# Inhalt


**1 Aufmerksamkeitsdefizit-Hyperaktivitätsstörungen – State of the Art** **1**
*Tobias Banaschewski*

**2 ADHS und umschriebene Entwicklungsstörungen** **7**
*Waldemar von Suchodoletz*

2.1 Umschriebene Entwicklungsstörungen 7
2.2 Psychische Auffälligkeiten bei umschriebenen Entwicklungsstörungen 10
2.3 Medikamentöse Therapie 18

**3 ADHS und Bindung** **23**
*Ulrike Schulze*

3.1 Bindung 23
3.2 Neurobiologische Befunde 24
3.3 ADHS – mögliche Risikofaktoren 26
3.4 Weitere Risikofaktoren – das „schwierige Temperament" 27
3.5 Bindungsstörungen 27
3.6 Symptomüberschneidungen 28
3.7 Comorbide Angststörungen 29
3.8 ADHS und hochunsichere Bindung 29
3.9 Vorläufige Schlussfolgerungen 30

**4 ADHS und bipolare Störungen im Kindes- und Jugendalter** **33**
*Hellmuth Braun-Scharm*

4.1 Einleitung und Geschichte 33
4.2 Bipolare Störungen des Kindesalters 34
4.3 Practice Parameter 35
4.4 Rapid cycling und Prognose 36
4.5 Therapie 37

**5 ADHS und KISS-/KIDD-Syndrom** **41**
*Johannes Buchmann*

**6 ADHS und Epilepsie** **49**
*Christine Ettrich*

6.1 Problemlage 49
6.2 Wie ist die Kombination beider Störungen zu erklären? 50
6.3 Welche diagnostischen Schlussfolgerungen sind hieraus zu ziehen? 50
6.4 Antiepileptika und ADHS-Medikamente – synergistisch oder antagonistisch wirksam? 50
6.5 Welche spezielle Kombination beider Störungen lässt gegenwärtig den sichersten Erfolg einer medikamentösen Kombinationstherapie erwarten? 52
6.6 Welche Parameter bedürfen einer Verlaufskontrolle? 52
6.7 Wie geht es jenseits des Kindes- und Jugendalters weiter? 52

**7 ADHS und Sucht** **55**
*Frank Häßler*

7.1 Einleitung 55
7.2 Begriffsbestimmungen 56
7.3 Komorbiditäten 57
7.4 Nikotin 58
7.5 Alkohol 59
7.6 Illegale Substanzen 61
7.7 Videospiele und Internet 63
7.8 Stimulanzientherapie und Suchtgefahr 66

**8 ADHS und Teenager-Mutterschaft** **69**
*Stephanie Bohne-Suraj und Olaf Reis*

8.1 Einleitung 69
8.2 Teenager-Mutterschaft als Entwicklungsrisiko 73
8.3 Belege für den Zusammenhang von Teenager-Schwangerschaft und ADHS 75
8.4 Folgerungen für Forschung und Praxis 85

**9 ADHD und Elternarbeit** **95**
*Christian Göhre, Anja Lohrmann-Haase und Janet Dollek*

9.1 Einleitung 95
9.2 Überblick über aktuelle Verfahren und Programme 96
9.3 Eigene Erfahrungen 99

**10 ADHS und Jugendhilfe** **113**
*Jörg Michael Fegert*

10.1 Einleitung 113
10.2 Ärztliche Mitwirkung bei der Feststellung der Teilhabebeeinträchtigung 115
10.3 Kinder mit hyperkinetischen Störungen in der stationären Jugendhilfe 120

**11 ADHS im forensisch-psychiatrischen Kontext** **125**
*Jana Engel, Martin Neumeyer, Elmar Habermeyer und Detlef Schläfke*

11.1 Zur ADHS-Entwicklung und -Symptomatik 126
11.2 Funktionelle Auswirkungen, Komorbidität und Kontext zur forensischen Psychiatrie 130
11.3 Methodik 132
11.4 Ergebnisse 133
11.5 Diskussion 140

**12 HKS/ADHS und rechtliche Aspekte** **149**
*Frank Häßler, Olaf Reis, Johannes Buchmann und Stephanie Bohne-Suraj*

12.1 Einleitung 149
12.2 Rechtliche Aspekte 151
12.3 ADHS und Delinquenz 155

**13 Adulte ADHS und Persönlichkeitsstörungen** **161**
*Viola Habermeyer, Elmar Habermeyer und Sabine C. Herpertz*

13.1 Klinisches Erscheinungsbild 161
13.2 Epidemiologie und Ätiologie der adulten ADHS 162
13.3 Diagnostik der adulten ADHS 163
13.4 Komorbidität 164
13.5 Studie einer Patientenstichprobe einer Spezialambulanz 166
13.6 Therapie der adulten ADHS 168

**14 Substanzgebundene Alternativen in der Therapie von ADHS** **173**
*Frank Häßler*

14.1 Einleitung 173
14.2 Antidepressiva 174
14.3 Antiepileptika 176
14.4 Buspiron 177
14.5 α-2 Agonisten (Clonidin und Guanfacin) 177
14.6 β-Blocker (Pindolol, Propranolol) 178
14.7 L-Dopa 179
14.8 Melatonin 179
14.9 Pycnogenol® 179
14.10 Neuroleptika 179
14.11 Magnesium 180
14.12 Zink 181
14.13 Fettsäuren 181
14.14 Homöopathie 184

**15 ADHS und Tiergestützte Therapie** **191**
*Christian Göhre und Dagmar Horn*