

# SADRŽAJ:

I	UVOD.....	1
1.	Cervikalna intraepitelna neoplazija (CIN) - Skvamozna intraepitelna lezija (SIL).....	4
1.1	Faktori rizika za razvoj cervikalne neoplazije.....	4
1.1.1.	Virusne infekcije.....	4
1.1.2.	Genetska predispozicija invazivnom karcinomu cerviksa.....	6
1.1.3.	Faktori okoline i navike.....	7
1.2.	Karakteristike premalignih lezija.....	8
1.2.1.	Anatomija i histologija cerviksa.....	8
1.2.2.	Patogeneza HPV infekcije cerviksa.....	10
1.2.3.	Cervikalna intraepitelna neoplazija- skvamozna intraepitelna lezija.....	11
1.3.	Skrining metode za detekciju premalignih cervikalnih lezija.....	15
1.3.1.	Citologija.....	15
1.3.1.1.	Uzimanje, fiksiranje i bojenje materijala za citološku analizu.....	19
1.3.1.2.	Citološke karakteristike cervikalnih premalignih lezija.....	23
1.3.2.	HPV serotipizacija kao skrining metoda.....	24
1.4.	Kolposkopija.....	25
1.4.1.	Tehnika kolposkopskog pregleda.....	26
1.4.2.	Kolposkopska nomenklatura.....	27
1.4.3.	Kolposkopske slike.....	30
1.4.4.	Stepenovanje težine kolposkopski vidljive lezije.....	34
1.4.5.	Biopsija i kiretaža cervikalnog kanala (ECC).....	38
1.4.6.	Naj eš i razlozi kolposkopskih grešaka.....	38
II	RADNA HIPOTEZA.....	40
III	CILJ RADA.....	40

IV	MATERIJAL I METODE ISTRAŽIVANJA.....	40
V	REZULTATI ISTRAŽIVANJA.....	44
1.	Korelacija između u kliničke impresije (klasifikacioni sistem IFCPC) i Reid-ovog kolposkopskog indeksa (RCI) sa patohistološkim nalazima ciljane biopsije.....	45
1.1.	Kolposkopski nalazi prema IFCPC sistemu.....	45
1.1.1.	Blage kolposkopske promjene.....	46
1.1.2.	Srednje ili grube kolposkopske promjene.....	47
1.1.3.	Izrazito grube kolposkopske promjene.....	49
1.1.4.	Ostali kolposkopski nalazi.....	50
1.2.	Reid-ov kolposkopski indeks (RCI).....	51
1.2.1.	RCI 0-2 (HPV i/ili CIN I).....	52
1.2.2.	RCI 3-4 (CIN I ili CIN II).....	53
1.2.3.	RCI 5-8 (CIN II ili CIN III).....	54
2.	Citološko- histološka podudarnost.....	55
2.1.	Papa L SIL.....	56
2.2.	Papa H SIL.....	58
2.3.	Papa ASC/AGC.....	59
2.4.	Papa ASC-H.....	60
2.5.	Negativan Papa test.....	60
2.6.	Bez Papa testa.....	61
3.	Podudarnost između u pojedinih vrsta kolposkopske promjene, citoloških i patohistoloških nalaza.....	64
3.1.	Vascularisatio atypica.....	65
3.2.	AW epitel.....	66
3.3.	Mozaik.....	67
3.4.	Punktacije.....	68
3.5.	Leukoplakija.....	68
3.6.	Više kolposkopskih promjena.....	69
3.7.	Ostali kolposkopski nalazi.....	71

4. Operativni zahvati kod prekarcinomskih promjena na cerviksu.....	73
5. Prosje na životna starost pacijentkinja prijedorske regije sa preinvazivnom cervikalnom lezijom u odnosu na pacijentkinje kod kojih je dijagnostikovan invazivni karcinom cerviksa.....	76
VI DISKUSIJA.....	79
VII ZAKLJU AK.....	93
VIII SAŽETAK.....	95
IX LITERATURA.....	97