

I PREGGOVOR	7
PREGLED PACIJENATA I DIJAGNOSTIČKI TESTOVI	
Anamneza	9
Česti oftalmološki simptomi	9
Smetnje vida	10
Bol oka i okoline	10
Podražaj oka	11
ISPITIVANJE VIDNE OŠTRINE	12
Projekcija svjetla	14
Ispitivanje pokretljivosti očnih jabučica	15
Uvećavajuća pomagala	17
PREGLED OČNIH KAPAKA	18
Pregled suznog aparata	19
Test za Rose bengalom	20
Test za provjeru kvaliteta suza	21
Stabilnost suznog filma - Vrijeme "pucanje prekornealnog filma"	21
Testovi kod suzenja	22
Test sa fluoresceinom	22
Test sa prošpricavanjem	22
PREGLED VEŽNJACE	23
Anatomske pojmove	23
Metode pregleda	23
PREGLED ROŽNJACE	24
Anatomske pojmove	24
Metode pregleda	25
Mjerenje dimenzija rožnjače - keratometrija	27
Spekularna fotomikroskopija	28
Kornealna topografija	29
PREGLED PREDNJE KOMORE (camera bulbi anterior)	29
Pregled dužice (iris)	30
Pregled zjenice (pupilla)	31

PREGLED SOČIVA (lens)	32
Anatomski pojmovi	32
Grada sočiva	32
Rast i starenja sočiva	33
Biologija sočiva	33
Metode pregleda sočiva	34
Pregled pri dnevnoj svjetlosti	34
Pregled bočnim osvjetljenjem	34
Pregled oftalmoskopom	34
Pregled biomikroskopom	34
 PREGLED RETINE	 35
Patofiziološki elementi	36
Prednosti direktne oftalmoskopije	41
Oftalmoskopski izgled nekih retinalnih promjena	42
Makularni fotostres test	45
Ispitivanje kolornog vida	45
Elektroretinografija (ERG)	47
Elektrookulografija	49
Elektrookulogram	50
Vidni evocirani potencijali (VEP)	51
Kontrasna oštrina	52
Adaptacija	52
Fluoresceinska angiografija mrežnjače	53
 BIOMIKROSKOPIJA	 56
 VRSTE PROCJEPNOG SVJETLA ŠPALT LAMPE	 58
Direktna difuzna iluminacija	58
Direktna fokalna	60
 KLASIFIKACIJA ZAMUĆENJA SOČIVA	 68
Parametri gradacije	68
Sistem klasifikacije zamućenja sočiva (LOSC II)	70
Tonometrija	70
Gonioskopija	72
 VIDNO POLJE	 73

EGZOFTALMOMETRIJA	75
ULTRASONOGRAFIJA.....	76
RADIOLOŠKI PREGLED OKA I ORBITE.	78
Orbitalna tomografija	79
Kompjuterska tomografija.....	79
Magnetna rezonancija.....	80
TRANSILUMINACIJA	81
DAKRIOCISTOGRAFIJA.....	81
OČNE KAPI I MASTI.....	82
Osnovni principi aplikacije lijeka.....	82