

Spis treści

Przedmowa	V	Część II: Intensywna terapia	73
Przedmowa do II wydania polskiego	VI	7. Podstawy intensywnej terapii	75
Źródła rycin	VII	Wentylacja	75
Część I: Anestezjologia/znieczulenie	1	Farmakoterapia	80
1. Wizyta anestezjologiczna	3	Sztuczne odżywianie	83
Badanie	3	Monitorowanie	85
Ocena ryzyka i jego konsekwencje	6	8. Specyficzne jednostki chorobowe	93
Wybór postępowania	7	w intensywnej terapii.	93
Przygotowanie chorego	8	Ostra niewydolność krążenia	93
2. Znieczulenie ogólne	13	Ostra niewydolność oddechowa (ARDS)	94
Leki	13	Ostre uszkodzenie nerek	
Aparaty do znieczulenia i układy anestetyczne	25	(<i>acute kidney injury</i> – AKI)	96
Rodzaje znieczulenia	27	Rozsiane wykrzepianie wewnątrznaczyniowe	
Rodzaje wentylacji	28	(<i>disseminated intravascular coagulation</i> – DIC)	97
Intubacja	29	Niewydolność wątroby.	98
Przebieg znieczulenia	31	Uraz czaszkowo-mózgowy	99
Powikłania znieczulenia ogólnego	38	Śmierć mózgu	100
3. Znieczulenie regionalne	41	Wstrząs	102
Leki	41	Sepsa	104
Znieczulenie okołokręgosłupowe.	43	Oparzenia	105
Blokady nerwów obwodowych	46	Zapalenie trzustki.	107
Powikłania znieczulenia regionalnego	51	Część III: Medycyna ratunkowa	109
4. Znieczulenie szczególnych grup chorych	53	9. Ostre zaburzenia oddechowe	111
Chory nie będący na czczo	53	Zaburzenia oddechowe uwarunkowane	
Chorzy w wieku podeszłym	54	schorzeniami neurologicznymi	111
Dzieci	55	Zaburzenia oddechowe uwarunkowane	
Kobiety w ciąży	56	czynnikami mechanicznymi	112
5. Nadzór pooperacyjny	59	Obturatoria górnych dróg oddechowych	113
Oddział poznieczuleniowy (sala budzeń).	59	Astma oskrzelowa	114
Leczenie bólu pooperacyjnego	59	Obrzęk płuc	115
Powikłania pooperacyjne	60	10. Ostre zaburzenia sercowo-naczyniowe	117
Intensywny nadzór pooperacyjny.	63	Zawał mięśnia sercowego	117
Znieczulenie ambulatoryjne	63	Zator płuc	118
6. Leczenie płynami i uzupełnianie objętości	65	Zaburzenia rytmu serca	120
Leczenie płynami	65	Ostra niedrożność naczyń tętniczych.	122
Leczenie krwią i jej preparatami.	68	Wstrząs	124
Masywne przetoczenia.	71	11. Ostre zaburzenia z o.u.n.	125
		Niedokrwienie mózgu	125

Krwotoki wewnątrzczaszkowe.	126	Chirurgiczne metody leczenia bólu.	156
Napad padaczkowy	128	Naturalne metody leczenia bólu	156
Hipoglikemia	129	Fizyczne metody leczenia bólu	156
Hiperglikemia (kwasica ketonowa i śpiączka hiperosmolarna)	129	Psychologiczne metody leczenia bólu	157
Śpiączka wątrobowa	130	18. Szczególne zespoły bólowe 159	
12. Wybrane przypadki nagłe 133		Bóle nowotworowe.	159
Uraz/uraz wielonarządowy	133	Bóle podczas wykonywania ruchów	160
Ostry brzuch	135	Bóle głowy	162
Ostry ból w klatce piersiowej	138	Bóle z kikuta i bóle fantomowe.	165
Zatrucia	140	Wielobjawowy miejscowy zespół bólowy.	166
Część IV: Leczenie bólu 143		Neuralgia półpaścowa (popółpaścowa)	167
13. Fizjologia i patofizjologia bólu 145		Bóle niedokrwienne (ischemiczne)	167
Ból nocyceptywny – receptorowy.	145	Część V: Medycyna paliatywna 169	
Ból neuropatyczny (niereceptorowy)	145	19. Medycyna paliatywna 171	
Ból ośrodkowy	146	Definicje i cele	171
14. Modulacja bólu 147		Kontrola objawów	171
15. Diagnostyka bólu. 149		Umieranie i śmierć	172
16. Dokumentacja i pomiary. 151		Sprawdzian wiadomości 173	
17. Metody leczenia bólu 153		Testy jednokrotnego wyboru (SBA)	175
Farmakologiczne leczenie bólu	153	Odpowiedzi do testów SBA	185
Znieczulenie miejscowe	155	Skorowidz 187	