

Frank Schneider

Positionen der Psychiatrie

Inhaltsverzeichnis

I	Neurobiologische Grundlagen psychischer Erkrankungen	1
1	Von neuronalen Risikomechanismen zu neuen Therapien in der Psychiatrie . .	3
	<i>Andreas Meyer-Lindenberg</i>	
2	Psychiatrische Diagnostik, Psychopathologie und Phenomics im Zeitalter der Genomik	9
	<i>Wolfgang Maier</i>	
3	Neuronale Schaltkreise als kleinste Einheit kortikaler Netzwerke – Struktur und Funktion	15
	<i>Dirk Feldmeyer</i>	
4	Synapsen: Schlüsselemente der Signalübertragung im Gehirn	21
	<i>Joachim Lübke</i>	
5	Die phrenische Komponente der Schizophrenie	27
	<i>Karl-Jürgen Bär, Heinrich Sauer</i>	
II	Forensische Psychiatrie: Prognose und Therapie	33
6	Stellenwert empirischer Befunde bei der Beurteilung von Schuldfähigkeit und Prognose	35
	<i>Jürgen Müller</i>	
7	Zur prognostischen Bedeutung des Tatverhaltens bei Sexualdelinquenz . . .	41
	<i>Klaus-Peter Dahle, Jürgen Biedermann</i>	
8	Lockerungen im Maßregelvollzug	47
	<i>Norbert Leygraf</i>	
9	Zur Willensfreiheit aus kriminologischer und strafrechtlicher Sicht	53
	<i>Dieter Dölling</i>	
10	Behandlung psychisch kranker Straftäter	57
	<i>Norbert Nedopil</i>	
11	Psychopathischer Determinismus: nicht mildernd, sondern erschwerend und nach dem US-amerikanischen Gesetz strafbar	65
	<i>Alan R. Felthous</i>	
12	Eine psychiatrische Position zur Maßregel der Sicherungsverwahrung	69
	<i>Elmar Habermeyer</i>	
III	Forensische Psychiatrie: neurobiologische Korrelate	75
13	Hirnstrukturelle Auffälligkeiten bei Soziopathie	77
	<i>Sabrina Weber-Papen, Ute Habel</i>	
14	Neuronale Korrelate der Empathie	83
	<i>Birgit Derntl</i>	
15	Neurobiologie der Aggression	89
	<i>Katja Bertsch</i>	

16	Neuronale Korrelate von Frustration und Impulsivität	95
	<i>Christina Pawliczek</i>	
IV	Therapie bei psychischen Erkrankungen	101
17	Die Bedeutung früher psychischer Störungen für das Erwachsenenalter am Beispiel der dissozialen Störungen	103
	<i>Beate Herpertz-Dahlmann, Timo Vloet</i>	
18	Psychologische und neurobiologische Grundlagen von Persönlichkeitsstörungen	109
	<i>Sabine C. Herpertz</i>	
19	Störungsorientierte, evidenzbasierte Psychotherapieverfahren am Beispiel der Borderline-Persönlichkeitsstörung	115
	<i>Klaus Lieb</i>	
20	Integrierte Behandlung bei der Komorbidität Psychose und Sucht	121
	<i>Euphrosyne Gouzoulis-Mayfrank, Thomas Schnell</i>	
21	Neurobiologie der Psychotherapie am Beispiel von Schizophrenie und Panikstörung	127
	<i>Benjamin Straube, Axel Krug, Tilo Kircher</i>	
22	Das Unkontrollierbare kontrollieren mit Neurofeedback?	135
	<i>Klaus Mathiak</i>	
23	Forschungsförderung und Psychotherapie – Status und Verbesserungsansätze	141
	<i>Peter Falkai, Fritz Hohagen</i>	
V	Klinische Forschung	145
24	Welche Rolle spielt Dopamin bei psychischen Erkrankungen?	147
	<i>Ingo Vernaleken</i>	
25	Bildgebung genetischer Aspekte des Parkinson-Syndroms	153
	<i>Kathrin Reetz</i>	
26	Störungen der neuronalen Repräsentation von Handlungsintentionen bei psychischen Erkrankungen	159
	<i>Knut Schnell</i>	
27	Metaanalysen, Datenbanken und Modelle in der psychiatrischen Forschung	169
	<i>Simon B. Eickhoff, Claudia Rottschy</i>	
28	Management in der psychiatrischen Forschung	179
	<i>Volker Backes</i>	
29	Neurowissenschaftliche Befunde bei Drogenkonsum	185
	<i>Hanns Jürgen Kunert</i>	
30	Neuronale Korrelate belohnungsorientierten Verhaltens und Implikationen für Abhängigkeitserkrankungen	191
	<i>Katja Spreckelmeyer</i>	
31	Möglichkeiten und Grenzen der Elektrokrampftherapie	195
	<i>Michael Grözinger</i>	

VI	Psychiatrie, Psychotherapie und Gesellschaft	201
32	Qualitätssicherung und psychiatrische Versorgungsforschung <i>Thomas Becker, Markus Kösters</i>	203
33	Sektorenübergreifende psychiatrische Versorgung im Jahr 2020 <i>Frank Bergmann</i>	209
34	Gesundheitsökonomische Folgen psychischer Krankheiten <i>Jürgen Fritze</i>	213
35	Psychiatrie in Europa: Stand der Dinge, Chancen und Herausforderungen <i>Hans-Jürgen Möller</i>	219
36	Leitlinien bei psychischen Erkrankungen am Beispiel der Depression <i>Mathias Berger, Frank Schneider, Christian Klesse, Martin Härter</i>	229
37	Evidenzbasierte Psychiatrie – Möglichkeiten und Grenzen <i>Michael Musalek</i>	235
VII	Psychiatrie als Kulturwissenschaft	243
38	Ambivalenz der Freiheit: Ideengeschichte und Psychopathologie <i>Matthias Bormuth</i>	245
39	Das Selbst – Konstrukt oder Realität? <i>Thomas Fuchs</i>	253
40	Die Ideengeschichte psychiatrischer Krankheitsmodelle und ihre Bedeutung für die Identität der Psychiatrie im 21. Jahrhundert <i>Paul Hoff</i>	259
41	Kunst, Krankheit und Tradition <i>Klaus Podoll</i>	265
42	Zwei ethische Grundvoraussetzungen psychiatrischer Forschung <i>Hanfried Helmchen</i>	271
VIII	Positionen der Psychiatrie	277
43	Persönlichkeit, Strukturverformung und Wahn am Beispiel der Querulanz <i>Henning Saß</i>	279