

002680



Indice de Materias

CAPÍTULO 1

Parasitología general	1
Parásitos y parasitismo	1
Enfermedades parasitarias	3

PROTOZOARIOS

CAPÍTULO 2

Protozoarios parásitos	13
Biología de los protozoarios	13

CAPÍTULO 3

Protozoarios de intestino y cavidades naturales del hombre	17
Amibas parásitas del hombre	17
Amibas comensales del hombre	17
* Entamoeba histolytica	20
Balantidium coli	35
Flagelados de intestino y cavidades naturales del hombre	37
Giardia lamblia	37
Trichomonas vaginalis	39
Isospora belli e Isospora hominis	41

CAPÍTULO 4

Protozoarios de la sangre y tejidos del hombre	43
Tripanosomas parásitos del hombre	43
- Trypanosoma gambiense	47
Trypanosoma rhodesiense	52
Trypanosoma cruzi	53
Otras especies de tripanosomas suramericanos del hombre	57
Leishmanias parásitos del hombre	57
Leishmania donovani	60
Leishmania tropica	63
Leishmania braziliensis	65
Protozoarios tisulares patógenos de clasificación incierta	66
Género Sarcocystis	66
Toxoplasma gondii	68
Pneumocystis carinii	71
Parásitos del paludismo en el hombre	72

NEMATELMINTOS O GUSANOS REDONDOS

CAPÍTULO 5

Nematodos	88
Helmintos	88

CAPÍTULO 6

Nematodos intestinales del hombre	94
1) → <i>Trichinella spiralis</i>	94
→ <i>Trichuris trichiura</i>	101
→ <i>Strongyloides stercoralis</i>	105
→ Uncinarias del hombre	109
→ <i>Enterobius vermicularis</i>	116
→ <i>Ascaris lumbricoides</i>	121
✓ Familia trichostrongylidae	125
Familia strongylidae	126
Familia physalopteridae	126
Gusanos acantocefálidos	127
Nematodosseudoparásitos del hombre	127

CAPÍTULO 7

→ Nematodos de la sangre y tejidos del hombre	129
→ Filarias que parasitan al hombre	129
Filarias	129
→ <i>Wuchereria bancrofti</i>	132
→ <i>Brugia (Wuchereria) malayi</i>	136
→ <i>Onchocerca colvulus</i>	137
Loa loa	141
✓ <i>Acanthocheilonema perstans</i>	142
✓ <i>Mansonella ozzardi</i>	143
✓ <i>Dipetalonema streptocerca</i>	143
✓ <i>Dirofilaria conjunctivae</i>	143
Filarias de animales con interés experimental	143
✓ <i>Dracunculus medinensis</i>	144
Larvas migratorias	145
✓ Larvas migratorias en vísceras	146
Dermatitis verminosa reptante	147
Larva migratoria de <i>Gnathostoma spinigerum</i>	148
Nematodos menores del hombre	150
✓ <i>Capilaria hepática</i>	150
✓ <i>Diectophyme renale</i>	150
✓ <i>Gongylonema pulchrum</i>	150
✓ <i>Thelazia callipaeda</i>	151
✓ <i>Syngamus laryngeus</i>	151
✓ <i>Metastrongylus elongatus</i>	151
✓ <i>Angiostrongylus cantonensis</i>	152

CESTODA

CAPÍTULO 8

Cestodos	153
--------------------	-----

CAPÍTULO 9

Cestodos intestinales del hombre	158
<i>Diphyllobothrium latum</i>	158
→ <i>Hymenolepis nana</i>	162
→ <i>Hymenolepis diminuta</i>	165
→ <i>Dipylidium caninum</i>	165
→ <i>Taenia saginata</i>	167
→ <i>Taenia solium</i>	170
Cestodos menores del hombre	172

CAPÍTULO 10

Larvas de cestodos extraintestinales del hombre	174
↳ Quiste hidatídico de <i>Echinococcus granulosus</i>	174
Quistes hidatídicos alveolares de <i>Echinococcus multilocularis</i>	180
<i>Cysticercus cellulosae</i>	180
Difilobotridos larvarios	184
Esparganos ramificados	184
Esparganos no ramificados	184
Género <i>multiceps</i>	185

TREMATODOS O DISTOMAS

CAPÍTULO 11

Trematodos	186
----------------------	-----

CAPÍTULO 12

Distomas o duelas intestinales, hepáticas y pulmonares del hombre	192
↳ Distomas intestinales	192
↳ <i>Fasciolopsis buski</i>	192
↳ <i>Heterophyes heterophyes</i>	196
↳ <i>Metagonimus yokogawai</i>	197
↳ Equinostomas del hombre	198
↳ <i>Gastrodiscoides hominis</i>	199
↳ Distomas o duelas	200
↳ <i>Clonorchis sinensis</i>	200
↳ <i>Opisthorchis felineus</i>	204
↳ <i>Opisthorchis viverrini</i>	204
↳ <i>Fasciola hepática</i>	205
↳ <i>Fasciola gigantica</i>	207
↳ <i>Dicrocoelium dendriticum</i>	208
Distomas o duelas pulmonares	208
↳ <i>Paragonimus westermani</i>	208

CAPÍTULO 13

Distomas de la sangre humana	212
↳ Esquistosomiasis, bilharziasis	212
Biología de los esquistosomas del hombre	212
Respuesta del huésped	215
↳ Esquistosomiasis vesical	218
<i>Schistosoma haematobium</i>	218
Esquistosomiasis intestinal	220

Schistosoma mansoni	220
Schistosoma japonicum	221
S. mansoni y S. japonicum	221
Dermatitis por esquistosomas	224

ARTROPODOS

CAPÍTULO 14

Artrópodos nocivos para el hombre	227
Clase miriápodos	227
Clase crustáceos	228

CAPÍTULO 15

Clase insectos	229
Orden anopluros: piojos	231
Orden sifonápteros: pulgas	234
Orden hemípteros: chinches	239
Cimex, chinches de cama	239
Chinches picudas	239
Orden dípteros: moscos	242
Mosquitos	243
Culicoides (Jejenes)	251
Phebotomus, mosca de arena	252
Simulium, mosquito negro	253
Chrysops, moscas de venado (tábanos)	254
Moscas hematófagas de la familia muscidos	256
Stomoxys (Mosca de los establos)	256
Glossina (Mosca tsetse)	257
Moscas no hematófagas	259
Mosca doméstica (Mosca casera)	261
Orden ortópteros: cucarachas	261
Orden coleópteros: escarabajos	263
Orden himenópteros: abejas, hormigas, avispas	264
Orden de los lepidópteros: orugas, polillas y mariposas	264

CAPÍTULO 16

Clase de los arácnidos; garrapatas, ácaros, arañas y alacranes	266
Orden aracina (garrapatas y ácaros)	266
Garrapatas parásitas	266
Acaros parásitos	272
Familia Sarcópidos (sarna)	274
Familia Demodícidos	275
Acaros de importancia ocasional para el hombre	276
Orden araneidos, arañas	277
Aracnidismo necrótico	279
Orden escorpionoideos, alacranes	279
Orden pentastomidos "Gusanos lenguados"	281

MÉTODOS DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES PARASITARIAS

CAPÍTULO 17

Diagnóstico de la parasitosis	
---	--

ÍNDICE DE MATERIAS	XIII
Identificación directa de parásitos	284
Diagnóstico serológico, cutáneo y químico	284
 CAPÍTULO 18	
Métodos de diagnóstico	290
Obtención de material para examen	90
Facilidades de laboratorios privados y públicos	291
Preparación de muestras de heces para examen	291
Cálculos	296
Técnicas de análisis de parásitos en sangre	296
Técnicas para examen de parásitos de tejidos y líquidos corporales	298
Métodos de cultivo para protozoarios	299
 CAPÍTULO 19	
Tratamiento de enfermedades parasitarias	300
 Índice alfabético	301