

OBSAH

ÚVOD	7
PŘEHLED KLASIFIKACE EPILEPSIÍ	12
KLINICKÁ A EEG DEFINICE JEDNOTLIVÝCH EPILEPSIÍ	15
Lokalizované (fokální, lokální, parciální)	15
Idiopatické (primární)	15
Lokalizované, kryptogenní záchvaty	23
Lokalizované symptomatické (sekundární) záchvaty	26
Generalizované záchvaty	38
Generalizované idiopatické záchvaty	38
Kryptogenní nebo symptomatické záchvaty	52
Blíže neurčené epilepsie	61
Záchvaty s generalizovanými fokálními záchvaty	61
Speciální syndromy	65
Na situaci závislé či k situaci se vztahující záchvaty	65
Diferenciální diagnostika stavů bezvědomí	73
FARMAKOTERAPIE EPILEPSIE	78
Barbituráty	78
Hydantoináty	85
Trimethadiony	89
Ethosuximidy	90
Acetazolamid	93
Benzodiazepiny	94
Clobazam	101
Karbamazepiny	102
Oxkarbazepin	105
ADCI	105
Valproát	104
Zonisamid	107
Denzimol	108
Lamotrigin	108
Ralitolin	109
Topiramat	109
Flunarizin	109
Remacemid	110
Progabid	110
Vigabatrin	111
Stiripentol	112

Milacemid	112
Felbamat	113
Gabapentin	113
Působky blokující receptory aminokyselin	114
Kompetitivní antagonisté NMDA receptoru	115
Nekompetitivní antagonisté NMDA receptoru	117
Dizocilpin	118
Dextromethorphan	118
Teratogenní účinky antiepileptik	120
Strategie diagnostiky a léčby epilepsie	121
Stručné shrnutí terapeutické strategie	121
CHIRURGICKÁ LÉČBA EPILEPSIE	128
GENETICKÉ VLASTNOSTI EPILEPSIE	133
EPILEPTOGENEZE Z HLEDISKA KLINIKY, EXPERIMENTU	
A SIMULACE	137
Modelování	137
Analogie	139
EPILEPTOGENEZE, PSYCHOZOGENEZE A PROGRAMISMUS	156
Kortiko-subkortikální vztahy v epileptogenezi	162
Vliv vnitřního prostředí na epileptogenezi	166
NEUROIMUNO-ENDOKRINOLOGICKÉ VZTAHY	168
EPILEPSIE, PSYCHICKÉ PORUCHY A „EPILEPTÓZY“	174
Mechanismy epileptózy	179
Definice epileptózy	181
Kazuistika	186
Elektroencefalografie u epilepsie	192
OBRAZOVÁ PŘÍLOHA	195
LITERATURA	253
REJSTŘÍK	267