

OBSAH

Předmluva	6
1 Obecná část – doporučené postupy, klasifikační schémata	12
1.1 Kardiovaskulární systém	18
1.2 Dýchací systém	27
1.3 Játra.	29
1.4 Ledviny	30
1.5 Metabolická onemocnění	33
1.6 Porodnictví.	33
1.7 Postup při zajišťování průchodnosti dýchacích cest v anestezii	35
1.8 Doporučený postup při zajišťování průchodnosti dýchacích cest.	39
2 Pracovní a metodické pokyny pro jednotlivá anesteziologická pracoviště	42
ANESTEZOLOGICKÉ POSTUPY U DOSPĚLÝCH PACIENTŮ	
2.1 Anesteziologické postupy u kardiochirurgických a cévněchirurgických výkonů u dospělých	42
2.2 Anesteziologické postupy u operací na III. chirurgické klinice 1. LF UK a FNM	68
2.3 Anesteziologické postupy u operací na Chirurgické klinice 2. LF UK a FNM	85
2.4 Anesteziologické postupy u operací v traumatologii.	90
2.5 Anesteziologické postupy u operací na spondylochirurgii.	94
2.6 Anesteziologické postupy u výkonů v neurochirurgii u dospělých	97
2.7 Anesteziologické postupy u výkonů v urologii	107
2.8 Anesteziologické postupy u výkonů v gynekologii a porodnictví.	112
2.9 Anesteziologické postupy u ORL operací dospělých	117
2.10 Anesteziologické postupy u operací dospělých na I. ortopedické klinice 1. LF UK a FNM	122
2.11 Anesteziologické postupy u operací dospělých na Klinice dětské a dospělé ortopedie a traumatologie 2. LF UK a FNM	133
2.12 Anesteziologické postupy v úseku žurnálního lékaře KARIM	136
2.13 Anesteziologické postupy při brachyterapii.	143

3	Pracovní a metodické pokyny pro jednotlivá anesteziologická pracoviště . . .	145
ANESTEZIOLOGICKÉ POSTUPY U DĚTSKÝCH PACIENTŮ		
3.1	Anesteziologické postupy při kardiochirurgických výkonech u dětí	145
3.2	Anesteziologické postupy u operací na dětské chirurgii	153
3.3	Anesteziologické postupy při neurochirurgických výkonech u dětí.	160
3.4	Anesteziologické postupy při ortopedických výkonech u dětí	165
3.5	Anesteziologické postupy u ORL operací u dětí.	171
3.6	Anesteziologické postupy u očních operací dětí i dospělých	177
3.7	Anesteziologické postupy u výkonů ve stomatologii a stomatochirurgii.	183
3.8	Anesteziologické postupy na úseku poliklinik, zobrazovacích a diagnostických metod . . .	188
4	Základní poznámky k rekuperátoru krve	195
5	Základní poznámky k mimotělnímu oběhu	197
6	Základní poznámky k extrakorporální membránové oxygenaci	199
6.1	Způsoby cirkulace	199
6.2	Indikace	200
6.3	Cíle terapie	201
6.4	Kontraindikace.	201
7	Maligní hypertermie	202
7.1	Etiologie	203
7.2	Klinické příznaky.	203
7.3	Léčba	205
7.4	Postup při podezření na maligní hypertermii.	206
8	Zrychlené zotavení po chirurgickém výkonu – koncepce ERAS®	209
8.1	Výběr anestetika.	210
8.2	Prevence pooperační kognitivní dysfunkce	210
8.3	Tekutinová strategie.	211
8.4	Analgezie.	211
8.5	Nutriční podpora	212
8.6	Péče o tělesnou teplotu.	212
8.7	Anxiolýza.	212
8.8	Závěr	212
Souhrn		215
Summary.		217
Přehled použitých zkratk		219
Rejstřík		223