

# Inhaltsverzeichnis

---

## Grundlagen

1	Funktionelle Neuroanatomie des limbischen Systems .....	1
	<i>Gerhard Roth, Ursula Dicke</i>	
2	Architektonik und funktionelle Neuroanatomie der Hirnrinde des Menschen .....	75
	<i>Karl Zilles</i>	
3	Neurophysiologische Grundlagen .....	141
	<i>Heinz Beck</i>	
4	Neuropharmakologie .....	177
	<i>Michael Koch</i>	

## Neurobiologie und Neuropsychologie klinischer Störungen

5	Kognitive Störungen: Koma, Delir, Demenz .....	221
	<i>Hans Förstl</i>	
6	Sucht und Folgestörungen .....	297
	<i>Lutz G. Schmidt, Fred Rist</i>	
7	Schizophrenie und verwandte Störungen .....	343
	<i>Schizophrenie und verwandte Störungen – Neurobiologie</i> .....	345
	<i>Volker Arolt, Patricia Ohrmann, Matthias Rothermundt</i>	
	<i>Schizophrenie und verwandte Störungen – Neuropsychologie</i> .....	387
	<i>Thomas Jahn, Brigitte Rockstroh</i>	
8	Affektive Störungen .....	421
	<i>Affektive Störungen – Neurobiologie</i> .....	423
	<i>Ulrich Hegerl, Rainer Rupprecht</i>	
	<i>Affektive Störungen – Neuropsychologie</i> .....	447
	<i>Martin Hautzinger</i>	
9	Angst .....	481
	<i>Angst – Neurobiologie</i> .....	483
	<i>Borwin Bandelow, Dirk Wedekind</i>	
	<i>Angst – Neuropsychologie</i> .....	523
	<i>Georg W. Alpers, Andreas Mühlberger, Paul Pauli</i>	
10	Zwangsstörungen .....	545
	<i>Andreas Kordon, Bernd Leplow, Fritz Hohagen</i>	
11	Schmerz .....	577
	<i>Thomas Tölle, Herta Flor</i>	
12	Persönlichkeits- und Impulskontrollstörungen .....	619
	<i>Persönlichkeits- und Impulskontrollstörungen – Neurobiologie</i> .....	621
	<i>Christian Schmahl, Martin Bohus</i>	
	<i>Persönlichkeits- und Impulskontrollstörungen – Neuropsychologie</i> .....	635
	<i>Babette Renneberg, Katja Friemel</i>	
13	Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitätsstörung .....	649
	<i>Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitätsstörung – Neurobiologie</i> .....	651
	<i>Gunther H. Moll, Gerald Hüther</i>	
	<i>Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitätsstörung – Neuropsychologie</i> .....	671
	<i>Manfred Döpfner, Gerd Lehmkühl</i>	

14	<b>Essstörungen</b> .....	691
	<i>Reinhold G. Laessle, Karl Martin Pirke</i>	
15	<b>Schlafstörungen</b> .....	709
	<i>Michael H. Wiegand, Göran Hajak</i>	
16	<b>Somatoforme Störungen</b> .....	737
	<i>Winfried Rief, Harald J. Freyberger</i>	
17	<b>Sexualstörungen</b> .....	755
	<b>Sexualstörungen - Übersicht</b> .....	759
	<i>Götz Kockott</i>	
	<b>Sexualstörungen - Sexuelle Funktionsstörungen</b> .....	763
	<i>Uwe Hartmann, Armin J. Becker, Stefan Ückert, Christian Stief</i>	
	<b>Sexualstörungen - Geschlechtsidentitätsstörungen</b> .....	807
	<i>Hartmut A.G. Bosinski</i>	
	<b>Sexualstörungen - Störungen der Sexualpräferenz, Paraphilien</b> .....	827
	<i>Peer Briken, Andreas Hill, Wolfgang Berner</i>	
	<b>Sachverzeichnis</b> .....	853