

# SUMARIO



## SECCION I. LOS VIRUS

1. <i>Introducción</i> .....	1
2. <i>Virus Neurotrópicos</i> .....	4
LAS ENCEFALOPATIAS .....	4
ENCEFALOPATIAS POSTINFECCIOSAS .....	7
RABIA .....	8
CORIOMENINGITIS LINFOCITICA .....	8
ENCEFALOPATIAS EPIDEMICAS .....	8
POLIOMIELITIS .....	10
OTROS VIRUS QUE PUEDEN INVADIR EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL .....	10
3. <i>Viruela</i> .....	11
4. <i>Fiebre Amarilla</i> .....	13
5. <i>Dengue y Fiebres Similares</i> .....	19
DENGUE .....	19
FIEBRES SEMEJANTES AL DENGUE .....	22
6. <i>Fiebre Pappataci</i> .....	22
7. <i>Linfogranuloma Vénereo</i> .....	25

## SECCION II. RICKETTSIOSIS

8. <i>Introducción</i> .....	29
9. <i>Tifo Clásico (Epidémico)</i> .....	35
10. <i>Tifo Murino</i> .....	43
11. <i>Fiebres Manchadas Americanas</i> .....	45
12. <i>Afecciones Relacionadas con las Fiebres Manchadas</i> .....	50
FIEBRE BOTONOSA .....	50
FIEBRE SUDAFRICANA POR PICADURA DE GARRAPATAS .....	50
OTRAS ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR GARRAPATAS SEMEJANTES AL TIFO .....	51
13. <i>Grupo de los Tifos Rurales</i> .....	52
14. <i>Fiebre Q.</i> .....	59
15. <i>Fiebre de las Trincheras</i> .....	60

## SECCION III. ESPIROQUETOSIS

16. <i>Las Fiebres Recurrentes</i> .....	63
17. <i>Pian y Bejel</i> .....	74
PIAN .....	74
BEJEL .....	81
18. <i>Mal del Pinto</i> .....	81
19. <i>Leptospirosis</i> .....	84
ICTERICIA ESPIROQUETOSICA .....	84

FIEBRE DE LOS PANTANOS .....	87
FIEBRE DE SIETE DIAS .....	87
20. <i>Sodoku</i> .....	87
SECCION IV. ENFERMEDADES CAUSADAS POR BACTERIAS	
21. <i>Enfermedades Diarreicas — Introducción</i> .....	91
22. <i>Disentería Bacilar</i> .....	95
23. <i>Intoxicación Alimenticia</i> .....	103
BOTULISMO .....	105
INTOXICACION ALIMENTICIA POR ESTAFILOCOCOS .....	106
INTOXICACION ALIMENTICIA POR ESTREPTOCOCOS .....	106
INTOXICACION ALIMENTICIA POR SALMONELAS .....	107
24. <i>Cólera</i> .....	109
25. <i>Brucelosis</i> .....	116
26. <i>Lepra</i> .....	121
27. <i>Peste</i> .....	131
28. <i>Tularemia</i> .....	143
SECCION V. ENFERMEDADES MICOSICAS	
29. <i>Introducción</i> .....	147
30. <i>Micosis Cutáneas</i> .....	149
TINEA CAPITIS .....	150
TINEA FAVOSA .....	151
DERMATOFITOSIS .....	152
TINEA CRURIS .....	156
TINEA CIRCINATA .....	158
TINEA IMBRICATA .....	159
TINEA VERSICOLOR .....	160
OTOMICOSIS .....	161
31. <i>Micosis Profundas</i> .....	163
ACTINOMICOSIS .....	164
MADUROMICOSIS .....	167
CRIPCOCOSIS .....	168
MONILIASIS .....	171
BLASTOMICOSIS .....	172
COCCIDIOIDOMICOSIS .....	176
HISTOPLASMOSIS .....	178
ESPOROTRICOSIS .....	179
CROMOBLASTOMICOSIS .....	180
SECCION VI. ENFERMEDADES DE PROTOZOARIOS	
32. <i>Los Protozoarios Intestinales</i> .....	181
ENDAMOEBA HISTOLYTICA .....	182
ENDAMOEBA COLI .....	187
ENDOLIMAX NANA .....	187
IODAMOEBA BUTSCHLI .....	188
DIENTAMOEBA FRAGILIS .....	188

GIARDIA LAMBLIA . . . . .	189
CHILOMASTIX MESNILI . . . . .	190
TRICHONOMAS HOMINIS . . . . .	190
TRICHOMONAS VAGINALIS . . . . .	191
BALANTIDIUM COLI . . . . .	191
BLASTOCYSTIS HOMINIS . . . . .	191
33. <i>Amibiiasis y Enfermedades Conexas</i> . . . . .	192
AMIBIASIS . . . . .	192
DIARREA POR DIENTAMOEBA . . . . .	210
GIARDIASIS . . . . .	210
INFECCION DE TRICHOMONAS VAGINALIS . . . . .	211
BALANTIDIASIS . . . . .	211
34. <i>Paludismo</i> . . . . .	214
RELACIONES HUESPED-PARASITO . . . . .	227
INMUNIDAD . . . . .	229
EPIDEMIOLOGIA . . . . .	229
ANATOMIA PATOLOGICA . . . . .	240
CARACTERES CLINICOS . . . . .	243
TIPOS PERNICIOSOS . . . . .	244
DIAGNOSTICO . . . . .	245
TRATAMIENTO . . . . .	246
FIEBRE HEMOGLOBINURICA . . . . .	250
CONTROL DEL PALUDISMO . . . . .	253
35. <i>Los Trypanosomidae</i> . . . . .	255
36. <i>Leishmaniasis</i> . . . . .	258
37. <i>Kala-Azar</i> . . . . .	261
38. <i>Leishmaniasis Cutánea</i> . . . . .	271
39. <i>Leishmaniasis Naso-Oral o Cutáneo-Mucosa</i> . . . . .	274
40. <i>Tripanosomiasis Africana</i> . . . . .	276
41. <i>Enfermedad de Chagas</i> . . . . .	285

## SECCION VII. HELMINTIASIS

42. <i>Introducción</i> . . . . .	293
43. <i>Nematodes Intestinales</i> . . . . .	295
TRICOCEFALOSIS . . . . .	300
OXIURIASIS . . . . .	301
ASCARIASIS . . . . .	305
UNCINARIASIS . . . . .	309
ERUPCION REPTANTE . . . . .	319
ESTRONGILOIDIASIS . . . . .	323
44. <i>Nematodes de los Tejidos — Filarioidea</i> . . . . .	326
FILARIASIS BANCROFTI . . . . .	329
FILARIASIS MALAYI . . . . .	342
ONCOCERCOSIS . . . . .	347
LOASIS . . . . .	353
FILARIASIS OZZARDI . . . . .	356

	ACANTOQUEILONEMIASIS . . . . .	358
45.	<i>Nematodes de los Tejidos — Dracunculoidea</i> . . . . .	359
	DRACUNCULIASIS . . . . .	360
46.	<i>Nematodes de los Tejidos — Trichuroidea</i> . . . . .	364
	TRIQUINOSIS . . . . .	364
47.	<i>Los Esquistosomas</i> . . . . .	369
	ESQUISTOSOMIASIS HAEMATOBIA . . . . .	373
	ESQUISTOSOMIASIS MANSONI . . . . .	378
	ESQUISTOSOMIASIS JAPONICA . . . . .	383
	"COMEZON DE LOS NADADORES" O DERMATITIS ESQUISTOSOMICA . . . . .	388
48.	<i>Trematodes Diferentes de los Esquistosomas</i> . . . . .	389
	MORFOLOGIA . . . . .	389
	ENFERMEDADES CAUSADAS POR TREMATODES INTESTINALES . . . . .	394
	ENFERMEDADES CAUSADAS POR TREMATODES HEPATICOS . . . . .	399
	ENFERMEDADES CAUSADAS POR TREMATODES PULMONARES . . . . .	408
49.	<i>Cestodes</i> . . . . .	414
	INTRODUCCION . . . . .	414
	DIFILOBOTRIASIS . . . . .	418
	ESPARGANOSIS . . . . .	420
	TENIASIS SOLIUM . . . . .	423
	TENIASIS SAGINATA . . . . .	428
	HIDATIDOSIS . . . . .	430
	OTROS CESTODES QUE INFECTAN AL HOMBRE . . . . .	437
50.	<i>Terapéutica Farmacológica de las Helminthiasis</i> . . . . .	441

## SECCION VIII. ENFERMEDADES DE LA NUTRICION

51.	<i>Enfermedades de la Nutrición</i> . . . . .	453
	INTRODUCCION . . . . .	453
	PELAGRA . . . . .	458
	BERIBERI . . . . .	460
	SPRUE . . . . .	464
	EDEMA NUTRICIONAL . . . . .	467
	HIDROPESIA EPIDEMICA . . . . .	468
	OSTEOMALACIA . . . . .	468

## SECCION IX. AFECCIONES DIVERSAS

52.	<i>Bartonellosis</i> . . . . .	471
53.	<i>Ulcera Tropical</i> . . . . .	474
54.	<i>Ulcera del Desierto</i> . . . . .	476
55.	<i>Difteria Cutánea</i> . . . . .	477
56.	<i>Granuloma Inguinal</i> . . . . .	478
57.	<i>Sarna</i> . . . . .	481
58.	<i>Efectos del Calor</i> . . . . .	485
	CALAMBRES DE CALOR . . . . .	486
	AGOTAMIENTO DE CALOR . . . . .	487
	INSOLACION . . . . .	488
	MILIARIA . . . . .	491

59. <i>Algunos Animales de Importancia Médica</i> . . . . .	492
CELENTEREOS . . . . .	492
MOLUSCOS . . . . .	493
SANGUIJUELAS . . . . .	493
PECES . . . . .	494
LAGARTOS . . . . .	496
SERPIENTES . . . . .	497
CROCODILIANOS . . . . .	503
VAMPIROS . . . . .	503

## SECCION X. ARTROPODOS MEDICAMENTE IMPORTANTES

60. <i>Introducción</i> . . . . .	505
61. <i>Clase Arachnida</i> . . . . .	517
EL ORDEN SCORPIONIDA (ALACRANES) . . . . .	517
EL ORDEN ARANEIDA (ARAÑAS) . . . . .	518
EL ORDEN ACARINA (GARRAPATAS Y GARRAPATILLAS) . . . . .	521
62. <i>Clase Insecta (Exapoda)</i> . . . . .	542
63. <i>El Orden Diptera</i> . . . . .	571
SUBORDEN NEMATOCERA . . . . .	572
FAMILIA CERATOPONIDAE (ELEIDAE) . . . . .	573
FAMILIA SIMULIIDAE . . . . .	574
FAMILIA PSYCHODIDAE . . . . .	576
FAMILIA CULICIDAE (MOSQUITOS) . . . . .	578
CONTROL DE LOS MOSQUITOS . . . . .	592
FAMILIA BLEPHAROSERIDAE . . . . .	606
SUBORDEN BRACHYCERA . . . . .	606
FAMILIA TABANIDAE . . . . .	606
FAMILIA RHAGIONIDAE (LEPTIDAE) . . . . .	609
SUBORDEN ATHERICERA (CYCLORRHAPHA) . . . . .	610
64. <i>Miasis</i> . . . . .	641

## SECCION XI. METODOS DIAGNOSTICOS DE LABORATORIO

65. <i>Métodos y Procedimientos</i> . . . . .	651
PROCEDIMIENTOS GENERALES . . . . .	652
METODOS DE EXAMEN DE LA SANGRE Y OTROS TEJIDOS PARA INVESTIGACION DE PARASITOS . . . . .	657
EXAMEN DE LAS HECEs PARA INVESTIGACION DE PROTOZOARIOS Y DE HELMINTOS . . . . .	665
METODOS DE EXAMEN DE LAS ORINAS . . . . .	672
METODOS DE EXAMEN DE LOS ESPUTOS . . . . .	673
METODOS DE CULTIVO . . . . .	674
METODOS SEROLOGICOS E INMUNOLOGICOS . . . . .	689
DIVERSOS . . . . .	684

NOTAS QUE PROLOGARON LA PRIMERA EDICION EN INGLES . . . . .	689
---	-----

INDICE . . . . .	693
------------------	-----