
OBSAH

Předmluva	5
Úvod	8
1 Historický přehled vývoje střevní chirurgie	10
2 Hlavní příčiny akutních chirurgických onemocnění tlustého střeva	16
2.1 Přehled	16
2.2 Střevní neprůchodnost	17
2.3 Perforace tlustého střeva	18
2.4 Méně častá akutní onemocnění tlustého střeva	19
3 Diagnostické metody	20
3.1 RTG vyšetření	20
3.2 Sonografické vyšetření	26
3.3 Počítačová tomografie (CT)	28
3.4 Angiografie, imunoscintigrafie	32
3.5 Endoskopie	34
3.6 Vyšetření značenými leukocyty, magnetická rezonance	37
3.7 Vyšetření během operace	37
4 Stručné poznámky k anatomii a funkci tlustého střeva	39
5 Možnosti chirurgické léčby akutních onemocnění tlustého střeva	45
5.1 Postup ve více dobách	47
5.2 Postup v jedné době	52
5.2.1 Primární resekce s anastomózou	52
5.2.2 Subtotální kolektomie s distální ileokolickou anastomózou	55
5.3 Stomie, bypassy	57
5.4 Stomické systémy	60
5.5 Méně obvyklá řešení akutních stavů tlustého střeva	61
6 Vzácnější onemocnění tlustého střeva a jejich chirurgická léčba	65
6.1 Pseudoobstrukce tlustého střeva	65
6.2 Volvulus, invaginace	69
6.3 Chirurgická léčba akutních komplikací nespecifických zánětů tlustého střeva	70
6.3.1 Idiopatická proktokolitida	70
6.3.2 Crohnova choroba tlustého střeva	75
6.3.3 Pseudomembranózní kolitida	76
6.3.4 Ischemická kolitida	76
6.3.5 Postradiační kolitida	78
7 Příčiny pooperační mortality a morbidity	80
8 Faktory ovlivňující neodkladné výkony na tlustém střevě	87
8.1 Střevní obsah	87
8.2 Bakteriální flóra tlustého střeva	92
8.3 Pooperační infekční komplikace	94
8.4 Antimikrobiální profylaxe a terapie	94

8.5	Anastomóza	99
8.5.1	Hojení anastomózy	99
8.5.2	Cévní zásobení tlustého střeva	102
8.5.3	Další faktory ovlivňující hojení anastomózy	104
8.5.4	Vliv infekce na anastomózu	105
8.5.5	Poruchy anastomózy	106
8.5.6	Technika anastomózy	109
8.6	Šicí materiál	112
8.7	Drenáž	113
8.8	Operační technika	116
8.9	Zkušenost chirurga, specializace	119
9	Další faktory ovlivňující výsledek léčby	122
9.1	Pokročilost onemocnění	122
9.2	Celkový zdravotní stav, peritonitida a jejich hodnocení	124
9.3	Věk	125
9.4	Interní nález, anestezie	127
9.5	Nutrice	129
9.6	Hematologické poznámky, imunita	131
9.7	Prognóza	133
10	Akutní operace tlustého střeva provedené na chirurgické klinice v Motole v období let 1985–1994	136
10.1	Metodika ošetření	137
10.1.1	Příprava k operaci, operace	137
10.1.2	Pooperační péče	139
10.2	Výsledky léčby celého souboru. Rozbor nejpočetnějších podskupin	140
10.2.1	Akutní operace pro komplikace nádoru	141
10.2.2	Operace pro komplikace divertikulární choroby	144
10.2.3	Akutní operace pro cévní léze	146
10.2.4	Pseudoobstrukce tlustého střeva	146
10.2.5	Akutní operace pro poranění tlustého střeva	147
10.2.6	Varia	147
11	Závěrečné poznámky	149
	Praktická doporučení	151
	Literatura	154
	Přehled použitých zkratek	177
	Seznam obrázků	178
	Seznam tabulek	179
	O autorovi	180
	Rejstřík	181