sexuelle Funktionsstörungen – 921
47.6.2	Paraphilien – 922
47.6.3	Geschlechtsidentitätsstörungen – 924
47.7	Offene Fragen – 924
47.8	Resümee – 925
	Literatur – 925

### 48 Persönlichkeitsstörungen

P. Fiedler

48.1	Störungsbild – 928
48.2	Klassifikation – 929
48.3	Diagnostik – 930
48.3.1	Standardisierte Interviews – 930
48.3.2	Fragebögen zur Selbstbeurteilung – 930
48.3.3	Fragebögen versus Interviews – 931
48.4	Epidemiologie – 931
48.5	Ätiologie – 931
48.5.1	Genetische Einflüsse – 932
48.5.2	Psychologische Einflüsse auf die Sozialisation – 932
48.5.3	Belastende und traumatische Erfahrungen – 933
48.5.4	MangeInde soziale Integration - 934
48.5.5	Biopsychosoziales Rahmenmodell – 935
48.6	Verlauf und Prognose – 935
48.7	Behandlung – 935
48.7.1	Allgemeine Therapieziele – 936
48.7.2	Suche nach einem geeigneten Behandlungsfokus – 936
48.7.3	Verfahrensspezifische Indikation – 937
48.7.4	Differenzielle Indikation – 940
48.7.5	Möglichkeiten psychosozialer und medizinischer Hilfeleistung über die
	Psychotherapie hinaus – 942
48.8	Resümee – 943
	Literatur – 944

### **Anhang**

Glossar - 949

Sachverzeichnis - 963

Quellenverzeichnis - 981