

OBSAH

1. ANATOMIE ZRAKOVÉHO ORGÁNU	7
1.1 Oční koule (bulbus oculi)	7
1.2 Očnice (orbita).....	8
1.3 Slzné cesty.....	8
2. VYŠETŘOVACÍ METODY V OČNÍM LÉKAŘSTVÍ.....	9
3. FARMAKOTERAPIE OČNÍCH CHOROB	11
4. REFRAKCE OKA A JEJÍ VADY	12
5. ONEMOCNĚNÍ VÍČEK	13
5.1 Změna v postavení víček	13
5.2 Záněty víček	13
6. ONEMOCNĚNÍ SPOJIVKY.....	14
6.1 Záněty spojivky.....	14
6.2 Konjunktivitidy u puchýřnatých onemocnění	14
6.3 Ostatní onemocnění spojivky	14
6.4 Syndrom suchého oka	15
7. ONEMOCNĚNÍ ROHOVKY.....	16
7.1 Vrozené abnormality, dystrofie a degenerace rohovky	16
7.2 Zánětlivá onemocnění rohovky.....	17
7.3 Ostatní onemocnění rohovky.....	17
7.4 Chirurgické výkony na rohovce.....	18
8. ONEMOCNĚNÍ BĚLIMY	19
9. ONEMOCNĚNÍ ČOČKY	20
9.1 Vrozené vady čočky.....	20
9.2 Šedý zákal – katarakta	20
9.3 Operace šedého zákalu	20
10. ONEMOCNĚNÍ SKLIVCE.....	22
10.1 Degenerativní onemocnění sklivce	22
10.2 Ostatní onemocnění sklivce.....	22
10.3 Chirurgie sklivce (vitreoretinální chirurgie – pars plana vitrektomie).....	23
11. ONEMOCNĚNÍ ŽIVNATKY	24
11.1 Záněty živnatky	24
11.2 Nádory živnatky	25
12. ONEMOCNĚNÍ SÍTNICE	26
12.1 Cévní onemocnění sítnice	26
12.2 Nádory sítnice	27

12.3 Dystrofie sítnice	28
12.4 Onemocnění vitreoretinálního rozhraní.....	28
13. GLAUKOM	29
13.1 Primární glaukom otevřeného úhlu	29
13.2 Primární glaukom uzavřeného úhlu	29
13.3 Sekundární glaukom	30
13.4 Kongenitální glaukom	30
14. NEUROOFTALMOLOGIE.....	31
14.1 Postižení očního nervu	31
14.2 Obrny okoohybných svalů	32
14.3 Poruchy zornicových reakcí	33
15. STRABISMUS	35
16. ONEMOCNĚNÍ SLZNÉHO ÚSTROJÍ	38
16.1 Onemocnění slzné žlázy	38
16.2 Onemocnění odvodných slzných cest	38
17. TRAUMATOLOGIE.....	39
17.1 Mechanická poranění	39
17.2 Chemická poranění – poleptání (causoma)	41
17.3 Termická poranění – popálení (combustio).....	41
17.4 Poranění způsobená jinými fyzikálními mechanismy	41
17.5 Traumatologie očnice.....	41
18. REFRAKČNÍ CHIRURGIE	43
19. ONEMOCNĚNÍ OČNICE.....	44
19.1 Příznaky a vyšetření orbitálních chorob	44
19.2 Zánětlivá onemocnění očnice	44
19.3 Endokrinní orbitopatie	45
19.4 Cévní abnormality	45
19.5 Nádory očnice.....	45
19.6 Enukeace, eviscerace, exenterace	46
20. ONEMOCNĚNÍ DUTINY ÚSTNÍ A OKO	48
21. POUŽITÁ LITERATURA.....	50
22. SEZNAM ZKRATEK.....	51