

PŘEDMLUVA Z 1. VYDÁNÍ . . . . .	12
SLOVO AUTORA . . . . .	13
<b>1 ZÁNĚTY OČNÍCH ADNEX . . . . .</b>	<b>14</b>
<b>1.1 Záněty víček . . . . .</b>	<b>14</b>
1.1.1 Hordeolum ( <i>Pavel Kuthan</i> ) . . . . .	14
1.1.2 Chalazion ( <i>Pavel Kuthan</i> ) . . . . .	15
1.1.3 Blefaritida ( <i>Michalis Palos</i> ) . . . . .	17
1.1.4 Virové záněty víček ( <i>Petra Seidler Štangová</i> ) . . . . .	22
1.1.4.1 Zánět víček vyvolaný herpes simplex virem . . . . .	22
1.1.4.2 Zánět víček vyvolaný herpes zoster virem . . . . .	23
1.1.5 Alergické záněty víček ( <i>Petra Seidler Štangová</i> ) . . . . .	24
<b>1.2 Záněty slzné žlázy (dacryoadenitis) (<i>Pavel Kuthan</i>) . . . . .</b>	<b>26</b>
1.2.1 Akutní zánět slzné žlázy . . . . .	26
1.2.2 Chronický zánět slzné žlázy . . . . .	27
<b>1.3 Záněty slzného vaku (dacryocystitis) (<i>Pavel Kuthan</i>) . . . . .</b>	<b>28</b>
1.3.1 Akutní zánět slzného vaku . . . . .	29
1.3.2 Chronický zánět slzného vaku . . . . .	32
<b>2 ZÁNĚTY SPOJIVKY . . . . .</b>	<b>34</b>
<b>2.1 Infekční záněty spojivek (<i>Aneta Klímová</i>) . . . . .</b>	<b>34</b>
2.1.1 Bakteriální konjunktivitidy . . . . .	34
2.1.1.1 Hyperakutní hnisavá konjunktivitida . . . . .	34
2.1.1.2 Akutní hnisavá konjunktivitida . . . . .	36
2.1.2 Virové konjunktivitidy . . . . .	38
2.1.2.1 Adenovirové konjunktivitidy . . . . .	38
2.1.2.2 Konjunktivitida způsobená virem herpes simplex . . . . .	40
2.1.2.3 Konjunktivitida při infekci molluscum contagiosum . . . . .	42
2.1.3 Chlamydiové konjunktivitidy . . . . .	43
2.1.3.1 Trachom . . . . .	45
2.1.4 Konjunktivitidy novorozenců . . . . .	47
2.1.4.1 Chlamydiová konjunktivitida u novorozenců . . . . .	48
2.1.4.2 Gonokoková konjunktivitida u novorozenců . . . . .	48
2.1.4.3 Konjunktivitida u novorozenců způsobená virem herpes simplex. . .	49



<b>2.2</b>	<b>Neinfekční záněty spojivek</b> . . . . .	50
2.2.1	Alergické konjunktivitidy ( <i>Aneta Klímová</i> ) . . . . .	50
2.2.1.1	Akutní alergická konjunktivitida . . . . .	50
2.2.1.2	Léková konjunktivitida . . . . .	52
2.2.1.3	Alergická sezonní a celoroční konjunktivitida. . . . .	53
2.2.1.4	Vernální keratokonjunktivitida. . . . .	55
2.2.1.5	Atopická keratokonjunktivitida . . . . .	58
2.2.1.6	Gigantopapilární konjunktivitida . . . . .	60
2.2.2	Konjunktivitidy u puchýřnatých onemocnění ( <i>Petra Seidler Štangová</i> ) . . . . .	62
2.2.2.1	Oční jizevnatý pemfigoid . . . . .	63
2.2.2.2	Stevensův-Johnsonův syndrom . . . . .	67
2.2.2.3	Lyellův syndrom . . . . .	70
<b>2.3</b>	<b>Ostatní záněty spojivek</b> ( <i>Michalis Palos</i> ) . . . . .	71
2.3.1	Keratoconjunctivitis e rosacea . . . . .	71
2.3.2	Horní limbální keratokonjunktivitida . . . . .	73
2.3.3	Floppy eyelid syndrom . . . . .	75
2.3.4	Reiterův syndrom . . . . .	77
2.3.5	Syndrom suchého oka. . . . .	79
<b>3</b>	<b>ZÁNĚTY ROHOVKY</b> . . . . .	84
<b>3.1</b>	<b>Infekční keratitidy</b> ( <i>Petra Seidler Štangová</i> ) . . . . .	84
3.1.1	Bakteriální keratitidy . . . . .	84
3.1.2	Virové keratitidy . . . . .	87
3.1.2.1	Herpes simplex keratitida . . . . .	87
3.1.2.2	Herpes zoster keratitida . . . . .	92
3.1.2.3	Adenovirová keratokonjunktivitida . . . . .	93
3.1.3	Mykotické keratitidy . . . . .	94
3.1.4	Akantamébová keratitida. . . . .	98
<b>3.2</b>	<b>Neinfekční keratitidy</b> ( <i>Michalis Palos</i> ). . . . .	101
3.2.1	Intersticiální keratitida . . . . .	101
3.2.2	Thygesonova keratitida . . . . .	103
3.2.3	Coganův syndrom. . . . .	105
3.2.4	Moorenův vřed . . . . .	108
3.2.5	Periferní ulcerózní keratitida . . . . .	110
3.2.6	Expoziční keratopatie . . . . .	114
3.2.7	Neurotrofická keratopatie . . . . .	116
<b>4</b>	<b>ZÁNĚTY EPISKLÉRY A SKLÉRY</b> . . . . .	121
<b>4.1</b>	<b>Episkleritidy</b> ( <i>Jarmila Heissigerová</i> ) . . . . .	121
<b>4.2</b>	<b>Skleritidy</b> ( <i>Jarmila Heissigerová</i> ). . . . .	123
4.2.1	Neinfekční skleritidy. . . . .	124
4.2.2	Infekční skleritidy. . . . .	130



ZÁNĚTY ŽIVNATKY . . . . .	132
<b>Infekční uveitidy . . . . .</b>	<b>132</b>
1.1 Virové uveitidy ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	132
1.1.1 Přední herpetická uveitida . . . . .	132
1.1.2 Akutní retinální nekróza . . . . .	135
1.1.3 Progresivní zevní retinální nekróza . . . . .	139
1.1.4 Cytomegalovirová retinitida. . . . .	140
1.1.5 Virus Epstein-Barrův . . . . .	142
1.1.6 Rubeola . . . . .	143
1.1.7 HIV infekce – oční komplikace ( <i>Jarmila Heissigerová</i> ) . . . . .	144
1.2 Toxoplasmóza ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	147
1.3 Toxokaróza ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	151
1.4 Tuberkulóza ( <i>Jarmila Heissigerová</i> ) . . . . .	153
1.5 Syfilis ( <i>Michaela Brichová</i> ) . . . . .	154
1.6 Gonokoková uveitida ( <i>Jarmila Heissigerová</i> ). . . . .	156
1.7 Borelióza – lymeská nemoc ( <i>Michaela Brichová</i> ) . . . . .	157
1.8 Whippleova nemoc ( <i>Michaela Brichová</i> ). . . . .	158
1.9 Nemoc kočičího škrábnutí ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	159
1.10 Syndrom předpokládané oční histoplasmózy ( <i>Michaela Brichová</i> ). . . . .	161
1.11 Endoftalmitidy ( <i>Petra Svozílková</i> ). . . . .	162
1.11.1 Infekční exogenní endoftalmitidy . . . . .	162
1.11.2 Endogenní endoftalmitida . . . . .	167
1.12 Vzácné infekční uveitidy ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	169
<b>Neinfekční uveitidy . . . . .</b>	<b>173</b>
2.1 Neinfekční uveitidy bez systémového onemocnění . . . . .	173
2.1.1 HLA B27 pozitivní přední uveitida bez celkové choroby ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	173
2.1.2 Fuchsova heterochromní iridocyklitida ( <i>Michaela Brichová</i> ). . . . .	175
2.1.3 Glaukomatocyklitická krize/Posnerův-Schlossmanův syndrom ( <i>Jarmila Heissigerová</i> ) . . . . .	177
2.1.4 Uveitida vyvolaná čočkou – fakoantigenní uveitida ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	179
2.1.5 Toxický syndrom předního segmentu ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	180
2.1.6 Potraumatická uveitida ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	181
2.1.7 Sympatická oftalmie ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	182
2.1.8 Syndromy bílých teček (white dot syndrome) ( <i>Michaela Brichová</i> ) . . . . .	185
2.1.9 Idiopatická uveitida ( <i>Petra Svozílková</i> ). . . . .	195
2.2 Neinfekční uveitidy při systémovém onemocnění . . . . .	196
2.2.1 Roztroušená skleróza mozkomíšní ( <i>Michaela Brichová</i> ) . . . . .	196
2.2.2 Sarkoidóza ( <i>Michaela Brichová</i> ) . . . . .	198
2.2.3 Behçetova nemoc ( <i>Michaela Brichová</i> ). . . . .	201
2.2.4 Tubulointersticiální nefritida a uveitida ( <i>Petra Svozílková</i> ). . . . .	204



5.2.2.5	Vogt-Koyanagi-Harada syndrom ( <i>Jarmila Heissigerová</i> ) . . . . .	205
5.2.2.6	Granulomatóza s polyangiitidou ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	208
5.2.2.7	Reiterův syndrom ( <i>Jarmila Heissigerová</i> ) . . . . .	210
5.2.2.8	Idiopatické střevní záněty ( <i>Michaela Brichová</i> ) . . . . .	211
5.2.2.9	Psoriáza ( <i>Jarmila Heissigerová</i> ) . . . . .	212
5.2.2.10	Nemoci pojiva ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	214
5.2.2.11	Intermediální uveitida/pars planitida ( <i>Michaela Brichová</i> ) . . . . .	221
5.2.2.12	Retinální vaskulitidy ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	224
5.2.3	Paraneoplastická retinopatie ( <i>Jarmila Heissigerová</i> ) . . . . .	228
<b>6</b>	<b>ZÁNĚTY ZRAKOVÉHO NERVU</b> . . . . .	<b>230</b>
<b>6.1</b>	<b>Neuritida retrobulbární</b> ( <i>Pavel Diblík</i> ) . . . . .	<b>230</b>
6.1.1	Retrobulbární neuritida při roztroušené skleróze mozkomíšní . . . . .	230
6.1.2	Retrobulbární neuritida u neuromyelitis optica (Devicova choroba) . . . . .	233
6.1.3	Retrobulbární neuritida infekční . . . . .	235
6.1.4	Retrobulbární neuritida parainfekční a postvakcinační . . . . .	236
6.1.5	Retrobulbární neuritida u systémových onemocnění . . . . .	237
6.1.6	Retrobulbární neuritida paraneoplastická . . . . .	238
6.1.7	Retrobulbární neuritida při infekčních zánětech v okolních tkáních . . . . .	239
6.1.8	Retrobulbární neuritida idiopatická . . . . .	241
<b>6.2</b>	<b>Neuritida intraokulární</b> ( <i>Pavel Diblík</i> ) . . . . .	<b>241</b>
6.2.1	Intraokulární neuritida při roztroušené skleróze mozkomíšní . . . . .	242
6.2.2	Intraokulární neuritida u neuromyelitis optica (Devicova choroba) . . . . .	243
6.2.3	Intraokulární neuritida infekční . . . . .	244
6.2.4	Intraokulární neuritida parainfekční a postvakcinační . . . . .	247
6.2.5	Intraokulární neuritida u systémových onemocnění . . . . .	248
6.2.6	Intraokulární neuritida paraneoplastická . . . . .	249
6.2.7	Intraokulární neuritida při infekčních zánětech v okolních tkáních . . . . .	250
6.2.8	Intraokulární neuritida idiopatická . . . . .	251
<b>7</b>	<b>ZÁNĚTY OČNICE</b> . . . . .	<b>252</b>
<b>7.1</b>	<b>Infekční záněty očnice</b> ( <i>Petr Sklenka</i> ) . . . . .	<b>252</b>
7.1.1	Preseptální orbitocelulitida . . . . .	252
7.1.2	Retroseptální orbitocelulitida . . . . .	253
7.1.2.1	Bakteriální retroseptální orbitocelulitida . . . . .	253
7.1.2.2	Mykotická retroseptální orbitocelulitida . . . . .	256
<b>7.2</b>	<b>Neinfekční záněty očnice</b> ( <i>Petr Sklenka</i> ) . . . . .	<b>257</b>
7.2.1	Idiopatický orbitální zánět – zánětlivý pseudotumor očnice . . . . .	257
7.2.1.1	Myozitida . . . . .	260
7.2.1.2	Syndrom Tolosa-Hunt (syndrom bolestivé oftalmoplegie) . . . . .	261
7.2.1.3	Dakryoadenitida . . . . .	261
7.2.2	Endokrinní orbitopatie . . . . .	261



	<b>FARMAKOTERAPIE OČNÍCH ZÁNĚTŮ</b> . . . . .	266
II.1	<b>Léčba infekčních zánětů</b> ( <i>Petra Svozílková</i> ) . . . . .	266
II.1.1	Antivirová léčba . . . . .	266
II.1.2	Antibiotika a chemoterapeutika . . . . .	268
II.1.3	Antimykotika . . . . .	272
II.1.4	Antihelmintika . . . . .	274
II.2	<b>Léčba autoimunitních zánětů</b> ( <i>Petra Svozílková</i> ). . . . .	275
II.2.1	Nesteroidní antiflogistika . . . . .	275
II.2.2	Kortikoidy . . . . .	275
II.2.2.1	Lokální kortikoterapie . . . . .	276
II.2.2.2	Periokulární kortikoterapie . . . . .	276
II.2.2.3	Nitrooční aplikace kortikoidů . . . . .	277
II.2.2.4	Systémová kortikoterapie . . . . .	277
II.2.3	Imunosupresivní terapie . . . . .	278
II.2.4	Biologická léčba . . . . .	283
II.3	<b>Léčba alergických zánětů</b> ( <i>Petra Svozílková</i> ). . . . .	284
II.4	<b>Mydriatika a cykloplegika</b> ( <i>Petra Svozílková</i> ). . . . .	285
	<b>FIREMNÍ NÁZVY LÉKŮ</b> . . . . .	287
	<b>PŘEHLED POUŽITÝCH ZKRATEK</b> . . . . .	325
	<b>SEZNAM OBRÁZKŮ</b> . . . . .	328
	<b>MEDAILONKY</b> . . . . .	333
	<b>REGISTRÁK</b> . . . . .	335