

## SADRŽAJ

1.	UVOD.....	10
2.	CILJ RADA.....	11
3.	ANATOMIJA.....	13
	3.1. Zglobne površine.....	13
	3.2. Ligamenti koljenog zgloba.....	14
	3.3. Mišići koljenog zgloba.....	15
4.	FUNKCIONALNA ANATOMIJA I BIOMEHANIKA ZGLOBA KOLJENA.....	16
	4.1. Osteokinematika.....	16
5.	BIOMEHANIČKI POREMEĆAJI ( PATOGENEZA).....	18
6.	ETIOLOGIJA.....	19
7.	DIJAGNOSTIKA.....	20
8.	LIJEČENJE.....	21
	8.1. Konzervativno liječenje.....	21
	8.2. Operativno liječenje.....	22
	8.2.1. Artrodeza.....	22
	8.2.2. Aloartoplastika.....	22
	8.2.3. Pregled razvoja endoproteze zgloba.....	22
	8.2.4. Vrste proteza.....	23
	8.2.5. Indikacije i kontraindikacije.....	24
9.	KOMPLIKACIJE NAKON IMPLANTACIJE ENDOPROTEZE KOLJENA.....	25
	9.1. Intraoperativne komplikacije.....	25
	9.2. Postoperativne komplikacije.....	25
10.	POSTOPERATIVNA REHABILITACIJA.....	26
	10.1. Rana rehabilitacija.....	26
	10.2. Stacionarna postoperativna rehabilitacija.....	28
	10.2.1. Kineziterapija.....	30

11.	MATERIJAL I METODE RADA.....	44
12.	REZULTATI RADA.....	45
13.	DISKUSIJA.....	50
14.	ZAKLJUČAK.....	52
15.	LITERATURA.....	54