

---

# OBSAH

<b>PŘEDMLUVA</b> .....	11
<b>1 Úvod</b> .....	13
1.1 Chronické onemocnění ledvin .....	14
1.2 Vliv obezity na ChOL .....	18
1.3 Jakou úlohu mají ledviny v manifestaci DM? .....	20
1.4 Jak ovlivní diabetes mellitus funkce ledvin? ( <i>Jak vzniká diabetická nefropatie?</i> )... ..	22
<b>2 Ledviny a antidiabetické léky</b> .....	25
2.1 Metformin .....	25
2.2 Sulfonylureové deriváty.....	33
2.3 Meglitinidy.....	34
2.4 Inhibitory $\alpha$ -glukosidáz.....	34
2.5 Glitazony.....	35
2.6 Inkretiny .....	37
2.7 Inhibitory SGLT-2.....	45
<b>3 Ledviny a KV systém</b> .....	48
3.1 Kardiorenální (renokardiální) syndrom .....	49
<b>4 Léčba diabetické nefropatie</b> .....	54
4.1 Léčba DM při nefropatii.....	56
<b>5 Vývodné cesty močové</b> .....	59
5.1 Vývodné cesty močové a infekce .....	59
5.2 Močový měchýř .....	60
5.3 Závěr .....	63
<b>6 Různé</b> .....	64
<b>7 Závěr</b> .....	70
<b>Literatura</b> .....	72
<b>Přílohy</b> .....	81
<b>Přehled použitých zkratk</b> .....	112
<b>Medailonek autorky</b> .....	113
<b>Rejstřík</b> .....	115