

# OBSAH

Úvod (M. Fried) .....	7
<b>I. KONZERVATIVNÍ LÉČBA OBEZITY (M. Fried) .....</b>	<b>9</b>
<b>II. BARIATRICKÁ CHIRURGIE (M. Fried) .....</b>	<b>11</b>
<b>1 Obecný úvod .....</b>	<b>12</b>
1.1 Historie vývoje chirurgických metod léčení obezity .....	12
1.2 Indikace pacientů k bariatrickým výkonům .....	22
1.3 Kontraindikace k bariatrické chirurgii .....	24
1.4 Předoperační posouzení nemocných .....	24
1.5 Základní vybavení pro laparoskopické bariatrické výkony .....	26
1.6 Předoperační edukace nemocného .....	32
1.7 Výsledky chirurgického léčení morbidní obezity .....	33
<b>2 Bariatrické operace .....</b>	<b>35</b>
2.1 Obecná charakteristika .....	35
2.2 Předoperační chirurgická příprava nemocného .....	38
<b>3 Nejčastější bariatrické výkony .....</b>	<b>40</b>
3.1 Gastrické bypassy .....	40
3.1.1 Vývoj metody a indikace k výkonu .....	41
3.1.2 Stručný operační postup .....	41
3.1.3 Komplikace výkonu .....	42
3.2 Biliopankreatická diverze .....	44
3.2.1 Indikace k výkonu .....	44
3.2.2 Stručný operační postup .....	45
3.2.3 Komplikace výkonu .....	46
3.2.4 Váhové úbytky .....	47
3.3 Bandáž žaludku .....	48
3.3.1 Historie a vývoj metody .....	48
3.3.2 Neadjustabilní bandáž žaludku .....	49
3.3.3 Indikační kritéria pro neadjustabilní gastrickou bandáž žaludku .....	51
3.3.4 Základní pravidla operace neadjustabilní gastrickou bandáží .....	53



3.3.5	Laparoskopie a neadjustabilní bandáž žaludku .....	54
3.3.6	Dietní režim po operaci .....	63
3.3.7	Komplikace .....	64
3.3.8	Adjustabilní bandáž žaludku .....	72
3.3.9	Operační postup .....	75
3.3.10	Klasická SAGB .....	77
3.3.11	Nový typ QuickClose SAGB .....	80
3.3.12	Pooperační péče o nemocné .....	83
3.3.13	Dietní režim po operaci, komplikace .....	87
3.3.14	Komplikace a jejich řešení .....	92
3.3.15	Fyzikální princip bandáží .....	96
3.3.16	Dlouhodobé výsledky léčení SAGB .....	99
<b>4</b>	<b>Robotika v bariatrické a v miniinvasivní chirurgii .....</b>	<b>100</b>
<b>III. DIAGNOSTIKA A VYŠETŘENÍ OBEZITY Z HLEDISKA</b>		
<b>INTERNISTY-OBEZITOLOGA (M. Kunešová) .....</b>		
		<b>105</b>
<b>1</b>	<b>Stanovení složení těla .....</b>	<b>106</b>
1.1	Metody měření složení těla .....	107
1.1.1	Váha, hmotnostní indexy .....	107
1.1.2	Ovlivnění hodnocení BMI věkem .....	108
1.1.3	Antropometrie .....	108
1.1.4	Metody založené na vodivosti těla .....	109
1.1.5	Referenční metody .....	110
1.1.6	Metody měření rozložení (distribuce) tukové tkáně .....	111
1.1.7	Antropometrické metody .....	112
<b>2</b>	<b>Zobrazovací metody stanovení distribuce tuku .....</b>	<b>114</b>
2.1	Stanovení složek energetické rovnováhy .....	114
2.2	Charakteristika jídelního chování .....	116
2.3	Měření výdeje energie .....	116
2.4	Klidový energetický výdej .....	117
2.5	Postprandiální termogeneze a fyzická aktivita .....	118
2.6	Celkový energetický výdej .....	118
<b>3</b>	<b>Schéma vyšetření v obezitologii .....</b>	<b>119</b>
<b>4</b>	<b>Rejstřík .....</b>	<b>122</b>