

Obsah

Seznam použitých zkratk	9
Předmluva	12
1 Uveitidy – úvodní část	13
1.1 Anatomie a fyziologie uvey (<i>P. Svozílková</i>)	13
1.2 Vrozené anomálie uvey (<i>P. Svozílková</i>)	14
1.3 Záněty uvey (<i>E. Říhová</i>)	16
1.3.1 Epidemiologie	16
1.3.2 Klasifikace	16
1.3.3 Klinický obraz	17
1.3.4 Imunologie oka u nitroočních zánětů (<i>J. Heissigerová</i>)	21
1.3.5 Vyšetřovací metody při uveitidě (<i>J. Heissigerová</i>)	23
2 Uveitidy – speciální část	27
2.1 Infekční uveitidy (<i>D. Jeníčková</i>)	27
2.1.1 Virové uveitidy	27
Akutní retinální nekróza (ARN)	29
Progresivní zevní retinální nekróza (PORN)	31
Cytomegalovirová retinitida (CMV)	31
Virus Epsteina-Barrové (EBV)	32
Rubeola	33
Oční komplikace HIV infekce (<i>J. Heissigerová</i>)	34
2.1.2 Toxoplazmóza (<i>D. Jeníčková</i>)	36
2.1.3 Toxokaróza (<i>A. Kontur Šišková</i>)	38
2.1.4 Tuberkulóza (<i>J. Heissigerová</i>)	40
2.1.5 Syfilis (<i>E. Říhová</i>)	41
2.1.6 Gonorrhea (<i>E. Říhová</i>)	43
2.1.7 Borrelióza – Lymeská nemoc (<i>E. Říhová</i>)	44
2.1.8 Whippleova nemoc (<i>E. Říhová</i>)	44
2.1.9 Nemoc kočičího škrábnutí (<i>E. Říhová</i>)	45
2.1.10 Endoftalmitidy (<i>P. Svozílková</i>)	45
Endogenní endoftalmitidy	45
Exogenní endoftalmitidy	46
2.1.11 Vzácné infekční uveitidy (<i>E. Říhová</i>)	49

Horečka Rift valley	49
Histoplazmóza	49
Difuzní jednostranná subakutní neuroretinitida (DUSN)	50
Cysticerkóza	50
Amebiáza	51
Oftalmomyáza	51
Onchocerkóza	52
Giardiáza	52
Oftalmia nodóza	53
Brucellóza	53
Lepra	53
Leptospiroza	54
2.2 Neinfekční uveitidy	55
2.2.1 Neinfekční uveitidy bez systémového postižení	55
HLA B27 pozitivní přední uveitida bez systémového postižení (<i>E. Říhová</i>)	55
Fuchsova heterochromní iridocyklitida (<i>E. Říhová</i>)	56
Glaukomatocyklitická krize/Syndrom Posnerův-Schlossmanův (<i>E. Říhová</i>)	57
Uveitida vyvolaná čočkou – fakoantigenní uveitida (<i>P. Svozílková</i>)	58
Sympatická oftalmie (<i>P. Svozílková</i>)	59
Potraumatická uveitida (<i>E. Říhová</i>)	60
Syndromy bílých teček/white dot syndromy (<i>M. Brichová</i>)	61
White dot syndromy s průběhem samolimitujícím	61
Akutní zadní multifokální plakoidní pigmentová epitelopatie (APMPPE)	61
Vnitřní tečkovitá choroidopatie (PIC)	63
Syndrom mizejících bílých skvrn (MEWDS)	64
Akutní retinální pigmentová epitelitida (ARPE)	65
Akutní zonální okulní zevní retinopatie (AZOOR)	65
Jednostranná akutní idiopatická makulopatie	66
Akutní makulární neuroretinopatie (AMN)	66
White dot syndromy s průběhem chronickým nebo recidivujícím	67
Multifokální choroiditida a panuveitida (MCP)	67
Serpiginózní choroidopatie (SC)	68
Birdshot retinochoroidopatie (BSRC)	70
Syndrom podobný oční histoplazmóze (histoplasmosis-like sy)	71
Syndrom progresivní subretinální fibrózy a uveitidy (SFU)	72
2.2.2 Neinfekční uveitidy při systémovém postižení	73
Roztroušená skleróza mozkomíšní (<i>A. Kontur Šišková</i>)	73
Sarkoidóza (<i>M. Brichová</i>)	75
Morbus Behçet (<i>J. Heissigerová</i>)	78
TINU syndrom (<i>P. Svozílková</i>)	79
Vogt-Koyanagi-Harada syndrom (<i>D. Jeníčková</i>)	80
Wegenerova granulomatóza (<i>J. Heissigerová</i>)	82
Reiterova nemoc (<i>J. Heissigerová</i>)	84
Idiopatické střevní záněty a uveitida (<i>J. Heissigerová</i>)	85
Psoriáza (<i>J. Heissigerová</i>)	86
Nemoci pojiva (<i>P. Svozílková</i>)	87
Ankylózující spondylartritida (Bechtěrevova choroba) (<i>P. Svozílková</i>)	87

Juvenilní idiopatická artritida a uveitida (<i>J. Heissigerová</i>)	88
Revmatoidní artritida (<i>P. Svozílková</i>)	90
Systémový lupus erythematos (<i>P. Svozílková</i>)	91
Intermediální uveitida/pars planitida (<i>M. Brichová</i>)	92
Retinální vaskulitidy (<i>P. Svozílková</i>)	94
Primární, idiopatické retinální vaskulitidy	96
Choroby spojené s retinální vaskulitidou	97
2.2.3 Idiopatické uveitidy (<i>E. Říhová</i>)	99
3 Maskující syndromy	101
3.1 Benigní maskující syndromy (<i>P. Svozílková, E. Říhová</i>)	102
3.2 Maligní maskující syndromy (<i>J. Heissigerová, E. Říhová</i>)	106
Nitrooční lymfom	106
Další hematologická onemocnění	107
Metastáza karcinomu do oka	109
Uveální melanom	109
Zhoubné nádory dětského věku	109
Paraneoplazie	110
4 Léčba uveitidy (<i>P. Svozílková</i>)	111
4.1 Léčba infekčních uveitid	111
4.1.1 Antivirová léčba	111
Acyklovir	111
Cidofovir	111
Fomivirsén	112
Foskarnet	112
Gancyklovir	112
Zidovudin	112
4.1.2 Antibiotika a chemoterapeutika	112
Peniciliny	112
Cefalosporiny	113
Tetracykliny	113
Makrolidová antibiotika	113
Aminoglykosidy	113
Glykopeptidy	114
Sulfonamidy	114
Chinolonová chemoterapeutika	114
Antituberkulotika	114
4.1.3 Antimykotika	115
Amfotericin B	115
Natamycin	115
Flukonazol	115
Mikonazol	115
Ketokonazol	115
Itrakonazol	115
Vorikonazol	115
4.1.4 Antihelmintika	116

Albendazol	116
Metronidazol	116
Pyrimethamin	116
4.2 Léčba autoimunitních a idiopatických uveitid	116
4.2.1 Nesteroidní antiflogistika	116
4.2.2 Kortikosteroidy	116
Lokální kortikoterapie	117
Periokulární kortikoterapie	117
Nitrooční aplikace kortikosteroidů	118
Systémová kortikoterapie	118
Prednison	119
Metylprednisolon	119
Hydrokortison	119
4.2.3 Imunosupresivní terapie	120
Azathioprin	120
Cyklofosfamid	120
Methotrexát	121
Cyklosporin A	121
Takrolimus (FK 506)	122
Mykofenolát mofetil	122
4.2.4 Biologická léčba	123
Infliximab	123
Adalimumab	123
Interferon alfa	124
4.3 Mydriatika a cykloplegika	124
5 Komplikace uveitid a jejich řešení (J. Heissigerová)	125
Katarakta	125
Glaukom spojený s uveitidou	126
Cystoidní makulární edém	126
Vitreoretinální patologie	127
Vyšetřovací postupy vzorku sklivce	127
Literatura	129
Rejstřík	131