

Índice

Presentación	23
Prólogo	25
Introducción	
Uso prudente de antimicrobianos en Atención Primaria y estrategias propuestas	27
Capítulo 1. Técnicas de diagnóstico rápido en las infecciones del tracto respiratorio en Atención Primaria	33
Técnica antigénica rápida para el diagnóstico de la faringitis causada por EBHGA (Strep A)	34
Técnica antigénica rápida de la proteína C reactiva	36
Bibliografía	38
Capítulo 2. Infecciones del aparato respiratorio superior	39
2.1 Rinitis catarral o catarro común	39
2.2 Otitis	41
2.2.1 Otitis externa	41
2.2.2 Otitis media aguda	43
2.3 Rinosinusitis aguda	46
2.4 Faringoamigdalitis aguda	50
2.5 Gripe	55
2.6 Mononucleosis infecciosa	58
Bibliografía	60
Tabla resumen	61
Capítulo 3. Infecciones del aparato respiratorio inferior	63
3.1 Bronquitis aguda	63
3.2 Exacerbación infecciosa en el paciente con enfermedad pulmonar obstructiva crónica	66
3.3 Neumonía adquirida en la comunidad	68
Bibliografía	75
Tabla resumen	77
Capítulo 4. Tuberculosis pulmonar	79
4.1 Epidemiología	79
4.2 Microbiología	79
4.3 Diagnóstico de la infección tuberculosa latente	80
4.3.1 Prueba de la tuberculina	81
4.3.2 Pruebas de determinación de la producción de interferón gamma (IGRA)	82
4.4 Diagnóstico de la enfermedad tuberculosa	84
4.4.1 Clínica	84
4.4.2 Técnicas de imagen	84
4.4.3 Diagnóstico microbiológico	85

4.4.4 Técnicas de identificación	86
4.4.5 Diagnóstico anatomopatológico.	86
4.4.6 Otros métodos diagnósticos.	86
4.5 Tratamiento de la tuberculosis pulmonar	87
4.6 Estudio de contactos.	92
4.7 Tratamiento preventivo de la tuberculosis	94
4.7.1 Tratamiento preventivo de la infección (o quimioprofilaxis primaria).	94
4.7.2 Pauta de tratamiento de la infección tuberculosa latente.	95
Bibliografía	97
Tabla resumen	99
Capítulo 5. Infecciones oculares	101
5.1 Conjuntivitis aguda.	101
5.2 Blefaritis	107
5.3 Orzuelo	108
5.4 Dacriocistitis.	109
5.5 Otras patologías infecciosas del ojo y anejos.	110
5.5.1 Queratitis.	110
5.5.2 Celulitis orbitaria	111
5.5.3 Celulitis preorbitaria.	111
5.5.4 Endoftalmitis bacteriana	112
Bibliografía	112
Tabla resumen	113
Capítulo 6. Hepatitis víricas	115
6.1 Hepatitis A	115
6.2 Hepatitis B.	117
6.3 Hepatitis C.	123
6.4 Hepatitis D	130
6.5 Hepatitis E.	130
Bibliografía	131
Tabla resumen	132
Capítulo 7. Infecciones de la cavidad oral	133
7.1 Infecciones odontogénicas	133
7.2 Infecciones de la mucosa oral.	137
7.3 Infecciones de las glándulas salivales	138
Bibliografía	140
Tabla resumen	141
Capítulo 8. Infecciones gastrointestinales	143
8.1 Infecciones por <i>Helicobacter pylori</i>	143
8.2 Gastroenteritis aguda	144
8.3 Parasitosis intestinales	153
Bibliografía	157
Tabla resumen	158
Capítulo 9. Infecciones del tracto urinario	159
9.1 Conceptos generales	159
9.2 Infección urinaria en la mujer	162

9.2.1	Cistitis en la mujer	162
9.2.2	Cistitis recurrentes en la mujer	165
9.2.3	Pielonefritis aguda no complicada en la mujer	168
9.2.4	Infecciones de orina en mujeres embarazadas.	170
9.3	Bacteriuria asintomática.	172
9.4	Infección del tracto urinario en el hombre	173
9.4.1	Cistitis en el hombre.	173
9.4.2	Pielonefritis aguda en el hombre	175
9.4.3	Prostatitis bacteriana aguda y crónica en el hombre.	177
9.4.4	Orquiepididimitis	179
9.5	Infección urinaria en el paciente sondado.	180
9.6	Infección en pacientes con vejiga neurógena secundaria a lesión medular	183
9.7	Infección en pacientes sometidos a resección transuretral o exploración endourológica	183
	Bibliografía	183
	Tabla resumen	185
 Capítulo 10. Infecciones de transmisión sexual		187
10.1	Conceptos generales	187
10.2	Uretritis y cervicitis	190
10.3	Vulvovaginitis	195
10.4	Úlceras genitales	198
10.4.1	Sífilis	199
10.4.2	Herpes simple genital	203
10.5	Condilomas acuminados.	205
	Bibliografía	206
	Tabla resumen	208
 Capítulo 11. Infección por el VIH		209
11.1	Epidemiología	209
11.2	Microbiología	210
11.3	Diagnóstico	214
11.4	Seguimiento.	218
11.5	Tratamiento.	219
11.6	Prevención	223
	Bibliografía	226
	Tabla resumen	228
 Capítulo 12. Infecciones cutáneas.		229
12.1	Infecciones bacterianas.	229
12.1.1	Infecciones de la epidermis.	229
12.1.2	Infecciones de la dermis superficial	232
12.1.3	Infecciones de la dermis profunda	233
12.1.4	Infecciones bacterianas de los anejos	234
12.1.5	Infección por <i>S. aureus</i> resistente a la meticilina adquiridos en la comunidad (SARM-AC)	235
12.2	Infecciones víricas.	236
12.2.1	Varicela	236
12.2.2	Molusco contagioso.	237
12.2.3	Herpes simple.	238
12.2.4	Herpes zoster	239

12.3	Infecciones micóticas	240
12.3.1	Pitiriasis versicolor	240
12.3.2	Dermatofitosis	241
12.3.3	Candidiasis	242
12.3.4	Onicomicosis	242
12.4	Infecciones parasitarias cutáneas.	243
12.4.1	Escabiosis	243
12.4.2	Pediculosis capitis	245
12.4.3	Pediculosis pubis	246
12.5	Otras infecciones cutáneas.	247
12.5.1	Infecciones en heridas	247
12.5.2	Infecciones por mordedura de mamífero	248
12.5.3	Infecciones en el pie diabético	249
12.5.4	Infecciones en úlceras por presión	250
	Bibliografía	251
	Tabla resumen	253
Capítulo 13. Vacunas recomendadas en adultos		255
13.1	Introducción	255
13.1.1	Clasificación de las vacunas.	256
13.1.2	Calendarios vacunales	256
13.1.3	Anamnesis prevacunal	259
13.1.4	Administración, conservación y transporte de las vacunas.	259
13.2	Inmunidad de grupo	260
13.3	Completar el calendario vacunal. El adulto mal vacunado	261
13.4	Vacunas recomendadas en situaciones especiales	261
13.4.1	Inmunización en la mujer en edad fértil	261
13.4.2	Inmunización en el embarazo	261
13.4.3	Vacunación en inmigrantes	262
13.4.4	Las vacunas en situaciones de inmunodepresión.	263
13.4.5	Vacunación del personal sanitario	264
13.5	Vacunas disponibles para el adulto en Atención Primaria	264
13.5.1	Vacuna triple vírica	264
13.5.2	Vacuna antivariçela	265
13.5.3	Vacuna frente al herpes zoster.	266
13.5.4	Vacunas antihepatitis A, B y A+B	267
13.5.5	Vacuna antipoliomielitis inactivada	269
13.5.6	Vacuna antigripal	270
13.5.7	Vacuna antineumocócica	270
13.5.8	Vacuna antimeningocócicas	273
13.5.9	Vacunas antitetánica, antidiftérica y antipertussis	273
13.5.10	Vacuna frente al virus del papiloma humano	275
	Bibliografía	277
	Tabla resumen	279
Capítulo 14. Profilaxis		281
14.1	Endocarditis infecciosa.	281
14.2	Quimioprofilaxis de la enfermedad meningocócica invasiva.	284
14.3.	Quimioprofilaxis de la enfermedad invasiva por <i>Haemophilus influenzae</i>	287
14.4	Intervenciones desde la Atención Primaria en prevención y control de <i>Staphylococcus aureus</i> resistente a meticilina	288

14.5	Profilaxis de las infecciones de transmisión sexual tras una violación	291
14.6	Profilaxis tras la exposición no ocupacional	292
14.6.1	Profilaxis posexposición frente al virus de inmunodeficiencia humana	293
14.6.2	Profilaxis posexposición frente al virus de la hepatitis B	294
14.6.3	Profilaxis posexposición frente al virus de la hepatitis C	295
14.7	Profilaxis preexposición	295
	Bibliografía	296
Capítulo 15. Viajeros e infecciones importadas.		299
15.1	Recomendaciones generales y consulta previaje	299
15.1.1	Recomendaciones generales previaje	299
15.1.2	Recomendaciones específicas en la prevención de las enfermedades infecciosas	300
15.2	Vacunas en el viajero	301
15.2.1	Vacunas sistemáticas	301
15.2.2	Vacunas obligatorias	302
15.2.3	Vacunas recomendadas	303
15.3	Quimioprofilaxis antipalúdica	305
15.4	Botiquín de viaje	307
15.5	Consulta tras el viaje	307
15.5.1	Diarrea del viajero	314
15.5.2	Paludismo	317
15.5.3	Tripanosomiasis americana (enfermedad de Chagas)	320
	Bibliografía	322
Capítulo 16. Infecciones emergentes		325
16.1	Introducción	325
16.2	Fiebres hemorrágicas víricas	326
16.2.1	Dengue	326
16.2.2	Chikunguña	329
16.2.3	Enfermedad por virus del Ébola	332
16.2.4	Otras fiebres hemorrágicas víricas	334
16.3	Infección por el virus Zika	335
16.4	Fiebre del Nilo occidental	338
16.5	Enfermedades transmitidas por garrapatas	339
16.5.1	Encefalitis transmitidas por garrapatas	339
16.5.2	Fiebre hemorrágica de Crimea-Congo	341
16.5.3	Virus de Powassan	343
16.5.4	Virus de la fiebre de la garrapata de Colorado	344
16.6	Infección respiratoria aguda por coronavirus (MERS-CoV)	344
16.7	Noticias de brotes epidémicos y páginas web de interés	346
	Bibliografía	347
	Tabla resumen	349
Capítulo 17. Zoonosis		351
17.1	Brucelosis o fiebres maltas	351
17.2	Carbunco o pústula maligna	353
17.3	Enfermedades transmitidas por garrapatas	355

17.3.1	Borreliosis o enfermedad de Lyme	356
17.3.2	Rickettsiosis de las fiebres manchadas o exantemáticas	359
17.3.3	Turalemia	362
17.3.4	Fiebre recurrente	364
17.3.5	Fiebre hemorrágica Crimea-Congo	365
17.4	Hidatidosis o equinococosis quística	365
17.5	Triquinosis	366
17.6	Fiebre Q	367
17.7	Toxoplasmosis	368
	Bibliografía	370
	Tabla resumen	372
Capítulo 18. Normas para la recogida de muestras		375
18.1	Conceptos generales	375
18.2	Normas de recogida, conservación y transporte	376
18.2.1	Infecciones respiratorias	376
18.2.2	Infecciones de la cavidad oral	378
18.2.3	Infecciones oculares: exudados conjuntivales	378
18.2.4	Infecciones urinarias	379
18.2.5	Infecciones gastrointestinales	382
18.2.6	Infecciones cutáneas (abscesos, heridas, úlceras)	384
18.2.7	Infecciones de anejos cutáneos y enfermedades descamativas de la piel	384
18.2.8	Infecciones de los genitales	385
	Bibliografía	388