

Inhalt

1. Vorwort	9
2. Einleitung	11
2.1. Epidemiologie	11
2.2. Geschichte der Epilepsie	12
3. Epilepsie – was ist das eigentlich?	15
3.1. Begriffsbestimmung	15
3.2. Physiologische und patho-physiologische Vorgänge	16
3.3. Oligo-Epilepsie und Gelegenheitsanfälle	19
4. Das Erscheinungsbild epileptischer Anfälle	22
4.1. „Große“ Anfälle – „kleine“ Anfälle	22
4.2. Herdmäßige (fokale, lokale, partielle) Anfälle...	26
4.3. Generalisierte Anfälle	32
5. Epilepsieformen	35
5.1. Symptomatisch – idiopathisch – kryptogen	36
5.2. Fokale Epilepsien	37
5.3. Generalisierte Epilepsien	42
6. Die Frage nach der Ursache	51
6.1. Disposition und Realisation	51
6.2. Symptomatische (und kryptogene) Epilepsien ..	52
6.3. Idiopathische Epilepsien	53
7. Sonderformen	54
7.1. Reflex-Anfälle	54
7.2. Latente Epilepsien	56
8. Psychische Veränderungen bei Epilepsie	57
8.1. Psychische Störung als Symptom der Primärerkrankung	57
8.2. Medikamentenbedingte psychische Störungen ..	59

8.3. Reaktive psychische Störungen	60
8.4. Anfall- und traumatisch bedingte psychische Störungen	61
8.5. Plurifaktorielle Genese psychischer Störungen ..	62
8.6. Die „epileptische Wesensveränderung“	63
9. Diagnostik	64
9.1. Symptom – Syndrom – Krankheit	64
9.2. Anamnese	65
9.3. Klinische Untersuchung	66
9.4. Apparative Untersuchungen	67
9.5. Differentialdiagnose	72
10. Behandlung	74
10.1. Akuttherapie	74
10.2. Kausale und symptomatische Behandlung	76
10.3. Langzeit-Behandlung	77
10.4. Behandlungsziel, Behandlungserfolg	82
10.5. Praktische Durchführung einer Langzeit-Therapie.....	83
10.6. Nebenwirkungen	84
10.7. Die chirurgische Epilepsie-Therapie	85
10.8. Alternativbehandlung und Außenseiter- methoden	88
10.9. „Lebensführung“ – eigenverantwortliche Maßnahmen	90
11. Prognose	93
12. Psychosoziale Auswirkungen	98
12.1. Epilepsie – Krankheit oder Behinderung?.....	98
12.2. Die familiäre Situation.....	98
12.3. Das epilepsiekranke Kind in Kindergarten und Schule	100
12.4. Epilepsie und Beruf	104
12.5. Epilepsie und Sport	107
12.6. Epilepsie und Führerschein	109
12.7. Epilepsie, Partnerschaft und Kinderwunsch ...	111

13. Hilfen des Gesetzgebers	116
13.1. Eingliederungshilfe	116
13.2. Hilfe zur Pflege – Pflegeversicherung – Schwerbehindertenausweis	117
14. Zukunftsperspektiven in der Epileptologie	119
14.1. Experimentelle Forschung – Diagnostik – Therapie	119
14.2. Schlußbemerkung	122
Wer hilft weiter? – Wichtige Anschriften	123
Literatur	124
Register	126