

Sadržaj:

I	Uvod.....	4
	1.1. Fiziološka anatomija bubrega.....	6
	1.2. Pojam proteinurije.....	7
	1.3. Klinička slika bolesti glomerula.....	8
	1.4. Uzroci nastanka sindroma neproticum.....	10
II	Cilj istraživanja.....	11
III	Materijal i metode.....	12
	3.1. Laboratorijska analiza krvi i urina.....	13
	3.2. Značaj citologije.....	14
	3.3. Citoliški pregled sedimenta urina.....	15
	3.4. Morfološke (patohistološke) analize.....	17
	3.5. Izrada trajnog preparata u patohistološkoj laboratoriji.....	18
	3.5.1. Dehidratacija tkiva.....	18
	3.5.2. „Jasljenje“ tkiva.....	19
	3.5.3. „Impregnacija“ tkiva.....	19
	3.5.4. „Kalupljenje“ tkiva.....	19
	3.5.5. Rezanje parafinskih rezova.....	20
	3.6. Kombinovana bojenja trajnog preparata.....	20
	3.6.1. PAS bojenje.....	21
	3.6.2. Tioflavin T.....	22
	3.6.3. Bennhold-ova metoda za amiloid (congo red).....	23
	3.6.4. Impregnacija srebrom.....	24
	3.7. Imunofluorescentno bojenje (IF).....	25
	3.8. Imunohistohemijsko bojenje (IHH).....	26

IV	Rezultati istraživanja Sindroma nephroticum.....	30
4.1.	Prevalenca sindroma nephroticum.....	31
4.2.	Minimalne promene.....	33
4.3.	Fokalno segmentna glomeruloskleroza.....	34
4.4.	Membranozni glomerulonefritis.....	36
4.5.	Difuzni mezangioproliferativni glomerulonefritis.....	37
4.6.	Vaskulopatije bubrega (benigna nefroskleroza).....	39
4.7.	Vaskulitisi (SLE).....	39
4.8.	Amiloidoza.....	40
4.9.	Diabetes mellitus.....	41
	Zaključak.....	42
	Literatura.....	44