

Obsah

ÚVOD	9
1. ANATOMIE (Vítězslav Ducháč)	11
1.1. PÁNEVNÍ ORGÁNY	11
1.1.1. Rektum	11
1.2. PÁNEVNÍ KOSTI	14
1.3. PÁNEVNÍ SVALSTVO	15
1.3.1. Svaly kryjící stěny pánve	15
1.3.2. Svaly pánevního dna	15
1.3.3. Sfinkterový komplex	16
1.4. PÁNEVNÍ FASCIE A VAZY	18
1.5. PERINEUM	19
1.6. PÁNEVNÍ DNO	23
2. FYZIOLOGIE DEFEKACE (Vítězslav Ducháč)	25
2.1. KLIDOVÁ FÁZE	25
2.2. PREEXPULSIVNÍ FÁZE	27
2.3. EXPULSIVNÍ FÁZE	28
2.4. UKONČENÍ DEFEKACE	29
3. INKONTINENCE STOLICE (Petr Anděl, Matej Škrovina, Karel Klos)	31
3.1. ETIOLOGIE A PATOGENEZE	31
3.1.1. Rizikové faktory kongenitální inkontinence	32
3.1.2. Rizikové faktory získané inkontinence	32
3.1.3. Rizikové faktory poranění svěrače	34
3.2. KLASIFIKACE	35
3.3. SYMPTOMATOLOGIE	38
3.4. DIAGNOSTIKA	38
3.4.1. Klinické vyšetření	38
3.4.2. Endoskopické vyšetření – anoskopie a rektoskopie	40
3.4.3. Zobrazovací techniky v proktologii	46
3.4.4. Neurofyzilogická vyšetření	59

3.5. DIFERENCIÁLNÍ DIAGNÓZA	63
3.6. PRINCIPY A CÍLE TERAPIE	63
3.7. STRATEGIE TERAPIE ORIENTOVANÉ NA INDIKACI.....	64
3.8. KONZERVATIVNÍ TERAPIE.....	65
3.8.1. Důležitá opatření.....	65
3.8.2. Medikamentózní terapie	65
3.8.3. Trénink pánevního dna	66
3.8.4. Elektrostimulace.....	70
3.8.5. Repetitivní periferní magnetická stimulace.....	72
3.8.6. Fyzioterapie.....	75
3.8.7. Anální tampóny, inkontinenční zátky – prostředky určené k regulaci odchodu stolice	76
3.9. OPERAČNÍ TECHNIKY	80
3.9.1. Sfinkteroplastika zevního svěrače.....	80
3.9.2. Implantace silastikové bandáže.....	82
3.9.3. Injekce autologního tuku a další submukózní aplikace	82
3.9.4. Puborektoplastika	83
3.9.5. Dynamická graciloplastika	84
3.9.6. Implantace pneumatického neosfinkteru.....	85
3.9.7. Implantace magnetického neosfinkteru.....	86
3.9.8. Secca	87
3.9.9. Laserová intervence.....	88
3.9.10. Periferní sakrální nervová stimulace.....	89
3.10. SHRUTÍ A STATISTIKA	93
4. OBSTIPACE (Petr Anděl, Matej Škrovina, Karel Klos)	101
4.1. ETIOLOGIE A PATOGENEZE	101
4.1.1. Životní styl.....	102
4.1.2. Zpomalený tranzit kolon	102
4.1.3. Funkční obstrukce anorekta.....	103
4.1.4. Psychické příčiny	106
4.2. SYMPTOMATOLOGIE	107
4.3. DIAGNOSTIKA	107
4.4. KONZERVATIVNÍ LÉČBA.....	109
4.4.1. Základní léčba	109
4.4.2. Medikamentózní terapie	109
4.4.3. Trénink biofeedbacku	110
4.5. CHIRURGICKÁ LÉČBA.....	112
4.5.1. Klasifikace	112
4.5.2. Strategie terapie orientované na indikaci	115

4.6. OPERAČNÍ TECHNIKY	116
4.6.1. Anální bandotomie	117
4.6.2. Subtotální kolektomie s céko-rektoanastomózou.....	117
4.6.3. Totální kolektomie s ileo-rektoanastomózou	118
4.6.4. STARR.....	119
4.6.5. Resekční rektopexe.....	120
4.6.6. Rektopexe s použitím implantátu.....	121
5. PROLAPS REKTA (Petr Anděl, Matej Škrovina, Karel Klos).....	123
5.1. ETIOLOGIE A PATOGENEZE	123
5.2. KLASIFIKACE	124
5.3. PŘÍZNAKY	125
5.4. DIAGNOSTIKA	126
5.4.1. Klinická vyšetření	126
5.4.2. Radiologie	126
5.4.3. Funkční vyšetření	127
5.4.4. Endoskopie.....	127
5.5. DIFERENCIÁLNÍ DIAGNÓZA	127
5.6. PRINCIPY A CÍLE TERAPIE	127
5.7. STRATEGIE TERAPIE ORIENTOVANÉ NA INDIKACI	128
5.8. OPERAČNÍ TECHNIKY	130
5.8.1. Rehnova-Delormova operace	131
5.8.2. Altemeierova operace.....	131
5.8.3. Thierschova cerkláž.....	132
LITERATURA	133
ZKRATKY	137
REJSTŘÍK	139