### SADRŽAJ:

1. ANATOMSKA I HISTOLOŠKA GRAĐA GRLIĆA MATERICE ..................6
2. KARCINOM GRLIĆA MATERICE – Cervix Uteri Cancer.....................8
3. PREMALIGNE PROMJENE NA GRLIĆU MATERICE .........................10
   3.1. LSIL (CIN I i HPV lezija) ..................................................12
   3.2. HSIL (CIN II i CIN III) ....................................................12
4. FAKTORI RIZIKA ZA NASTANAK KARCINOMA GRLIĆA MATERICE ....13
   4.1.Genitalne infekcije kao faktori rizika ...................................13
   4.2.Seksualne navike ..................................................................16
   4.3.Način života kao factor rizika (socio-ekonomski faktori) .............17
5. DIJAGNOZA I TERAPIJA OBOLJENJA GRLIĆA MATERICE ..........19
   5.1.PAPA nalaz .........................................................................19
   5.1.1. Tehnike uzimanja citološkog brisa ..................................24
   5.2.Kolposkopija .......................................................................27
   5.3.Biopsija grlića materice ......................................................30
   5.4.Liječenje premalignih oboljenja na grliću materice ..................30
6. PRETPOSTAVKE ......................................................................32
7. CILJ RADA ............................................................................33
8. MATERIJAL I METODE ISTRAŽIVANJA ..................................34
9. REZULTATI ISTRAŽIVANJA ..................................................35
10. DISKUSIJA ...........................................................................40

ZAKLJUČAK ...........................................................................45

LITERATURA ...........................................................................46