

# **Obsah**

---

<b>1 Úvod .....</b>	<b>11</b>
<b>2 Obezita jako závažné život ohrožující onemocnění.....</b>	<b>15</b>
2.1 Definice obezity a její klasifikace .....	15
2.2 Komplikace obezity .....	19
<b>3 Patogeneze obezity a Reavenův metabolický syndrom .....</b>	<b>22</b>
3.1 Asociace obezity s dalšími onemocněními .....	22
3.2 Metabolický syndrom X.....	23
3.3 Metabolický vývoj od obezity k diabetu.....	27
3.4 Tuková tkáně jako endokrinní orgán .....	29
<b>4 Diabetes a poruchy glykoregulace .....</b>	<b>34</b>
4.1 Klasifikace diabetu .....	34
4.2 Porucha glukózové tolerance a porušená glykémie na lačno .....	36
4.3 Inzulínová rezistence .....	38
<b>5 Inzulínová rezistence a mozek .....</b>	<b>42</b>
5.1 Patogeneze a vyšetřování inzulínové rezistence.....	42
5.2 Orgány a tkáně postižené inzulínorezistencí.....	44
5.3 Vztahy mozku k inzulínu a periferním tkáním .....	45
5.4 Centrální mechanismy u esenciální hypertenze a inzulín .....	48

<b>6 Psychická závislost a obezita .....</b>	<b>50</b>
6.1 Psychika obézních a diabetiků .....	50
6.2 Návyky, deprese a jídlo .....	51
<b>7 Přehled psychofarmak.....</b>	<b>54</b>
<b>8 Přehled interních komplikací</b>	
<b>psychofarmakologické léčby.....</b>	<b>59</b>
8.1 Kardiologická rizika .....	59
8.2 Jiná rizika terapie psychofarmaky .....	60
<b>9 Psychofarmaka a obezita – úvodní poznámky .....</b>	<b>62</b>
<b>10 Neuroleptika, obezita a diabetes .....</b>	<b>65</b>
10.1 Neuroleptika a vzestup hmotnosti .....	65
10.2 Patogenetické mechanismy vzestupu hmotnosti .....	67
10.3 Změny dalších složek metabolického syndromu.....	71
10.4 Neuroleptika a diabetes.....	72
<b>11 Antidepresiva a obezita .....</b>	<b>77</b>
11.1 Deprese a metabolický syndrom .....	77
11.2 Deprese a diabetes .....	78
11.3 Antidepresiva a hmotnost.....	80
<b>12 Organický psychosyndrom a diabetes .....</b>	<b>86</b>
12.1 Aterogeneze mozkové příhody a diabetes.....	86
12.2 Organický psychosyndrom a diabetes 1. i 2. typu .....	89
12.3 Spánková apnoe, obezita a diabetes .....	91
<b>13 Léčba obezity.....</b>	<b>92</b>
13.1 Farmakoterapie obezity .....	92
13.2 Přehled léčiv používaných výhradně v léčbě obezity .....	93
13.3 Katecholaminergní anorektika .....	94
13.4 Anorektika ovlivňující dostupnost serotoninu .....	95

13.5 Sibutramin .....	95
13.6 Blokátory vstřebávání živin z trávicího traktu .....	96
13.7 Antiobezitika u psychotiků .....	97
<b>14 Psychoterapie obezity a diabetu .....</b>	<b>99</b>
<b>15 Edukace nemocných s psychózou.....</b>	<b>103</b>
15.1 Edukace psychotiků s obezitou ve Spojených státech .....	104
15.2 Návrh českých edukačních materiálů .....	105
<b>16 Závěr – spolupráce interních oborů a psychiatra .....</b>	<b>110</b>
<b>Hlavní literatura .....</b>	<b>115</b>
<b>Rejstřík .....</b>	<b>125</b>