

**Haiko Puckhaber**

# **Epilepsie im Kindesalter**

**Eine interdisziplinäre Aufgabe**

**Verlag Dietmar Klotz**

# INHALT

<b>Vorwort</b> .....	<b>5</b>
<b>1. Einleitung</b> .....	<b>6</b>
<b>2. Zur Definition des Begriffs "Epilepsie"</b> .....	<b>8</b>
<b>3. Die Epilepsie im historischen Rückblick</b> .....	<b>10</b>
<b>4. Ein Blick in das menschliche Gehirn</b> .....	<b>12</b>
<b>5. Zur Ursache epileptischer Erkrankungen</b> .....	<b>14</b>
5.1. Epilepsien bekannter Ursache.....	14
5.2. Epilepsien unbekannter Ursache.....	16
<b>6. Anfallsformen und ihre Klassifikation</b> .....	<b>21</b>
6.1. Nicht-epileptische Anfälle und Gelegenheitskrämpfe.....	23
6.2. Primär generalisierte Anfälle.....	27
6.2.1. DerGrand-mal.....	28
6.2.2. Absencen.....	31
6.2.3. Myoklonisch-astatische Anfälle.....	33
6.3. Fokale Anfälle.....	34
6.3.1. Die Aura.....	35
6.3.2. Jackson Anfälle.....	36
6.3.3. Sensible und sensorische Herdanfälle.....	36
6.3.4. Adversivkrämpfe.....	37
6.3.5. Psychomotorische Anfälle.....	37
6.4. Generalisierte Anfälle fokaler Genese.....	39
6.4.1. BNS-Krämpfe.....	40
6.4.2. Myoklonisch-astatische Anfälle fokaler Genese (Lennox-Syndrom).....	42
6.4.3. Impulsiv-Petit-mal (Janz-Syndrom).....	42
6.4.4. Das Grand-mal fokaler Genese.....	43
6.5. Der Status epilepticus.....	44
<b>7. Die medizinische Behandlung der Epilepsie</b> .....	<b>45</b>
7.1. Diagnose und Differentialdiagnose.....	47

7.1.1.	Die Krankengeschichte (Anamnese).....	48
7.1.2.	Klinische und neurologische Untersuchungsmethoden .....	49
7.2.	Die antikonvulsive Langzeitmedikation .....	53
7.2.1.	Zur Entwicklung der Antiepileptika .....	54
7.2.2.	Die medikamentöse Einstellung .....	55
7.2.3.	Zum Problem medikamentenabhängiger Nebenwirkungen .....	57
7.3.	Antiepileptische Behandlung, Fortschritt oder Hilflosigkeit?.....	60
<b>8.</b>	<b>Die psychologische Behandlung der Epilepsie .....</b>	<b>63</b>
8.1.	Psychische Veränderungen als Bestandteil epileptischer Erkrankungen?..	66
8.1.1.	Epileptische Dämmerzustände.....	66
8.1.2.	Demenz .....	68
8.1.3.	Veränderungen von Wesen und Verhalten .....	69
8.1.3.1.	Medikamentöse Einflüsse auf Persönlichkeit und Verhalten .....	70
8.1.3.2.	Psychische Folgen durch primäre und sekundäre Schädigungen des Gehirns .....	71
8.1.3.3.	Psychoreaktive Störungen .....	74
8.2.	Psychische Prozesse in der Familie .....	76
8.2.1.	Der Schock der Diagnose, Trauerphase und Selbstvorwürfe .....	78
8.2.2.	Mit der Epilepsie leben. Ein Weg zwischen Abwehr, Konfrontation und Resignation.....	79
8.3.	Psychotherapie im ambulanten oder stationären Rahmen .....	84
8.3.1.	Psychotherapeutische Unterstützung des Kindes .....	86
8.3.2.	Psychotherapeutische Unterstützung für die Familie.....	104
8.4.	Probleme und Aussichten einer psychologischen Betreuung .....	108
<b>9.</b>	<b>Sozialarbeit mit betroffenen Familien .....</b>	<b>112</b>
9.1.	Soziale Diskriminierung, gesellschaftliche Vorurteile und ihre Folgen ...	114
9.2.	Das anfallsranke Kind in Kindergarten und Schule .....	116
9.3.	Sozialarbeit in der Familie.....	122
9.3.1.	"Hilfe zur Selbsthilfe". Ein Beruf macht sich überflüssig .....	124
9.3.2.	Begleitung durch den Dschungel der Bürokratie.....	127
9.4.	Öffentlichkeitsarbeit .....	130
9.5.	Möglichkeiten und Grenzen einer Betreuung durch Sozialarbeiter .....	133
<b>10.</b>	<b>Selbsthilfegruppen - ein erster Schritt in die Unabhängigkeit .....</b>	<b>137</b>
<b>11.</b>	<b>Plädoyer für eine interdisziplinäre Zusammenarbeit .....</b>	<b>143</b>