

Obsah

Předmluva	13
1. Perioperační riziko a význam perioperační optimalizace	17
2. Anestezie, logistika perioperační péče	19
Z historie oboru	19
Vhodný typ anestezie	20
Operační výkon - logistika	20
Premedikace a chronická medikace	21
Chronická medikace	22
Operační sál	23
Antibiotická (ATB) profylaxe	24
3. Typy anestezie	25
Z historie oboru	25
Neuroaxiální anestezie a analgezie	35
Regionální anestezie	41
4. Perioperační medicína podle oborů	45
Hrudní chirurgie	48
Břišní chirurgie	53
Cévní chirurgie	59
Gynekologie a porodnictví	64

Urologie	69
Neurochirurgie	74
Endoskopické diagnostické či terapeutické výkony (bronchoskopie, GIT)	79
Ortopedie	83
Oční chirurgie	90
Kardiochirurgie	93
Otorinolaryngologie	100
Stomatologie a maxilofaciální chirurgie	105
Plastická chirurgie	108
Anestezie u popálených	110
5. Účelná hemoterapie	114
Rizika transfuze	114
Pacient odmítající transfuzi	122
6. Specifika ambulantní a jednodenní chirurgie	126
7. Léčba pooperační bolesti v ambulanci praktického lékaře	131
8. Zobrazovací vyšetření v perioperačním období	136
9. Specifika perioperační optimalizace rizikových částí populace	140
Dětský pacient	140
Těhotná pacientka	145
Anesteziologická problematika v geriatrici	152
Anesteziologická problematika u obézních pacientů	158
10. Specifika perioperační optimalizace podle přidružených onemocnění	166
Kardiovaskulární onemocnění	166
Plicní onemocnění	175
Revmatologická onemocnění	185

Pacienti s poruchou nervosvalového přenosu	188
Diabetes mellitus	201
Vrozené metabolické poruchy	205
Endokrinní poruchy	210
Onemocnění jater	215
Onemocnění ledvin	220
Pacient s chronickou bolestí	224
Příprava pacienta s probíhající antitrombotickou léčbou	226
Závěr	231
Přílohy	234
Literatura	240
Seznam zkratek	242
Rejstřík	246