

OBSAH

Předmluva	11
1 Perorálni antidiabetika v přehledu	13
1.1 Úvod	13
1.2 Nefarmakologická léčba DM2	13
1.3 Farmakologická léčba DM2	16
1.4 Perorálni antidiabetika	20
1.5 Budoucnost léčby?	31
1.6 Ekonomický pohled	32
1.7 „Netečnost“	33
1.8 Další podtypy diabetu	34
1.9 Zajímavosti ve zkrate	35
1.10 Souhrn	36
1.11 Závěr	40
2 Metformin	49
2.1 Úvod	49
2.2 Kombinace metforminu s PÁD	50
2.3 Hmotnost	51
2.4 Lipidy	51
2.5 Dériva dospívající	53
2.6 Metformin a diabetes 1. typu	54
2.7 Kardiovaskulární choroby	55
2.8 Játra	56
2.9 Ledviny	57
2.10 Karcinomy	57
2.11 Laktátová acidóza a laktacidotické kóma	60
2.12 Psychiatrie	67
2.13 Aktuálni zajímavosti	68
2.14 Souhrn	71
2.15 Závěr	72
3 Sulfonylurea	80
3.1 Úvod	80
3.2 Sulfonylureové deriváty	80
3.3 Pankreatické β-tuňky	82
3.4 Kombinace	83

3.5	Hmotnost	83
3.6	Lipidy	84
3.7	Interakce s léky	84
3.8	Hypoglykemie	85
3.9	Játria	86
3.10	Ledviny	87
3.11	Kardiovaskulární systém	87
3.12	Karcinomy	90
3.13	Aktuální zajímavosti (2012–2013)	90
3.14	Souhrn	93
3.15	Závěr	94
4	Gliptiny – inhibitory dipeptidylpeptidázy-4	99
4.1	Úvod	99
4.2	Přehled dostupných preparátů	102
4.3	Kardiovaskulární a kardiorenální účinky	103
4.4	Ledviny	105
4.5	Pankreas	106
4.6	Polyartridiida	108
4.7	Karcinomy	109
4.8	Otázky a nejistoty, které čekají na jednoznačné odpovědi	109
4.9	Důležité informace z recentní odborné literatury o jednotlivých gliptinech	112
4.10	Shrnutí – závěr	116
5	Glifloziny – inhibitory sodíko-glukózových kotransportérů 2	122
5.1	Úvod	122
5.2	Dapagliflozin	124
5.3	Canagliflozin	125
5.4	Empagliflozin	126
5.5	Závěr	126
6	Glitazony – thiazolidindiony	129
6.1	Úvod	129
6.2	Retence lekutin	130
6.3	Kardiovaskulární riziko	130
6.4	Zlomeniny	130
6.5	Karcinomy	132
6.6	Závěr	133
Tabulková příloha		135
Přehled použitých zkratek		143
Medailonek autorky		146
Rejstřík		148