

Obsah

Předmluva	XIII
1 Ischemické cévní mozkové příhody	1
(<i>Linda Machová, Ondřej Volný, Tomáš Krčík, Petra Cimflová, Šárka Baníková, Iva Fiedorová</i>)	
1.1 Epidemiologie CMP	1
1.2 Stručný klinický obraz	1
1.3 Škály pro rychlou diagnostiku CMP (přednemocniční a bedside)	5
1.4 Diagnostika CMP – neurozobrazení	7
1.5 Management TK u pacientů s akutní iCMP (ESO guidelines 2022)	11
1.6 Rehabilitace po iCMP na lůžku JIP	19
1.7 Mezioborová spolupráce	21
2 Intracerebrální krvácení	29
(<i>Eva Bučková, Matej Halaj</i>)	
2.1 Epidemiologie	29
2.2 Rozdělení, etiologie a patogeneze	29
2.3 Klinický obraz	33
2.4 Zobrazovací metody	41
2.5 Škály	44
2.6 Přednemocniční péče	46
2.7 In-door management	47
2.8 Prevence recidivy ICH a post-ICH péče	74
3 Poruchy vědomí a traumatická poranění mozku	83
(<i>Iva Kalusková, Jana Horáková, Marcela Káňová, Matej Halaj, Tomáš Krčík</i>)	
3.1 Epidemiologie	83
3.2 Poruchy vědomí	83
3.3 Traumatické poranění mozku	93
3.4 Poranění hlavy a mozku z pohledu neurochirurga	99

4	Akutní polyradikuloneuritida a myasthenia gravis	113
	(<i>Petr Hon, Iva Fiedorová</i>)	
4.1	Akutní polyradikuloneuritida – Guillainův–Barrého syndrom	113
4.2	Myasthenia gravis	128
5	Status epilepticus dospělých	149
	(<i>Jana Slonková</i>)	
5.1	Definice	149
5.2	Hodnocení SE – čtyři osy	150
5.3	Vstupní diagnosticko-terapeutický algoritmus	152
5.4	Farmakoterapie rozvinutého (zejména generalizovaného tonicko-klonického) SE dospělých	153
5.5	Autoimunitní SE	159
5.6	SE v obrazech EEG a MR	160
5.7	Neepileptické záchvaty	174
6	Neuroinfekce	177
	(<i>Luděk Rožnovský, Lenka Petroušová</i>)	
6.1	Epidemiologie v ČR	177
6.2	Klinický obraz	180
6.3	Diagnostika bedside – klinické vyšetření	182
6.4	Diagnostika – paraklinická vyšetření	184
6.5	Specifická terapie na JIP	189
6.6	Podpůrná terapie na JIP	192
6.7	Mezioborová spolupráce	195
7	Výživa v neurointenzivní péči	199
	(<i>Marcela Káňová, Martina Krajdlová</i>)	
7.1	Malnutrice u neurologických pacientů	199
7.2	Příčiny malnutrice	199
7.3	Orofaryngeální dysfagie	200
7.4	Nutriční vyšetření a screening malnutrice u neurologických pacientů	204
7.5	Výživa neurologických pacientů	210
7.6	Specifika výživy jednotlivých neurologických onemocnění .	212
7.7	Neuronutrice	215

8 Psychofarmakoterapie u neklidného pacienta na JIP	219
(<i>Martin Hýža, Petr Šilhán</i>)	
8.1 Neklid u sekundárních psychických poruch vyvolaných somatickým onemocněním (tzv. „organických“)	219
8.2 Neklid v důsledku užívání psychoaktivních látek	221
8.3 Neklid jako projev duševní poruchy v užším smyslu	223
8.4 Nežádoucí účinky psychofarmak	225
8.5 Přehled a specifika psychofarmak užívaných v terapii neklidu	226
8.6 Zásady přístupu k neklidnému pacientovi	230
8.7 Omezovací prostředky	230
9 Terapeutické aferézy v neurointenzivní péči	233
(<i>Šárka Blahutová, Radomíra Hrdličková, Zuzana Čermáková</i>)	
9.1 Definice	233
9.2 Terapeutické aferézy v ČR	233
9.3 Indikace a základní typy terapeutických aferéz	233
9.4 Indikace dle platných doporučených postupů	238
9.5 Účinek a efektivita	240
9.6 Přístrojové vybavení terapeutických aferéz	242
9.7 TA u vybraných neurologických diagnóz dle ASFA doporučených postupů z roku 2023	244
9.8 Komplikace a nežádoucí účinky	248
Seznam zkratek	255
Souhrn	267
Summary	269
Rejstřík	271

Kníha má výborného editora z akademické oblasti, který se zaměřuje na kvalitní a zkušené lékaře, v dobrém slova smyslu „praktici“, v oblasti intenzivní medicíny. Publikace je také vhodná pro lekaře intenzivisty jiných oborů, než je neurologie – interní medicína, Anesteziologie, Chirurgie, infekční lékařství aj. Určitě ji ocení i lékaři připravující se na zkoušecí v oboru neurologie.

Kníha má velmi dobrou strukturu, členění kapitol je logické a zároveň propojeno s nejaktuálnějšími poznatkami a praktickým formát.