

CONTENIDO

Colaboradores	vii
Abreviaturas	ix
1. Consideraciones generales	1
2. Clasificación de agentes etiológicos	7
3. Antibióticos: mecanismos de acción y resistencia	12
4. Infecciones bacterianas pediátricas	28
4.1 Meningitis bacteriana aguda	28
4.2 Otitis media aguda	30
4.3 Otitis crónica supurativa	31
4.4 Sinusitis aguda	31
4.5 Faringoamigdalitis aguda	32
4.6 Mastoiditis	33
4.7 Absceso periamigdalino	34
4.8 Neumonía adquirida en la comunidad	34
4.9 Difteria	38
4.10 Tos ferina	39
4.11 Endocarditis bacteriana: tratamiento empírico inicial	39
4.12 Infecciones de piel y partes blandas	40
4.13 Celulitis secundaria a mordedura o contraídas por contacto con el agua	43
4.14 Infecciones osteoarticulares	45
4.14.1 Osteomielitis	45
4.14.2 Artritis séptica	46
4.15 Sífilis	47
4.16 Sepsis del recién nacido y el niño	49
4.17 Infección urinaria	50
4.18 Diarrea aguda infecciosa	53
4.19 Infección intraabdominal	55
4.20 Antibióticos para tratar infecciones neonatales	57
5. Infecciones bacterianas de adultos	59
5.1 Meningitis bacteriana aguda adquirida en la comunidad	59
5.2 Faringitis aguda	60
5.3 Difteria	61
5.4 Sinusitis aguda no complicada	61

5.5	Infecciones odontógenas	61
5.6	Absceso periamigdalino	62
5.7	Bronquitis aguda	62
5.8	Exacerbación aguda de enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)	63
5.9	Neumonía	63
5.9.1	Neumonía adquirida en la comunidad	63
5.9.2	Neumonía por aspiración	65
5.9.3	Neumonía adquirida en la comunidad que requiere hospitalización	65
5.9.4	Neumonía asociada a atención de la salud	66
5.10	Diarrea aguda	67
5.10.1	Diarrea invasiva por <i>Shigella</i> confirmada	68
5.10.2	Diarrea por <i>Salmonella</i> (no Typhi)	68
5.10.3	Diarrea por <i>Campylobacter yeyuni</i>	68
5.10.4	Diarrea del viajero	68
5.10.5	Cólera	69
5.10.6	Diarrea asociada a antibióticos por toxina de <i>Clostridium</i> <i>difficile</i>	69
5.11	Infecciones del tracto urinario	71
5.11.1	Infección urinaria no complicada y complicada	71
5.11.2	Prostatitis	74
5.12	Infección de piel y partes blandas	74
5.12.1	Erisipela (ambulatorio).....	74
5.12.2	Erisipela (hospitalizado).....	74
5.12.3	Celulitis (ambulatorio).....	75
5.12.4	Celulitis (hospitalizado).....	75
5.12.5	Fascitis necrosante y síndrome de Fournier	75
5.12.6	Pie diabético	76
5.12.7	Miositis purulenta	77
5.13	Celulitis secundaria a mordedura	77
5.14	Infección intraabdominal	79
5.15	Endocarditis infecciosa	80
5.16	Sepsis y síndrome de sepsis	85
5.17	Tuberculosis	87
5.18	Infecciones de transmisión sexual	94
5.18.1	Tratamiento sintomático	95
5.18.2	Tratamiento etiológico	96

5.18.3	Sífilis.....	98
5.19	Violencia sexual o abuso sexual	100
5.20	Otras infecciones bacterianas	100
6.	Tratamiento antibiótico de niños y adultos con cáncer y neutropenia febril e infecciones relacionadas con catéter venoso central	103
6.1	Tratamiento de niños y adultos con cáncer y neutropenia febril ...	103
6.2	Infecciones relacionadas con catéter venoso central	113
7.	Profilaxis antimicrobiana	120
7.1	Profilaxis antimicrobiana en cirugía, niños y adultos	120
7.2	Profilaxis de endocarditis (adultos y niños).....	125
7.3	Profilaxis de infección neonatal por <i>Streptococcus agalactiae</i>	127
8.	Contraindicaciones, interacciones y reacciones adversas de los antibióticos	132
8.1	Contraindicaciones de los antibióticos	132
8.2	Interacciones entre antibióticos y otros medicamentos	135
8.3	Reacciones adversas a los antibióticos.....	146
9.	Función renal y tratamiento de las infecciones	150
9.1	Pacientes pediátricos	150
9.2	Pacientes adultos	155
10.	Tratamiento de las infecciones producidas por hongos	173
10.1	Micosis endémicas	173
10.2	Micosis sistémicas	176
10.3	Micosis cutáneas, subcutáneas y mucosas	181
11.	Contraindicaciones, interacciones y reacciones adversas de los antimicóticos	183
11.1	Contraindicaciones de los antimicóticos	183
11.2	Interacciones entre antimicóticos y otros medicamentos	184
11.3	Reacciones adversas a medicamentos antimicóticos	188
12.	Tratamiento de las enfermedades parasitarias	191
12.1	Protozoosis intestinales	191
12.2	Protozoosis de sangre y tejidos	193
12.3	Helmintiasis	199
13.	Contraindicaciones, interacciones y reacciones adversas de los antiparasitarios	203
13.1	Contraindicaciones de los antiparasitarios.....	203
13.2	Interacciones entre medicamentos antiparasitarios y otros medicamentos	205

13.3	Reacciones adversas a los medicamentos antiparasitarios	211
14.	Tratamiento de las enfermedades relacionadas con el VIH	215
14.1	Infección por VIH y sida	215
14.2	Tratamiento de infecciones oportunistas en personas con infección por VIH	224
14.3	Prevención de infecciones oportunistas en personas con infección por VIH	229
15.	Tratamiento de infecciones virales, excepto VIH	230
15.1	Citomegalovirus. Colitis, esofagitis y retinitis en pacientes con inmunosupresión.....	230
15.2	Chikungunya.....	230
15.3	Dengue	230
15.4	Hepatitis	230
15.4.1	Hepatitis aguda	230
15.4.2	Hepatitis virales B y C	230
15.5	Herpes simplex.....	238
15.6	Influenza	239
15.7	Varicela o herpes zóster.....	240
16.	Contraindicaciones, interacciones y reacciones adversas de medicamentos antivirales	241
16.1	Contraindicaciones de los antivirales	241
16.2	Interacciones entre antivirales y otros medicamentos	242
16.3	Reacciones adversas a los medicamentos antivirales	251
17.	Riesgo del uso de antimicrobianos durante el embarazo y la lactancia	254
18.	Estrategias de prevención y control de las enfermedades prevenibles por vacunación	262
19.	Formulario de medicamentos recomendados en esta guía	281
20.	Diluciones de antimicrobianos para uso intravenoso y estabilidad antimicrobiana	294
21.	Bibliografía	296
22.	Índice alfabético	317