

Obsah

Předmluva	11
1 Obecná část - doporučené postupy, klasifikační schémata	13
1.1 Kardiovaskulární systém	17
1.2 Dýchací systém	22
1.3 Játra	24
1.4 Ledviny	24
1.5 Metabolická onemocnění	26
1.6 Porodnictví	27
1.7 Postup při zajišťování průchodnosti dýchacích cest v anestezii	28
1.8 Doporučený postup při zajišťování průchodnosti dýchacích cest	31
Pracovní a metodické pokyny pro jednotlivá anesteziologická pracoviště	
2 Anesteziologické postupy u dospělých pacientů	33
2.1 Anesteziologické postupy u kardiochirurgických a cévněchirurgických výkonů u dospělých	35
2.2 Anesteziologické postupy u operací na III. chirurgické klinice 1. LF UK a FN Motol.	53
2.3 Anesteziologické postupy u operací na Chirurgické klinice 2. LF UK a FN Motol	67
2.4 Anesteziologické postupy u operací v traumatologii	73
2.5 Anesteziologické postupy u operací na spondylochirurgii	77
2.6 Anesteziologické postupy u výkonů v neurochirurgii u dospělých	80
2.7 Anesteziologické postupy u výkonů v urologii	90
2.8 Anesteziologické postupy u výkonů v gynekologii a porodnictví	95
2.9 Anesteziologické postupy u ORL operací dospělých	100
2.10 Anesteziologické postupy u operací dospělých na I. ortopedické klinice 1. LF UK a FN Motol	105
2.11 Anesteziologické postupy u operací dospělých na Klinice dětské a dospělé ortopedie a traumatologie 2. LF UK a FN Motol	114
2.12 Anesteziologické postupy v úseku žurnálního lékaře KARIM.	117
2.13 Anesteziologické postupy při brachyterapii.	123
3 Anesteziologické postupy u dětských pacientů	125
3.1 Anesteziologické postupy při kardiochirurgických výkonech u dětí	126
3.2 Anesteziologické postupy u operací na dětské chirurgii	133
3.3 Anesteziologické postupy při neurochirurgických výkonech u dětí	139
3.4 Anesteziologické postupy při ortopedických výkonech u dětí	142
3.5 Anesteziologické postupy u ORL operací u dětí	146
3.6 Anesteziologické postupy u očních operací dětí i dospělých	152
3.7 Anesteziologické postupy u výkonů ve stomatologii a stomatochirurgii	157
3.8 Anesteziologické postupy na úseku poliklinik, zobrazovacích a diagnostických metod	162

4	Základní poznámky k rekuperátoru krve (<i>cell-saver</i>)	169
5	Základní poznámky k mimotělnímu oběhu	171
6	Základní poznámky k ECMO	173
6.1	Způsoby cirkulace	173
6.2	Indikace zavedení ECMO	174
6.3	Cíle terapie	174
6.4	Kontraindikace zavedení ECMO	174
7	Maligní hypertermie	175
7.1	Etiologie	175
7.2	Klinické příznaky	176
7.3	Léčba	176
7.4	Co dělat v případě podezření na možný vznik MH	177
8	ERAS - <i>Enhanced Recovery After Surgery</i>	179
8.1	Výběr anestetika	180
8.2	Tekutinová strategie	180
8.3	Péče o tělesnou teplotu	181
8.4	Analgezie	181
8.5	Nutriční podpora	181
8.6	Anxiolýza	181
8.7	Závěr	181
	Souhrn	182
	Summary	183
	Seznam použitých zkratk	185
	Rejstřík	189