

Obsah

Předmluva	XIII
1 Ischemické cévní mozkové příhody	1
<i>(Linda Machová, Ondřej Volný, Tomáš Krčík, Petra Cimřlová, 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
	<i>Kniha je doplněna řadou názorných obrázků a schémat, které mají za cíl usnadnit pochopení a aplikaci doporučených postupů.</i>	
	Seznam zkratk	255
	Souhrn	267
	Summary	269
	Rejstřík	271

Kniha má výborného editora z akademické oblasti, který sestavil tým kvalitních a zkušených lékařů, v dobrém slova smyslu „praktiků“ v oblasti intenzivní medicíny. Publikace je také vhodná pro lékaře z intenzivisty jiných oborů, než je neurologie – interní medicína, ARD, neurochirurgie, infekční lékařství aj. Určitě ji ocení i lékaři připravující k atestaci v oboru neurologie.

Kniha má velmi dobrou strukturu, členění kapitol, stručnost, zornost, propojení s nejaktuálnějším poznáním a praktickou aplikací v klinické praxi.