

OBSAH

PŘEDMLUVA	5
SLOVO AUTORA	11
1 ZÁNĚTY OČNÍCH ADNEX	12
1.1 Záněty víček	12
1.1.1 Hordeolum (<i>Pavel Kuthan</i>)	12
1.1.2 Chalazion (<i>Pavel Kuthan</i>)	13
1.1.3 Blefaritida (<i>Michalis Palos</i>)	15
1.1.4 Virové záněty víček (<i>Petra Seidler Štangová</i>)	20
1.1.4.1 Zánět víček vyvolaný herpes simplex virem	20
1.1.4.2 Zánět víček vyvolaný herpes zoster virem	21
1.1.5 Alergické záněty víček (<i>Petra Seidler Štangová</i>)	22
1.2 Záněty slzné žlázy (dacryoadenitis) (<i>Pavel Kuthan</i>)	23
1.2.1 Akutní zánět slzné žlázy	24
1.2.2 Chronický zánět slzné žlázy	25
1.3 Záněty slzného vaku (dacryocystitis) (<i>Pavel Kuthan</i>)	26
1.3.1 Akutní zánět slzného vaku	27
1.3.2 Chronický zánět slzného vaku	30
2 ZÁNĚTY SPOJIVKY	32
2.1 Infekční záněty spojivek (<i>Aneta Klímová</i>)	32
2.1.1 Bakteriální konjunktivitidy	32
2.1.1.1 Hyperakutní hnisavá konjunktivitida	32
2.1.1.2 Akutní hnisavá konjunktivitida	34
2.1.2 Virové konjunktivitidy	36
2.1.2.1 Adenovirové konjunktivitidy	36
2.1.2.2 Konjunktivitida způsobená virem herpes simplex	38
2.1.2.3 Konjunktivitida při infekci molluscum contagiosum	40
2.1.3 Chlamydiové konjunktivitidy	41
2.1.3.1 Trachom	43
2.1.4 Konjunktivitidy novorozenců	45
2.1.4.1 Chlamydiová konjunktivitida u novorozenců	46
2.1.4.2 Gonokoková konjunktivitida u novorozenců	46
2.1.4.3 Konjunktivitida u novorozenců způsobená virem herpes simplex ..	47
2.2 Neinfekční záněty spojivek	48
2.2.1 Alergické konjunktivitidy (<i>Aneta Klímová</i>)	48
2.2.1.1 Akutní alergická konjunktivitida	48
2.2.1.2 Léková konjunktivitida	50

2.2.1.3	Alergická sezonní a celoroční konjunktivitida	51
2.2.1.4	Vernální keratokonjunktivitida	53
2.2.1.5	Atopická keratokonjunktivitida	56
2.2.1.6	Gigantopapilární konjunktivitida	59
2.2.2	Konjunktivitidy u puchýřnatých onemocnění (<i>Petra Seidler Štangová</i>)	60
2.2.2.1	Oční jizevnatý pemfigoid	61
2.2.2.2	Stevensův-Johnsonův syndrom	65
2.2.2.3	Lyellův syndrom	67
2.3	Ostatní záněty spojivek (<i>Michalis Palos</i>)	68
2.3.1	Keratoconjunctivitis e rosacea	68
2.3.2	Horní limbální keratokonjunktivitida	71
2.3.3	Floppy eyelid syndrom	73
2.3.4	Reiterův syndrom	75
2.3.5	Syndrom suchého oka	77
3	ZÁNĚTY ROHOVKY	82
3.1	Infekční keratitidy (<i>Petra Seidler Štangová</i>)	82
3.1.1	Bakteriální keratitidy	82
3.1.2	Virové keratitidy	85
3.1.2.1	Herpes simplex keratitida	85
3.1.2.2	Herpes zoster keratitida	90
3.1.2.3	Adenovirová keratokonjunktivitida	91
3.1.3	Mykotické keratitidy	92
3.1.4	Akantamébová keratitida	95
3.2	Neinfekční keratitidy (<i>Michalis Palos</i>)	99
3.2.1	Intersticiální keratitida	99
3.2.2	Thygesonova keratitida	101
3.2.3	Coganův syndrom	103
3.2.4	Moorenův vřed	105
3.2.5	Periferní ulcerózní keratitida	108
3.2.6	Expoziční keratopatie	112
3.2.7	Neurotrofická keratopatie	114
4	ZÁNĚTY EPISKLÉRY A SKLÉRY	119
4.1	Episkleritidy (<i>Jarmila Heissigerová</i>)	119
4.2	Skleritidy (<i>Jarmila Heissigerová</i>)	121
4.2.1	Neinfekční skleritidy	122
4.2.2	Infekční skleritidy	128
5	ZÁNĚTY ŽIVNATKY	130
5.1	Infekční uveitidy	130
5.1.1	Virové uveitidy (<i>Petra Svozílková</i>)	130
5.1.1.1	Přední herpetická uveitida	130
5.1.1.2	Akutní retinální nekróza	133

5.1.1.3	Progresivní zevní retinální nekróza	137
5.1.1.4	Cytomegalovirová retinitida	138
5.1.1.5	Virus Epsteina-Barrové	140
5.1.1.6	Rubeola	141
5.1.1.7	HIV infekce – oční komplikace (<i>Jarmila Heissigerová</i>)	142
5.1.2	Toxoplasmóza (<i>Petra Svozílková</i>)	145
5.1.3	Toxokaróza (<i>Petra Svozílková</i>)	149
5.1.4	Tuberkulóza (<i>Jarmila Heissigerová</i>)	151
5.1.5	Syfilis (<i>Michaela Brichová</i>)	153
5.1.6	Gonokoková uveitida (<i>Jarmila Heissigerová</i>)	155
5.1.7	Borelióza – lymeská nemoc (<i>Michaela Brichová</i>)	156
5.1.8	Whippleova nemoc (<i>Michaela Brichová</i>)	157
5.1.9	Nemoc kočičího škrábnutí (<i>Petra Svozílková</i>)	158
5.1.10	Syndrom předpokládané oční histoplasmózy (<i>Michaela Brichová</i>)	159
5.1.11	Endoftalmitidy (<i>Petra Svozílková</i>)	160
5.1.11.1	Infekční exogenní endoftalmitidy	161
5.1.11.2	Endogenní endoftalmitida	166
5.1.12	Vzácné infekční uveitidy (<i>Petra Svozílková</i>)	167
5.2	Neinfekční uveitidy	171
5.2.1	Neinfekční uveitidy bez systémového onemocnění	171
5.2.1.1	HLA B27 pozitivní přední uveitida bez celkové choroby (<i>Petra Svozílková</i>)	171
5.2.1.2	Fuchsova heterochromní iridocyklitida (<i>Michaela Brichová</i>) ...	174
5.2.1.3	Glaukomatocyklitická krize/Posnerův-Schlossmanův syndrom (<i>Jarmila Heissigerová</i>)	175
5.2.1.4	Uveitida vyvolaná čočkou – fakoantigenní uveitida (<i>Petra Svozílková</i>)	177
5.2.1.5	Toxický syndrom předního segmentu (<i>Petra Svozílková</i>)	178
5.2.1.6	Potraumatická uveitida (<i>Petra Svozílková</i>)	179
5.2.1.7	Sympatická oftalmie (<i>Petra Svozílková</i>)	180
5.2.1.8	Syndromy bílých teček (white dot syndrome) (<i>Michaela Brichová</i>)	183
5.2.1.9	Idiopatická uveitida (<i>Petra Svozílková</i>)	194
5.2.2	Neinfekční uveitidy při systémovém onemocnění	194
5.2.2.1	Roztroušená skleróza mozkomíšní (<i>Michaela Brichová</i>)	194
5.2.2.2	Sarkoidóza (<i>Michaela Brichová</i>)	197
5.2.2.3	Behçetova nemoc (<i>Michaela Brichová</i>)	200
5.2.2.4	Tubulointersticiální nefritida a uveitida (<i>Petra Svozílková</i>)	202
5.2.2.5	Vogt-Koyanagi-Harada syndrom (<i>Jarmila Heissigerová</i>)	204
5.2.2.6	Wegenerova granulomatóza (<i>Petra Svozílková</i>)	206
5.2.2.7	Uveitida u Reiterova syndromu (<i>Jarmila Heissigerová</i>)	208
5.2.2.8	Idiopatické střevní záněty (<i>Michaela Brichová</i>)	209
5.2.2.9	Psoriáza (<i>Jarmila Heissigerová</i>)	211
5.2.2.10	Nemoci pojiva (<i>Petra Svozílková</i>)	212
5.2.2.11	Intermediální uveitida/pars planitida (<i>Michaela Brichová</i>)	219

5.2.2.12	Retinální vaskulitidy (<i>Petra Svozlíková</i>)	222
5.2.3	Paraneoplastická retinopatie (<i>Jarmila Heissigerová</i>)	226
6	ZÁNĚTY ZRAKOVÉHO NERVU	228
6.1	Neuritida retrobulbární (<i>Pavel Diblík</i>)	228
6.1.1	Retrobulbární neuritida při roztroušené skleróze mozkomíšní . . .	228
6.1.2	Retrobulbární neuritida u neuromyelitis optica (Devicova choroba)	231
6.1.3	Retrobulbární neuritida infekční	233
6.1.4	Retrobulbární neuritida parainfekční a postvakcinační	234
6.1.5	Retrobulbární neuritida u systémových onemocnění	235
6.1.6	Retrobulbární neuritida paraneoplastická	236
6.1.7	Retrobulbární neuritida při infekčních zánětech v okolních tkáních	237
6.1.8	Retrobulbární neuritida idiopatická	239
6.2	Neuritida intraokulární (<i>Pavel Diblík</i>)	239
6.2.1	Intraokulární neuritida při roztroušené skleróze mozkomíšní . . .	239
6.2.2	Intraokulární neuritida u neuromyelitis optica (Devicova choroba)	240
6.2.3	Intraokulární neuritida infekční	242
6.2.4	Intraokulární neuritida parainfekční a postvakcinační	245
6.2.5	Intraokulární neuritida u systémových onemocnění	246
6.2.6	Intraokulární neuritida paraneoplastická	247
6.2.7	Intraokulární neuritida při infekčních zánětech v okolních tkáních	248
6.2.8	Intraokulární neuritida idiopatická	249
7	ZÁNĚTY OČNICE	250
7.1	Infekční záněty očnice (<i>Petr Sklenka</i>)	250
7.1.1	Preseptální orbitocelulitida	250
7.1.2	Retroseptální orbitocelulitida	251
7.1.2.1	Bakteriální retroseptální orbitocelulitida	251
7.1.2.2	Mykotická retroseptální orbitocelulitida	253
7.2	Neinfekční záněty očnice (<i>Petr Sklenka</i>)	255
7.2.1	Idiopatický orbitální zánět – zánětlivý pseudotumor očnice	254
7.2.1.1	Myozitida	257
7.2.1.2	Syndrom Tolosa-Hunt (syndrom bolestivé oftalmoplegie)	258
7.2.1.3	Dakryoadenitida	258
7.2.2	Endokrinní orbitopatie	259
8	FARMAKOTERAPIE OČNÍCH ZÁNĚTŮ	264
8.1	Léčba infekčních zánětů (<i>Petra Svozlíková</i>)	264
8.1.1	Antivirová léčba	264
8.1.2	Antibiotika a chemoterapeutika	266
8.1.3	Antimykotika	270
8.1.4	Antihelmintika	272

8.2	Léčba autoimunitních zánětů (<i>Petra Svozílková</i>)	273
8.2.1	Nesteroidní antiflogistika	273
8.2.2	Kortikoidy	273
8.2.2.1	Lokální kortikoterapie	274
8.2.2.2	Periokulární kortikoterapie	275
8.2.2.3	Nitrooční aplikace kortikoidů	275
8.2.2.4	Systémová kortikoterapie	275
8.2.3	Imunosupresivní terapie	276
8.2.4	Biologická léčba	281
8.3	Léčba alergických zánětů (<i>Petra Svozílková</i>)	282
8.4	Mydriatika a cykloplegika (<i>Petra Svozílková</i>)	283
FIREMNÍ NÁZVY LÉKŮ		285
PŘEHLED POUŽITÝCH ZKRATEK		322
SEZNAM ILUSTRACÍ		325
MEDAILONKY		330
REJSTRÍK		332