

Índice

PATOLOGIA CLINICA PARA TÉCNICOS - TOMO I Bacteriologia

PREFÁCIO	V
AGRADECIMENTOS	IX
PARTE 1	
BACTERIOLOGIA GERAL	1
CAPÍTULO 1	
Introdução à Microbiologia	3
CAPÍTULO 2	
Anatomia Funcional das Bactérias	7
CAPÍTULO 3	
Classificação Bacteriana	17
CAPÍTULO 4	
Crescimento e Nutrição Bacterianos	25
CAPÍTULO 5	
Meios de Cultura	29
CAPÍTULO 6	
Metabolismo	33
CAPÍTULO 7	
Bacteriófagos	45
CAPÍTULO 8	
Genética Bacteriana	49
CAPÍTULO 9	
Relações entre o Hospedeiro Animal e a Bactéria	59

CAPÍTULO 10	
Conceitos Básicos sobre Epidemiologia	
das Infecções Bacterianas	63
CAPÍTULO 11	
Defesas do Organismo Animal	
Contra as Bactérias	67
CAPÍTULO 12	
Factores de Patogenicidade das Bactérias	77
CAPÍTULO 13	
Identificação Indirecta das Estirpes	81
CAPÍTULO 14	
Métodos Imunológicos Directos e Teste	
de Limulus para a Identificação	
de Bactérias	101
CAPÍTULO 15	
Algumas Definições Elementares	103
CAPÍTULO 16	
Ecologia Bacteriana	105
CAPÍTULO 17	
Agentes Antibacterianos	117
PARTE 2	
BACTERIOLOGIA SISTEMÁTICA ..	145
CAPÍTULO 18	
Staphylococcaceae	147
CAPÍTULO 19	
Streptococcaceae (excepto <i>S. pneumoniae</i>)	157
CAPÍTULO 20	
<i>Streptococcus pneumoniae</i> (Pneumococo)	173
CAPÍTULO 21	
<i>Corynebacterium Diphtheriae</i>	181
CAPÍTULO 22	
<i>Listeria</i>	187

CAPÍTULO 23

Bacillus 193

CAPÍTULO 24

Haemophilus 197

CAPÍTULO 25

Actinobacillus e Pasteurella 205

CAPÍTULO 26

Família Neisseriaceae 207

CAPÍTULO 27

Moraxella 219

CAPÍTULO 28

Enterobacteriaceae 221

CAPÍTULO 29

Pseudomonads 265

CAPÍTULO 30Outros bacilos gram-negativos
não fermentadores da glucose 271**CAPÍTULO 31**

Mycobacterium (complexo tuberculosis) 275

CAPÍTULO 32Mycobacterium
(excepto complexo tuberculosis) 297**CAPÍTULO 33**

Vibrio, Campylobacter, Helicobacter 307

CAPÍTULO 34

Mobiluncus e Gardnerella 321

CAPÍTULO 35

Bordetella 323

CAPÍTULO 36

Brucella 329

CAPÍTULO 37Bacilos gram-negativo de isolamento
difícil e incomum 335

CAPÍTULO 38	
Actinomyces e Nocardia	343
CAPÍTULO 39	
Anaeróbios	349
CAPÍTULO 40	
Mycoplasma	371
CAPÍTULO 41	
Chlamydia	379
CAPÍTULO 42	
Legionella	387
CAPÍTULO 43	
Treponema, Borrelia e Leptospira	393
CAPÍTULO 44	
Rickettsia, Orientia, Ehrlichia e géneros afins, Coxiella	419
CAPÍTULO 45	
Controlo de Qualidade (CQ) em Bacteriologia	433
RESPOSTAS	449
ANEXOS	511
BIBLIOGRAFIA	519
ÍNDICE REMISSIVO	521