

INDICE DE MATERIAS

CAPITULO 1

CONCEPTOS GENERALES SOBRE PARASITOLOGIA

Generalidades	1
Terminología	2
Clasificación	3
Adaptaciones biológicas	4
Ciclo de vida	4
Mecanismos de acción	5
Inmunología	5
Epidemiología	9
Generalidades sobre protozoos	12
Generalidades sobre helmintos	14
Generalidades sobre artrópodos	17

CAPITULO 2

PARASITOSIS INTESTINALES Y GENITALES POR PROTOZOOS

Amibirosis intestinal	21
Diarrera por <i>Dientamoeba</i>	44
Absceso hepático amibiano	44
Otras amibirosis extraintestinales	50
Absceso cerebral amibiano	50
Amibirosis pleuropulmonar	50
Amibirosis cutánea y de mucosas	51
Giardiasis	52
Balantidiasis	59
Isosporosis	61
Tricomoniasis genito-urinaria	63
Protozoos no patógenos	65

CAPITULO 3

PARASITOSIS INTESTINALES POR HELMINTOS

A. PARASITOSIS INTESTINALES POR NEMATODOS	69
Ascariasis	69
Tricocefalosis	80
Capilariasis intestinal	84
Uncinariasis	85
Estrongiloidiasis	95
Tricostrongilosis	102
Oxiuriasis	103
B. PARASITOSIS INTESTINALES POR CESTODOS (TENIASIS)	111
Generalidades sobre tenias	111
Teniasis por <i>Taenia saginata</i> y <i>Taenia solium</i>	112
Difilobotriasis	120
Himenolepiasis y Raillietiniasis	128
C. PARASITOSIS INTESTINALES POR TREMATODOS	128

CAPITULO 4

PARASITOSIS TISULARES POR HELMINTOS

A. PARASITOSIS TISULARES POR NEMATODOS	133
1. Filariasis	133
Filariasis bancrofti y malaya	133
Oncocercosis	138
- Mansonelosis	142
- Dipetalonemiasis	143
- Loasis	144
- Dirofilariasis	144
Filariasis por <i>Microfilaria bolivarensis</i>	145
2. Otras parasitosis tisulares por nemátodos	145
Triquinosis	145
Angiostrongilosis	149
Angiostrongilosis intestinal	149
Angiostrongilosis cantonensis	151
Infección por <i>Lagochilascaris</i>	152
Dracunculosis	153
Capilariasis hepática	154
B. PARASITOSIS TISULARES POR TREMATODOS	156
Esquistosomiasis	156
Fascioliasis	163
Clonorquiasis	167
Opistorquiasis	167
Paragonimiasis	168

C. PARASITOSIS TISULARES POR LARVAS DE HELMINTOS	170
Eosinofilia tropical o síndrome de Löeffler	170
Síndrome de migración larvaria visceral o Toxocarosis	170
Síndrome de migración larvaria cutánea	174
Cisticercosis	177
Cenurosis	188
Hidatidosis	189
Esparganosis	195
Dermatitis por cercarias	196

CAPITULO 5

PARASITOSIS SANGUINEAS Y TISULARES POR PROTOZOOS

Malaria	199
Babesiosis	237
✓ Tripanosomiasis americana	239
Tripanosomiasis rangeli	255
Tripanosomiasis africana	257
✓ Leishmaniasis	261
Leishmaniasis tegumentaria americana	264
Leishmaniasis cutánea del viejo mundo	272
Leishmaniasis visceral	274
Toxoplasmosis	279
Sarcocistosis	296
Neumocistosis	297
Meningoencefalitis amibiana primaria	301

CAPITULO 6

ARTROPODOS DE IMPORTANCIA MEDICA

A. ARTROPODOS VECTORES DE ENFERMEDADES	309
Vectores mecánicos	309
Vectores biológicos	312
B. ENFERMEDADES CAUSADAS POR ARTROPODOS	322
Prúrigos y alergias cutáneas	322
Pediculosis	322
Pulicosis	324
Cimicosis	326
Acarosis	327
Escabiosis	327
Demodicosis	328
Acarosis de animales que infectan al hombre	329
Erucismo	330
Picadura por Himenópteros	330
Picadura por Dípteros	332

Picadura por escolopendras	332
Alergias respiratorias	333
Intoxicaciones	333
Aracnoidismo	333
Latrodectismo	333
Loxoscelismo	333
Escorpionismo	335
Picadura por garrapatas	335
Lesiones destructivas e invasivas	335
Miasis	336
Pentastomiasis	338

CAPITULO 7

TECNICAS DE LABORATORIO EN PARASITOLOGIA MEDICA

Técnicas en parasitosis intestinales	341
Estudio de materias fecales	341
Métodos de recuento de huevos	345
Métodos de concentración	348
Métodos de cultivo	350
Coloraciones para protozoos intestinales	353
Aclaración, fijación y coloración de helmintos	356
Procedimientos especiales en parasitosis intestinales	357
Estudio parasitológico de materiales purulentos	358
Estudio parasitológico de flujo vaginal	358
Técnicas en parasitosis sanguíneas y tisulares	358
Malaria	358
Leishmanias y Trypanosomas	361
Toxoplasma	363
Técnicas en helmintiasis tisulares	363
Filariasis	363
Trematodiasis	363
Triquinosis	363