

Inhaltsverzeichnis

Rickettsiosen

Allgemeiner Teil. Von F. WEYER. Mit 4 Abbildungen.

I. Definition	1
II. Geschichte	1
III. Erreger (Allgemeine Charakteristik der Rickettsien)	3
1. Definition	3
2. Systematische Stellung und Benennung	4
3. Morphologie, Feinbau, Biochemie, Stoffwechsel	5
4. Zellbefall, Vermehrung, Resistenz, Toxinbildung, Virulenzunterschiede und Antigen-Beziehungen	8
5. Kultur, Verhalten in Kalt- und Warmblüterwirten	13
Literatur	17

Klinischer und therapeutischer Teil

A. *Klassisches Fleckfieber*. Von W. MOHR, F. WEYER und E. ASSHAUER. Mit 8 Abbildungen.

I. Definition	23
II. Geschichte	23
III. Erreger	24
IV. Pathologisch-anatomische Befunde	26
V. Pathogenese	28
VI. Epidemiologie	29
VII. Klinisches Bild	33
1. Komplikationen	40
2. Rekonvaleszenz	41
3. Prognose	41
4. Spätfolgen	41
5. Diagnose	43
6. Prophylaxe	46
7. Therapie	47
Literatur	49

B. *Murines Fleckfieber*. Von W. MOHR, F. WEYER und E. ASSHAUER. Mit 4 Abbildungen.

I. Definition	55
II. Geschichte	55
III. Erreger	56
IV. Pathologisch-anatomische Befunde	58
V. Pathogenese	58
VI. Epidemiologie	58
VII. Klinisches Bild	61
1. Diagnose und Differentialdiagnose	63
2. Prophylaxe	64
3. Therapie	65
Literatur	65

C. *Felsengebirgsfleckfieber*. Von W. MOHR, F. WEYER und E. ASSHAUER.

I. Definition	69
II. Geschichte	69
III. Erreger	70
IV. Pathologisch-anatomische Befunde	72
V. Pathogenese	73
VI. Epidemiologie	73
VII. Klinisches Bild	76

1. Diagnose und Differentialdiagnose	78
2. Prophylaxe	79
3. Therapie	79
Literatur	79
 D. <i>Altweltliches Zeckenbissfieber</i> . Von W. MOHR, F. WEYER und E. ASSHAUER. Mit 5 Ab- bildungen.	
I. Definition	83
II. Geschichte	83
III. Erreger	84
IV. und V. Pathologisch-anatomische Befunde und Pathogenese	85
VI. Epidemiologie	86
VII. Klinisches Bild	89
1. Symptomatologie	89
2. Diagnose und Differentialdiagnose	93
3. Prophylaxe	93
4. Therapie	94
Literatur	94
 E. <i>Rickettsienpocken</i> . Von W. MOHR, F. WEYER und E. ASSHAUER.	
I. Definition	97
II. Geschichte	97
III. Erreger	97
IV. Pathologisch-anatomische Befunde	98
V. Pathogenese	98
VI. Epidemiologie	98
VII. Klinisches Bild	99
1. Symptomatologie	99
2. Diagnose und Differentialdiagnose	100
3. Prophylaxe	101
4. Therapie	101
Literatur	101
 F. <i>Tsutsugamushifieber</i> . Von W. MOHR, F. WEYER und E. ASSHAUER. Mit 1 Abbildung.	
I. Definition	103
II. Geschichte	103
III. Erreger	103
IV. Pathologisch-anatomische Befunde	105
V. Pathogenese	106
VI. Epidemiologie	106
VII. Klinisches Bild	109
1. Symptomatologie	109
2. Diagnose und Differentialdiagnose	112
3. Prophylaxe	113
4. Therapie	113
Literatur	113
 G. <i>Wolhynisches Fieber</i> . Von W. MOHR und F. WEYER. Mit 8 Abbildungen.	
I. Definition	117
II. Geschichte	117
III. Erreger	117
IV. Pathologisch-anatomische Befunde	119
V. Pathogenese	119
VI. Epidemiologie	120
VII. Klinisches Bild	121
1. Diagnose und Differentialdiagnose	128
2. Prophylaxe	129
3. Therapie	130
Literatur	130
 H. <i>Q-Fieber</i> . Von H. LÖFFLER. (Siehe Band I, 2. Teil, S. 1012—1043).	

Frambösie. Von H. RUGE. Mit 8 Abbildungen.

I. Definition	133
II. Geschichte	133
III. Erreger	134
IV. Pathologische Anatomie	137
V. Epidemiologie	138
VI. Krankheitsbild	143
1. Diagnose und Differentialdiagnose	147
2. Prognose	148
3. Behandlung	148
4. Bekämpfung und Verhütung	149
Literatur	151

Protozoenkrankheiten**Die Protozoen-Infektion in allgemeiner klinischer Betrachtung. Von F. O. HÖRING.**

I. Definition	157
II. Allgemeine Morphologie und Biologie	157
III. Pathogenese	162
IV. Immunität	165
Literatur	167

I. Protozoenkrankheiten durch Leishmanien**Viscerale Leishmaniose: Kala-azar. Von M. G. HARTMANN. Mit 14 Abbildungen.**

I. Definition	169
II. Geschichte	169
III. Der Erreger	170
1. Die Leishmaniaform des Parasiten	171
2. Die Leptomonasform des Parasiten	173
3. Kultur	174
4. Tierversuche	174
IV. Epidemiologie	174
1. Indische Kala-azar	179
2. Viscerale Leishmaniose mit Hunde-Reservoir	180
3. Viscerale Leishmaniose in Ostafrika	182
V. Pathogenese	183
VI. Pathologie	184
VII. Immunologie	188
a) Angeborene Immunität	188
b) Erworbene Immunität	189
c) Serologie	191
VIII. Klinik	192
1. Krankheitsbild und Verlauf	193
2. Prognose	198
3. Komplikationen und Folgezustände	199
4. Diagnose und Differentialdiagnose	201
5. Therapie	207
6. Prophylaxe	209
Literatur	211

Cutane Leishmaniose. Von F. SAGHER. Mit 3 Abbildungen.

I. Definition	225
II. Geschichte	225
III. Ätiologie	225
IV. Epidemiologie	226
V. Klinisches Bild	226
VI. Histopathologisches Bild	229
1. Diagnose und diagnostische Methoden	231
2. Prophylaxe	232

3. Pathogenese: Experimentelle Leishmaniose	232
4. Therapie	234
Literatur	235

Die amerikanische Haut- und Schleimhautleishmaniose. Von L. JAFFÉ. Mit 4 Abbildungen.

I. Definition	237
II. Geschichte	237
III. Ätiologie	237
IV. Pathologische Anatomie	237
V. Pathogenese	238
VI. Epidemiologie	239
VII. Klinisches Bild	240
1. Symptomatologie	240
2. Seltener Lokalisationen	242
3. Komplikationen	243
4. Diagnostische Hilfsmittel	243
5. Diagnose	244
6. Prognose	244
7. Prophylaxe	244
8. Behandlung	244
Literatur	246

II. Protozoenkrankheiten durch Trypanosomen

Schlafkrankheit. Von E. W. BÜCKEN und W. MOHR. Mit 8 Abbildungen.

I. Definition	249
II. Geschichte	249
III. Erreger	249
1. Eigenschaften	250
2. Morphologie	251
3. Kultur und Wachstumscharakter	254
4. Antigene Eigenschaften	255
IV. Pathologisch-anatomische Befunde	256
V. Pathogenese	258
VI. Epidemiologie	260
VII. Klinisches Bild	265
1. Symptomatologie der <i>Trypanosoma gambiense</i> -Infektion	265
2. Symptomatologie der <i>Trypanosoma rhodesiense</i> -Infektion	268
3. Komplikationen	269
4. Konnatale Trypanosomiasis	269
5. Diagnose	269
6. Differentialdiagnose	272
7. Prophylaxe	273
8. Therapie	275
9. Prognose	281
Literatur	281

Chagas-Krankheit und Chagas-Leiden. Von F. KÖBERLE. Mit 16 Abbildungen.

Chagas-Krankheit

I. Definition	289
II. Geschichte	289
III. Erreger	290
1. Eigenschaften	290
2. Morphologie	290
3. Kultur	291
4. Wachstumscharakter bzw. Entwicklungszyklus	291
5. Toxische und antigene Eigenschaften	296
IV. Epidemiologie	296
V. Pathologisch-anatomische Befunde	298
1. Akute Krankheitsphase	298
2. Chronische Krankheitsphase	298

VI. Pathogenese	298
VII. Klinisches Bild	301
1. Symptomatologie	301
a) Akute Krankheitsphase	301
b) Chronische Krankheitsphase	302
2. Komplikationen	302
3. Diagnostische Hilfsmittel	302
4. Diagnose und Differentialdiagnose	302
5. Prophylaxe	303
6. Therapie	303
Chagas-Leiden	
I. Definition	304
II. Geschichte	304
III. Ursache	304
IV. Epidemiologie	305
V. Pathologisch-anatomische Befunde	306
VI. Pathogenese	309
1. Pathogenese der Aperistalsis des Megaoesophagus	310
2. Pathogenese der Kardiopathie	311
VII. Klinisches Bild	313
1. Symptomatologie	313
a) Forma cardiaca	313
b) Forma digestiva	314
c) Forma respiratoria	315
d) Forma endocrina	315
e) Forma urinaria	315
f) Forma nervosa „sensu stricto“	315
2. Komplikationen	316
3. Diagnostische Hilfsmittel	316
4. Diagnose und Differentialdiagnose	316
5. Prophylaxe	317
6. Therapie	318
Literatur	318
III. Amoebiasis. Von M. FERNEX. Mit 22 Abbildungen.	
I. Definition	325
II. Geschichte	325
III. Der Erreger	326
1. Eigenschaften	327
2. Morphologie	328
3. Tierversuche	333
4. Kultur und Wachstumscharakter der Amoebe	334
5. Toxische und antigene Eigenschaften	335
IV. Pathologische Anatomie	336
1. Makroskopische Befunde	336
2. Histologische Befunde	340
V. Pathogenese	342
VI. Epidemiologie	344
VII. Klinisches Bild	346
1. Symptomatologie	346
2. Klinische Manifestationen	347
a) Intestinale Amoebiasis	347
b) Extraintestinale Amoebiasis	355
3. Diagnostische Hilfsmittel und Differentialdiagnose	364
a) Die positive Diagnose	364
b) Diagnostische Hilfsmittel	364
c) Differentialdiagnose	369
4. Prophylaxe	369
a) Hygienische Maßnahmen	370
b) Chemoprophylaxe	370
5. Therapie	371

Schemata zur Behandlung von Amoebiasis-Patienten	382
Die primäre perakute eitrige Amöben-Meningoencephalitis	384
1. Freilebende Amöben (Genus <i>Hartmannella</i> oder <i>Naegleria</i>) als ubiquitäre Krankheitserreger	384
2. Die Erreger	384
3. Pathogenese	385
4. Epidemiologie	385
5. Krankheitsbild	386
6. Diagnose	387
7. Behandlung	388
Literatur	388
 IV. Lambliasis. Von W. MOHR und J. HAAS. Mit 2 Abbildungen.	
I. Definition	409
II. Geschichte	409
III. Der Erreger	409
IV. Pathologisch-anatomische Befunde	411
V. Pathogenese	412
VI. Epidemiologie	415
VII. Das klinische Bild	416
1. Diagnose	420
2. Prognose	421
3. Therapie	421
4. Prophylaxe	423
Literatur	423
 V. Trichomoniasis. Von W. MOHR und J. HERRMANN. Mit 1 Abbildung.	
I. Definition	429
II. Geschichte	429
III. Erreger	429
IV. und V. Pathogenese und Pathologisch-anatomische Befunde	432
VI. Klinik	432
1. Diagnose	436
2. Prophylaxe	436
3. Therapie	437
Literatur	438
 VI. Balantidiose. Von W. MOHR. Mit 1 Abbildung.	
I. Definition	441
II. Geschichte	441
III. Der Erreger	441
IV. Pathologisch-anatomische Befunde	443
V. Pathogenese	443
VI. Epidemiologie	444
VII. Klinisches Bild	445
Inkubation	445
Klinik	445
1. Diagnose	447
2. Prognose	448
3. Immunität	448
4. Therapie	448
5. Prophylaxe	450
Literatur	450
 VII. Coccidiose. Von W. MOHR und J. HERRMANN. Mit 2 Abbildungen.	
I. Definition	453
II. Geschichte	453
III. Der Erreger	453
IV. Pathologisch-anatomische Befunde	455
V. Pathogenese	455
VI. Epidemiologie	455
VII. Klinisches Bild	456

Inkubationszeit	456
Klinik	457
1. Diagnose	458
2. Prognose	459
3. Immunität	459
4. Therapie	459
5. Prophylaxe	459
Literatur	459
VIII. Malaria. Von W. MOHR. Mit 28 Abbildungen.	
I. Definition	461
II. Geschichte	461
III. Erreger	462
a) Plasmodium vivax	465
b) Plasmodium ovale	467
c) Plasmodium malariae	468
d) Plasmodium falciparum	469
e) Übertragung menschlicher Plasmodien auf empfängliche Tiere	471
IV. Pathogenese und pathologische Anatomie	474
V. Epidemiologie	479
VI. Klinisches Bild	486
a) Malaria tertiana (Infektion mit Plasmodium vivax)	486
b) Malaria tertiana (Infektion mit Plasmodium ovale)	497
c) Malaria quartana (Infektion mit Plasmodium malariae)	499
d) Malaria tropica (Infektion mit Plasmodium falciparum)	503
e) Chronische Malaria	513
f) Larvierte oder maskierte Malaria	514
g) Schwangerschaft und Malaria	514
h) Congenitale Malaria	515
i) Malaria im Säuglings- und Kindesalter	517
j) Infektionen mit mehreren Plasmodienarten	519
k) Impfmalaria	520
l) Malaria-Infektionen durch Blut-Übertragungen	522
1. Verlauf der Malaria bei Abnormitäten des blutbildenden Apparates	524
2. Immunität	526
3. Diagnose	529
4. Serologische Untersuchungen bei Malaria	533
5. Therapie	536
a) Medikamentöse Behandlung der akuten Malaria des Nicht-Immunen	551
b) Medikamentöse Behandlung der akuten Malaria des Teil-Immunen	551
c) Malaria-Behandlung bei Kindern mit Resochin-Tabl. zu 0,25 g	552
d) Therapie schwerster Plasmodium-falciparum-Infektionen	552
e) Besondere Behandlungs-Maßnahmen	553
6. Prophylaxe	554
a) Medikamentöse Malaria-Prophylaxe	554
b) Allgemeine Bekämpfungsmaßnahmen	557
Literatur	560
<i>Wirkungsmechanismen von Malariaheilmitteln. Von E. KÖNIGK u. R. D. WALTER.</i>	
Mit 1 Abbildung.	575
1.1. Die Synthese von Dihydrofolat	575
1.2. Die Synthese von Desoxythymidylat	575
1.3. DNA-Replikation und Proteinbiosynthese	577
2. Pharmakokinetische Untersuchungen	577
Literatur	578
<i>Adnex: Malaria Eradication. Von O. GSELL. Mit 2 Abbildungen</i>	579
Literatur	584
IX. Schwarzwasserfieber. Von W. MOHR. Mit 1 Abbildung.	
I. Definition	585
II. Geschichte	585
III. Verbreitung	586

IV. Ätiologie	587
V. Pathogenese	588
VI. Pathologische Anatomie	589
VII. Klinik.	589
1. Prognose	591
2. Diagnose	591
3. Therapie	591
Literatur	593
 Die Toxoplasmose	
<i>I. Teil.</i> Von G. PIEKARSKI. Mit 3 Abbildungen.	
I. Definition	595
II. Geschichte	595
III. Erreger	596
IV. Epidemiologie	600
Literatur	608
 <i>II. Teil.</i> Von W. MOHR. Mit 10 Abbildungen.	
I. Pathologisch-anatomische Befunde	611
1. Konnatale Toxoplasmose	611
2. Erworbene Toxoplasmose	615
II. Pathogenese	617
III. Klinik.	619
1. Konnatale Toxoplasmose	619
2. Erworbene Toxoplasmose	626
3. Diagnose	633
4. Prognose	635
5. Therapie	636
6. Prophylaxe	639
Literatur	640
Namenverzeichnis	647
Sachverzeichnis	697