

SADRŽAJ:

1.0.	UVOD	1
2.0.	ANATOMIJA, FIZIOLOGIJA I HISTOLOGIJA OKA	3
2.1.	Očna jabučica	3
2.2.	Sadržaj očne jabučice	7
3.0.	REFRAKCIJE ANOMALIJE	11
3.1.	Kratkovidnost (Myopia)	11
3.2.	Dalekovidnost (Hypermetropia)	13
3.3.	Afakija (Aphakia)	15
4.0.	FAKIČNA INTRAOKULARNA SOČIVA	18
4.1.	Fakična intraokularna sočiva fiksirana u komornom uglu	18
4.2.	Iris fiksirana fakna intraokularna sočiva	19
4.3.	Zadnje komorna fakna intraokularna sočiva	22
5.0.	HIPOTEZA	24
6.0.	CILJ RADA	25
7.0.	MATERIJAL I METODE	26
7.1.	Ispitanici	26
7.2.	Korištena dijagnostička oprema	27
7.3.	Preoperativni pregled	29
7.4.	Hirurška procedura sa Verisyse Myopia fakičnim sočivima	30
7.5.	Hirurška procedura sa Veriflex fakičnim sočivima	31
7.6.	Hirurška procedura sa Verisyse Hypermetropia fakičnim sočivima	31
7.7.	Hirurška procedura sa Verisyse Aphakia fakičnim sočivom	32
7.8.	Postoperativna terapija	33
7.9.	Postoperativne kontrole	33
7.10.	Klinički parametri	33
7.11.	Statistička analiza	35
7.12.	Etičke i pravne procedure	35
8.0.	REZULTATI	36
8.1.	Pol pacijenata	36
8.2.	Dobna struktura pacijenata	37
8.3.	Unilateralnost i bilateralnost operativnog zahvata	39

8.4.	Vrsta refrakcione anomalije	40
8.5.	Vrsta implantiranog fakičnog sočiva	41
8.6.	Stepen preoperativne refrakcione anomalije	42
8.7.	Preoperativna nekorigovana i najbolja korigovana vidna oštrina	42
8.8.	Postoperativna nekorigovana vidna oštrina	43
8.9.	Rezidualna postoperativna dioptrija	45
8.10.	Ostali parametri praćenja	45
9.0.	DISKUSIJA	47
10.0.	ZAKLJUČCI	61

LITERATURA