

## Obsah

<b>Předmluva .....</b>	<b>13</b>
<b>I BŘIŠNÍ KATASTROFY STŘEVNÍHO PŮVODU</b>	
<b>1 Příčiny břišních katastrof a jejich řešení .....</b>	<b>16</b>
1.1 Zvládnutí akutního stavu .....	17
1.2 Zajištění výživy – syndrom krátkého střeva .....	22
1.3 Rekonstrukční operace .....	23
<b>2 Chirurgické řešení břišních katastrof .....</b>	<b>27</b>
2.1 Definice .....	27
2.2 Stabilizace nemocného a léčba septických komplikací .....	28
2.3 Optimalizace nutričního stavu .....	34
2.4 Speciální lokální péče o ránu .....	34
2.5 Diagnostika střevních píštělí a stavu střevního traktu .....	35
2.6 Načasování chirurgického výkonu .....	35
2.7 Chirurgická strategie .....	36
2.8 Pooperační péče .....	37
<b>3 Abdominálne katastrofy - skúsenosti z chirurgickej praxe .....</b>	<b>39</b>
3.1 Diagnostika .....	39
3.2 Terapia .....	40
3.3 Kazuistiky a poučenia pre klinickú prax .....	40
3.4 Závery .....	51
<b>4 Intenzivní, nutriční a metabolická péče o nemocné s břišní katastrofou .....</b>	<b>54</b>
4.1 Příčiny abdominálních katastrof .....	54
4.2 Strategie léčby .....	55
<b>5 Zajištění cévního vstupu u nemocných s břišní katastrofou .....</b>	<b>60</b>
<b>6 Břišní katastrofy a syndrom krátkého střeva u dětí .....</b>	<b>65</b>
6.1 Nekrotizující enterokolitida .....	65
6.2 Kongenitální volvulus středního střeva .....	68
6.3 Mnohočetná střevní atrezie .....	71
6.4 Excesivní formy Hirschsprungovy choroby .....	72
6.5 Syndrom krátkého střeva .....	73
<b>7 Uzávěr rozsáhlých defektů břišní stěny po abdominálních katastrofách .....</b>	<b>78</b>
7.1 Možnosti uzavření rozsáhlých defektů břišní stěny .....	79
7.2 Možnosti použitých materiálů při uzávěru s pomocí síťky ...	80
7.3 Řešení akutních defektů břišní stěny u abdominálních katastrof .....	80
7.4 Použití síťky mesh .....	81
7.5 Operační postup .....	82
7.6 Časování výkonu .....	82
7.7 Pooperační komplikace .....	83

8	<b>Pokročilý pánevní karcinom – břišní katastrofa v jiném rozměru ...</b>	<b>86</b>
8.1	Metoda .....	87
8.2	Výsledky .....	88
8.3	Diskuse .....	91
II	<b>ANASTOMÓZA</b>	
9	<b>Predikce a prevence selhání kolorektální anastomózy .....</b>	<b>96</b>
9.1	Incidence leaku kolorektální anastomózy .....	96
9.2	Komplikace anastomotického leaku .....	96
9.3	Prevence a predikce leaku kolorektální anastomózy .....	97
10	<b>Kontrola kvality a suficiency anastomózy rekta .....</b>	<b>104</b>
10.1	Metody .....	104
11	<b>Vliv komplikací kolorektální anastomózy na onkologické výsledky .</b>	<b>109</b>
12	<b>Současná miniinvazivní chirurgie u nemocných</b>	
12	<b>s nespecifickými záněty střeva .....</b>	<b>115</b>
13	<b>Řešení dehiscence anastomózy po robotické nízké resekci</b>	
13	<b>rekta pomocí endo-sponge .....</b>	<b>120</b>
13.1	Problematika operativy rekta .....	121
13.2	Anastomotický leak .....	121
13.3	Diagnostika leaku .....	123
13.4	Endo-sponge .....	125
14	<b>Syndrom nízké resekce rekta a jeho závažnost z pohledu pacienta ...</b>	<b>129</b>
III	<b>STOMIE – KOMPLIKACE, PREVENCE, ŘEŠENÍ</b>	
15	<b>Parastomické kýly – prevence a léčba .....</b>	<b>136</b>
15.1	Etiologie .....	136
15.2	Prevence vzniku parastomických kýl .....	137
15.3	Terapie .....	141
16	<b>Protektivní stomie po resekčích rekta .....</b>	<b>144</b>
16.1	Důvod provádění protektivních stomií .....	144
16.2	Typy a technika provedení .....	145
16.3	Doba zrušení .....	147
16.4	Komplikace protektivních stomií .....	147
17	<b>Strach je špatný rádce .....</b>	<b>153</b>
IV	<b>KRVÁCENÍ DO DOLNÍ ČÁSTI TRÁVICÍHO TRAKTU</b>	
18	<b>Endovaskulární léčba arteriálního krvácení do dolního</b>	
18	<b>trávicího traktu .....</b>	<b>160</b>
18.1	Etiologie a zdroje krvácení .....	161
18.2	Metodika angiografie a embolizace .....	162
18.3	Výsledky .....	167
19	<b>Krvácení do tenkého střeva .....</b>	<b>170</b>
19.1	Terminologie .....	171
19.2	Vyšetřovací metody .....	171
19.3	Zdroj krvácení do tenkého střeva .....	174
19.4	Terapie .....	175

<b>20</b>	<b>Endoskopická diagnostika krvácení do dolní části trávicího traktu - tlusté střevo .....</b>	<b>177</b>
20.1	Časná, nebo odložená koloskopie .....	179
20.2	Koloskopie s přípravou, nebo bez přípravy .....	179
<b>21</b>	<b>Krvácení do dolního gastrointestinálního traktu .....</b>	<b>181</b>
<b>V</b>	<b>NOVINKY</b>	
<b>22</b>	<b>Nové techniky použití staplerů v koloproktologii .....</b>	<b>190</b>
22.1	Cirkulární stapler CSC-KOL .....	190
22.2	Stapler PPH .....	191
22.3	Stapler TST33 .....	191
22.4	Stapler TST36 .....	192
<b>23</b>	<b>OVESCO k uzávěru píštělí anorekta .....</b>	<b>196</b>
<b>24</b>	<b>Od Lichteiteru k fluorescenční endoskopii .....</b>	<b>201</b>
24.1	Historie endoskopie .....	201
24.2	Fluorescenční endoskopie .....	203
<b>25</b>	<b>Fluorescenčná angiografia v posúdení perfúzie anastomózy u kolorektálnych resekcií .....</b>	<b>206</b>
25.1	Materiál a metoda .....	208
25.2	Výsledky .....	209
<b>26</b>	<b>Indocyaninová zeleň - klinické zkušenosti .....</b>	<b>212</b>
26.1	Fluorescence a indocyaninová zeleň .....	213
26.2	Fluorescence v chirurgii .....	213
26.3	Fluorescenční angiografie v kolorektální chirurgii .....	214
<b>VI</b>	<b>KONTROLA KVALITY V CHIRURGII</b>	
<b>27</b>	<b>Je nutné sledovat kvalitu chirurgické činnosti?</b>	
	<b>Pohled s ohledem na onkochirurgické výkony .....</b>	<b>220</b>
27.1	Selekce pacientů .....	220
27.2	High-volume centra .....	221
27.3	Situace v České republice .....	221
27.4	Hodnocení chirurgické činnosti .....	222
<b>28</b>	<b>Kvalita totální mezorektální excize v chirurgické léčbě karcinomu rekta .....</b>	<b>226</b>
28.1	Chirurgická léčba karcinomu rekta .....	226
28.2	Kvalita totální mezorektální excize .....	227
28.3	Protokolární zpracování resekátu .....	228
	<b>Souhrn .....</b>	<b>231</b>
	<b>Summary .....</b>	<b>233</b>
	<b>Seznam zkratek .....</b>	<b>234</b>
	<b>Rejstřík .....</b>	<b>237</b>