

INDICE DE MATERIAS

PARTE I GENERALIDADES

CAPITULO 1

CONCEPTOS GENERALES SOBRE PARASITOLOGIA	3
Introducción	3
Terminología	4
Clasificación	5
Adaptaciones biológicas	6
Ciclo de vida	6
Mecanismos de acción	6
Inmunología	7
Biología molecular	11
Epidemiología	11
Prevalencia de las parasitosis	12
Distribución geográfica	13
Prevención y control	14
Importancia económica	14
Generalidades sobre parásitos del reino Protista	15
Generalidades sobre helmintos	16
Generalidades sobre artrópodos	22
Lecturas recomendadas	22

PARTE II PARASITOSIS INTESTINALES POR PROTOZOOS

CAPITULO 2

AMIBIASIS	27
Amibiasis intestinal	27
Diarrea por <i>Dientamoeba</i>	50
Absceso hepático amibiano	50
Otras amibiasis extraintestinales	55
Amibiasis pleuropulmonar	55
Amibiasis cutánea y de mucosas	56
Absceso cerebral amibiano	56
Amibas no patógenas	57
Lecturas recomendadas	58

CAPITULO 3

OTROS PROTOZOOS INTESTINALES	61
Giardiosis	61
Balantidiosis	67
Criptosporidiosis	69

Ciclosporiasis	73
Isosporosis	74
Microsporidiosis	76
Sarcocistosis	79
Blastocistosis	80
Flagelados no patógenos	81
Lecturas recomendadas	83

PARTE III
PARASITOSIS INTESTINALES POR HELMINTOS

CAPITULO 4

PARASITOSIS INTESTINALES POR NEMATODOS	89
Ascariosis	89
Tricocefalosis	100
Capilariosis intestinal	105
Uncinariosis	105
Estrongiloidosis	115
Tricostrongilosis	124
Oxiuros	125
Lecturas recomendadas	131

CAPITULO 5

PARASITOSIS INTESTINALES POR CESTODOS Y TREMATODOS	135
Teniosis por <i>Taenia saginata</i> y <i>Taenia solium</i>	136
Difilobotriosis	144
Himenolepiosis y Dipylidiosis	144
Raillietiniosis	151
Teniosis por <i>Inermecapsifer</i>	151
Parasitosis intestinales por tremátodos	151
Lecturas recomendadas	151

PARTE IV
PARASITOSIS TISULARES POR PROTOZOOS

CAPITULO 6

MALARIA (Paludismo)	158
Malaria severa y complicada	175
Las antimaláricas	189
Esquemas de tratamiento	193
Lecturas recomendadas	201

CAPITULO 7

TRIPANOSOMOSIS	203
----------------------	-----

✓ Tripanosomosis americana (enfermedad de Chagas)	203
✓ Tripanosomosis rangeli	222
✓ Tripanosomosis africana	223
Lecturas recomendadas	226

CAPITULO 8

LEISHMANIOSIS	228
Leishmaniosis tegumentaria americana	230
Leishmaniosis cutánea del Viejo Mundo	245
Leishmaniosis visceral	246
Lecturas recomendadas	250

CAPITULO 9

TOXOPLASMOSIS	252
Toxoplasmosis aguda	256
Toxoplasmosis ganglionar	257
Toxoplasmosis ocular	257
Toxoplasmosis congénita	258
Otras localizaciones de la toxoplasmosis	260
Lecturas recomendadas	269

CAPITULO 10

OTRAS PARASITOSIS POR PROTOZOOS TISULARES	273
Neumocistosis	273
Babesiosis	279
Enfermedades producidas por amibas de vida libre	280
Tricomonosis génito-urinaria	286
Lecturas recomendadas	289

PARTE V PARASITOSIS TISULARES POR HELMINTOS

CAPITULO 11

FILARIOSIS	294
Filariosis linfática	294
Oncocercosis	299
Mansonelosis	304
Loaosis	305
Dirofilariosis	306
Otras filariosis	306
Lecturas recomendadas	306

CAPITULO 12

OTRAS PARASITOSIS TISULARES POR NEMATODOS	308
Triquinosis	308
Angiostrongilosis	312
Lagochilascariosis	314
Dracunculosis	316
Capilariosis hepática	317
Esofagostomosis	317
Syngamosis	317
Lecturas recomendadas	317

CAPITULO 13

PARASITOSIS TISULARES POR TREMATODOS	319
Esquistosomosis	319
Fasciolosis	326
Clonorquiosis	330
Opistorquiosis	330
Paragonimosis	330
Lecturas recomendadas	333

CAPITULO 14

PARASITOSIS TISULARES POR LARVAS DE HELMINTOS	335
Eosinofilia pulmonar o Síndrome de Löeffler	335
Síndrome de migración larvaria visceral o toxocarosis	336
Síndrome de migración larvaria cutánea	339
Cisticercosis	342
Neurocisticercosis	345
Cenurosis	357
Hidatidosis	358
Esparganosis	366
Dermatitis por cercarias	366
Anisakiosis	367
Gnathostomosis	367
Lecturas recomendadas	369

PARTE VI ARTROPODOS DE IMPORTANCIA MEDICA

CAPITULO 15

ARTROPODOS VECTORES DE ENFERMEDADES	375
Vectores mecánicos	375
Vectores biológicos	378
Lecturas recomendadas	386

CAPITULO 16

ENFERMEDADES CAUSADAS POR ARTROPODOS	387
Prurigos y alergias cutáneas	387
Pediculosis	387
Pulicosis	389
Tungosis	390
Cimicosis	391
Acarosis	392
Erucismo	396
Picadura por himenópteros	396
Picadura por dípteros	398
Picadura por escolopendras	398
Alergias respiratorias	399
Intoxicaciones por artrópodos	399
Escorpionismo	401
Picadura por garrapatas	401
Lesiones destructivas e invasivas	402
Miasis	402
Pentastomosis	405
Lecturas recomendadas	406

PARTE VII TECNICAS DE LABORATORIO

CAPITULO 17

TECNICAS DE LABORATORIO EN PARASITOLOGIA MEDICA	409
Técnicas en parasitosis intestinales	409
Aclaración, fijación y coloración de helmintos	427
Estudio parasitológico de flujo vaginal	429
Técnicas en parasitosis sanguíneas y tisulares	429
Técnicas en helmintosis tisulares	435
Lecturas recomendadas	436