

Obsah

Prolog	9
Úvod	13
1. část. Obecná helmintologie	17
1.1. Fenomén parazitismu	17
1.2. Pravidla vědecké nomenklatury v helmintologii	22
1.3. Biologické adaptace helmintů	28
1.4. Vztahy hostitel-parazit v helmintologii	31
1.5. Molekulární biologie a genetika helmintů	37
1.6. Epidemiologie helmintóz a helmintozoonóz	42
1.7. Patobiologie helmintóz člověka	49
1.8. Přehled laboratorních vyšetřovacích metod v lékařské helmintologii	53
1.9. Farmakoterapie helmintóz	58
2. část. Trematodózy	75
2.1. Schistosomózy	86
2.1.1. Schistosomóza močová	93
2.1.2. Schistosomóza střevní	97
2.1.3. Schistosomóza asijská	100
2.1.4. Jiné schistosomózy	102
2.2. Cerkáriová dermatitida	108
2.3. Opistorchiózy	111
2.3.1. Opistorchióza působená <i>Opisthorchis felineus</i>	113
2.3.2. Opistorchióza působená <i>Opisthorchis viverrini</i>	116
2.4. Klonorchióza	120
2.5. Dikrocelióza	126
2.6. Fasciolóza	129
2.7. Paragonimóza	135
2.8. Fasciolopsióza	147

2.9. Jiné určené nákazy motolicemi	152
2.9.1. Echinostomózy	153
2.9.2. Heterofyidózy	157
2.9.2.1. Heterofyóza	157
2.9.2.2. Metagonimóza	159
2.9.2.3. Jiné nákazy heterofyidními motolicemi	162
2.10. Nanofyetóza	164
2.11. Watsonióza	166
2.12. Další určené nákazy motolicemi	166
2.12.1. Strigeidóza, kotyluróza	166
2.12.2. Alarióza, mezocerkárióza	167
2.12.3. Fibrikolóza	168
2.12.4. Nákaza motolicí <i>Clinostomum</i> sp.	168
2.12.5. Filoftalmóza	169
2.12.6. Gastrodiskoidóza	170
2.12.7. Gymnofaloidóza	170
2.12.8. Lecithodendriidózy	171
2.12.9. Plagiorchióza	171
3. část. Cestodózy	179
3.1. Teniidózy	187
3.1.1. Echinokokózy (hydatidózy)	187
3.1.1.1. Echinokokóza (hydatidóza) cystická	188
3.1.1.2. Echinokokóza (hydatidóza) multiloculární	201
3.1.1.3. Echinokokóza (hydatidóza) polycystická	208
3.1.2. Tenióza hovězí	211
3.1.3. Tenióza prasečí	218
3.1.4. Cysticerkóza	222
3.2. Difylobotrióza	230
3.3. Sparganóza (plerocerkoidóza)	241
3.4. Ligulóza	244
3.5. Hymenolepiózy	244
3.5.1. Hymenolepióza působená <i>Hymenolepis nana</i>	245
3.5.2. Hymenolepióza působená <i>Hymenolepis diminuta</i>	249
3.6. Dipylidióza	250
3.7. Jiné určené infekce tasemnicemi	252
3.7.1. Cenúroza	252
3.7.2. Jiné teniidózy u člověka	254
3.7.3. Anoplocefalidózy	254
3.7.3.1. Bertielóza	255
3.7.3.2. Inermikapsiferóza	256
3.8. Raillietinóza	256
3.9. Mezocestoidóza	257

4. část. Nematodózy	263
4.1. Filariózy	273
4.1.1. Drakunkulóza	276
4.1.2. Onchocerkóza	281
4.1.3. Wuchererióza	288
4.1.4. Brugióza	293
4.1.5. Brugióza timorská	295
4.1.6. Loaóza	297
4.1.7. Mansonelóza Ozzardova	300
4.1.8. Mansonelóza perstans	301
4.1.9. Mansonelóza streptocerca	302
4.1.10. Dirofilarióza	303
4.2. Trichinelóza	306
4.3. Ankylostomóza	318
4.4. Nekatoróza	323
4.5. Ankylostomózy zoonotické	326
4.6. Askarióza	327
4.7. Askariózy zoonotické	335
4.8. Strongyloidóza	337
4.9. Trichurióza	346
4.10. Enterobióza	350
4.11. Anizakióza	355
4.12. Kapilariózy	361
4.12.1. Kapilarióza střevní	361
4.12.2. Kapilarióza jaterní	363
4.12.3. Kapilarióza plciní	364
4.12.4. Kapilarióza kožní	365
4.13. Trichostrongylidózy	366
4.13.1. Trichostrongylóza	366
4.13.2. Hemonchóza	368
4.14. Ezofagostomóza	369
4.15. Ternidentióza	370
4.16. Toxokaróza	372
4.17. Gnathostomóza	379
4.18. Angiostrongylóza	383
4.19. Syngamóza (mamomonogamóza)	390
4.20. Gongylonemóza	391
4.21. Metastrongylóza	392
4.22. Thelazióza	393
4.23. Fyzalopteróza	393
4.24. Dioktofymóza	394
4.25. Eustrongylidóza	395
4.26. Spirurinóza	395

5. část. Akantocefálozy	405
6. část. Dodatek	409
6.1. Přehled historie lékařské helmintologie	409
6.2. Evoluce helmintoparazitů a paleohelmintologie	412
6.3. Helminti jako pseudoparaziti a iluzorní paraziti	414
6.4. Základy lékařské malakologie	417
7. část. Bibliografie	433
Zkratky	439
Poděkování	441
Autor	445
Rejstřík	447