

# INHALT

<b>Autoren</b> .....	IX
----------------------	----

## MEDIZIN

<b>1 Ganzheitliche Diagnostik- und Therapiekonzepte der Epilepsien im Kindesalter</b> .....	3
RITVA A. SÄLKE-KELLERMANN	
Einleitung .....	3
Epidemiologie und Ätiologie .....	4
Anfälle und Epilepsiesyndrome .....	5
Anfälle und deren Klassifikation .....	6
Epilepsien und Epilepsiesyndrome .....	9
Diagnostische Abklärung .....	11
Diagnosestellung .....	21
Medikamentöse Behandlung .....	28
Epilepsie-Chirurgie .....	34
Ergänzende medizinische Behandlungsmethoden .....	34
Gestaltung der Therapie bei einer „schwer behandelbaren Epilepsie“ .....	36
Notfalltherapie .....	38
Prognose .....	40
Psychosoziale Maßnahmen .....	41
Epilepsiesyndrome .....	44
Status epilepticus im Kindesalter .....	61
Wirksamkeit, Interaktionen und Nebenwirkungen der wichtigsten antikonvulsiven Medikamente .....	61
<b>2 Komorbidität bei Kindern und Jugendlichen mit Epilepsie</b> .....	72
SIMON NOVAK	
Einleitung .....	72
Welche Komorbidität gibt es bei Kindern und Jugendlichen mit Epilepsie? .....	72
Zusammenfassung .....	77

**NEUROPSYCHOLOGIE**

**3 Neuropsychologische Aspekte bei epilepsiekranken Kindern** ..... 81  
SIMONE BOSSHARDT, HENNRIC JOKEIT

Einleitung ..... 81  
Neuropsychologische Diagnostik..... 85  
Schlussfolgerungen ..... 89

**PFLEGE UND BETREUUNG**

**4 Anpassungs- und Bewältigungsherausforderungen für Eltern  
betroffener Kinder** ..... 93  
ANDREA RATZINGER

Einleitung..... 93  
Anpassungs- und Bewältigungsherausforderungen für Eltern  
betroffener Kinder ..... 93  
Ansatzpunkte professioneller Pflege im Kontext Eltern betroffener Kinder ..... 96

**5 Pflege und Betreuung von Kindern mit Epilepsie im Krankenhaus** ..... 100  
GISELA SIMMEN-LEINS

Einleitung ..... 100  
Schwerpunkte der professionellen Pflege..... 100  
Schlussfolgerungen ..... 105

**6 Epilepsie im Alltag** ..... 107  
JÖRG WEHR

Einleitung..... 107  
Vorgehen bei einem Anfall ..... 107  
Besondere Gefahrenmomente ..... 107  
Normalisierung..... 109

**SOZIALBERATUNG**

**7 Der Beitrag der Sozialarbeit** ..... 113  
BÉATRICE GUGGENBÜHL-JEANNERET  
unter Mitarbeit von ANNE HAUSER und INGRID COBAN

Einleitung..... 113  
Epilepsiespezifische Sozialarbeit ..... 113  
In der epilepsiespezifischen Beratung zu berücksichtigen ..... 114  
Wichtige Themen in der epilepsiespezifischen Sozialberatung..... 118