

Obsah

Předmluva	9
1 Definice farmakorezistentní epilepsie, příčiny intraktability (<i>Brázdil, Hadač</i>)	11
2 Farmakorezistentní epilepsie z pohledu experimentální epileptologie (<i>Kubová, Mareš</i>)	23
3 Klasifikace epilepsií a epileptických záchvatů (<i>Kuba, Marusič, Tomášek</i>)	29
4 Iktální semiologie	38
4.1 Epilepsie temporálního laloku (<i>Marusič, Brázdil</i>)	38
4.2 Epilepsie frontálního laloku (<i>Rektor, Kuba, Tomášek</i>)	47
4.3 Epilepsie parietálního laloku (<i>Kalina, Kočvarová</i>)	54
4.4 Epilepsie okcipitálního laloku (<i>Vojtěch, Tomášek</i>)	58
4.5 Inzulární epilepsie (<i>Brázdil, Kalina</i>)	63
4.6 Generalizované záchvaty u dětí s farmakorezistentní symptomatickou a kryptogenní epilepsií (<i>Hadač, Ošlejšková</i>)	67
5 Diagnostika	74
5.1 Anamnestická data a objektivní neurologické vyšetření (<i>Nešpor, Zárubová, Brázdil</i>)	74
5.2 Rutinní EEG a dlouhodobý video-EEG monitoring (<i>Kuba, Hovorka</i>)	79
5.3 Semiinvazivní a invazivní video-EEG (<i>Brázdil, Vojtěch</i>)	89
5.4 Peroperační elektrokortikografie a funkční mapování kortexu (<i>Marusič, Brázdil, Vojtěch</i>)	106
5.5 Neurovizuální vyšetření (<i>Pažourková, Hadač, Brázdil</i>)	113
5.6 Funkčně zobrazovací metody (SPECT, PET, MRS, fMRI) (<i>Marusič, Vojtěch, Brázdil, Kršek</i>)	125
5.7 Neuropsychologické vyšetření (<i>Hummelová, Javůrková, Kotašková</i>)	142
5.8 Wada test (<i>Preiss, Kuba</i>)	153
6 Diferenciální diagnostika epileptických a neepileptických záchvatů (<i>Vojtěch, Hadač, Nešpor</i>)	161
7 Pseudofarmakorezistence a zásady racionální farmakoterapie (<i>Komárek, Hovorka</i>)	177
8 Status epilepticus (<i>Vojtěch, Brázdil, Marusič</i>)	183
9 Indikace k epileptochirurgické léčbě (<i>Hadač, Marusič, Kršek</i>)	202
10 Epileptochirurgické zákroky	207
10.1 Resekční zákroky (<i>Marusič, Brázdil</i>)	207
10.2 Kalosomie (<i>Kuba, Hadač</i>)	217
10.3 Hemisferektomie (<i>Kršek, Hadač</i>)	220
10.4 Stimulace nervus vagus (VNS) (<i>Brázdil, Kalina</i>)	224
10.5 Jiné stimulační metody (<i>Rektor, Kršek</i>)	231
10.6 Alternativy resekčních epileptochirurgických výkonů (<i>Vojtěch, Kalina, Marusič</i>)	235
11 Neuropatologické nálezy u pacientů s farmakorezistentní epilepsií (<i>Zámečník, Hermanová</i>)	244
12 Pooperační péče v rámci epileptochirurgického programu a reoperace (<i>Kršek, Marusič</i>)	253
13 Psychiatrické aspekty intraktabilní epilepsie (<i>Hovorka, Herman, Kočvarová, Nežádal</i>)	258
14 Specifika péče o farmakorezistentní epilepsie u dětí (<i>Hadač, Komárek, Ošlejšková</i>)	268
15 Specifika péče o farmakorezistentní epilepsie u žen a u mužů (<i>Zárubová, Kuba</i>)	278
16 Sociální a právní problematika farmakorezistentní epilepsie (<i>Novotná, Zárubová, Teysslerová, Michnová</i>)	288
Seznam použitých zkratk	297
Dodatek – Typické semiologické znaky epileptických záchvatů podle anatomického členění (<i>Tomášek, Marusič</i>)	298
Věcný rejstřík	300