

## SADRŽAJ

1. CILJ RADA .....	4
2. UVOD .....	5
2.1. Tipovi dijabetesa .....	7
2.1.1. Dijabetes melitus Tip I .....	7
2.1.2. Dijabetes melitus Tip II .....	9
2.1.3. Gestacijski dijabetes.....	12
3. KOMPLIKACIJE DIJABETES MELITUSA .....	13
3.1. Akutne komplikacije dijabetes melitusa .....	14
3.1.1. Dijabetesna ketoacidoza (DKA) .....	14
3.1.2. Hiperglikemijsko, hiperosmolalno i neketogeno stanje .....	17
3.1.3. Laktična acidoza .....	21
3.1.4. Hipoglikemija .....	22
3.1.4.1. Hipoglikemijska koma.....	26
3.2. Hronične komplikacije kod dijabetes melitusa .....	27
3.2.1. Dijabetička retinopatija .....	27
3.2.1.1. Komplikacije dijabetičke retinopatije.....	29
3.2.1.2. Usporavanje napredovanja dijabetičke retinopatije edukacijom bolesnika .....	30
3.2.2. Dijabetička nefropatija .....	31
3.2.2.1. Šta se dešava s bubrežima u dijabetičkoj nefropatiji? .....	32
3.2.2.2. Prevencija i liječenje dijabetičke nefropatije .....	32
3.2.3. Makrovaskularne hronične komplikacije .....	33
3.2.4. Dijabetička neuropatija .....	35

3.2.5. Dijabetičko stopalo .....	37
3.2.5.1. Prevencija dijabetičkog stopala.....	39
3.2.5.2. Praktične upute i preporuke za njegu stopala bolesnika s dijabetesom .....	40
4. LIJEČENJE .....	41
5. ZAKLJUČAK.....	44
6. LITERATURA .....	45