

Peso	9.2 kg
Dimensiones	22 × 28 × 9 cm
Encuadernación	Tapa dura
Páginas	4056
Año	2021
Edición	9a edición
Autor	John E. Bennett, Martin J. Blaser, Raphael Dolin
Editorial	Elsevier
ISBN	9788491134992

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Durante cuatro décadas Mandell Douglas y Bennett Enfermedades infecciosas Principios y Práctica 9a edición ha sido la guía de referencia para el diagnóstico y el tratamiento de estas complejas enfermedades, en la cual han depositado su confianza tanto médicos como otros profesionales de la salud. La 9.ª edición mantiene su compromiso por la excelencia con capítulos ampliados, un abordaje cada vez más global y numerosas actualizaciones para ayudar a los lectores a mantenerse a la vanguardia de esta especialidad de vital importancia. Meticulosamente actualizada por los Dres. John E. Bennett, Raphael Dolin y Martin J. Blaser, la presente obra ofrece la información más reciente acerca del difícil campo de las enfermedades infecciosas.

Puntos clave Mandell Douglas y Bennett Enfermedades infecciosas Principios y Práctica 9a edición

- Cubre la epidemiología, la etiología, la patología, la microbiología, la inmunología y el tratamiento de los agentes infecciosos en mayor profundidad que ninguna otra obra de la especialidad.
- Presta especial atención a temas como la optimización del uso de antibióticos, los nuevos antivirales para la gripe, el citomegalovirus, la hepatitis C, la hepatitis B y las vacunaciones, así como las nuevas recomendaciones para la vacunación contra la infección por neumococos, el virus del papiloma, la hepatitis A y la tos ferina.
- Presenta contenidos exhaustivamente actualizados sobre la patogénesis bacteriana, el uso y la toxicidad de los

antibióticos, el microbioma humano y sus efectos sobre la salud y la enfermedad, los mecanismos inmunológicos y la inmunodeficiencia, así como los probióticos y los enfoques alternativos del tratamiento de las enfermedades infecciosas.
- Aborda temas actuales como el uso de los nuevos paneles de PCR para el diagnóstico de la meningitis, la diarrea y la neumonía; el tratamiento de las infecciones asociadas a implantes ortopédicos; las infecciones recién descritas transmitidas por garrapatas de patas negras en Estados Unidos (Borrelia miyamotoi y el virus Powassan); las complicaciones infecciosas de nuevos fármacos antineoplásicos; los nuevos fármacos para bacterias y micobacterias resistentes; las nuevas guías para el diagnóstico y el tratamiento de la infección por el VIH, así como las nuevas vacunas contra el herpes zóster, la gripe y los meningococos.
- La obra continúa su tradición de contar con destacados expertos de una comunidad científica auténticamente global, incluyendo autores australianos, canadienses y de diversos países de Europa, Asia y Latinoamérica.
- Cuenta con más de 1.500 fotografías de alta calidad a todo color, cientos de las cuales son nuevas para esta edición.
- Incluye acceso a Expert Consult, que ofrece no solo el ebook completo en inglés, sino también frecuentes actualizaciones (en inglés) mientras esté vigente la edición original, incluyendo temas como el nuevo coronavirus SARS-CoV-2.

Más de Medicina Interna »
Síganos en Facebook »

Índice del libro Mandell Douglas y Bennett Enfermedades infecciosas 9a edición 2 Volúmenes

VOLUMEN 1

I Principios basicos en el diagnostico y el tratamiento de las enfermedades infecciosas
A. PATOGENIA MICROBIANA
1. Perspectiva molecular de la patogenicidad microbiana
2. El microbioma humano de localizaciones corporales especificas y sus caracteristicas biologicas unicas
3. Prebioticos, probioticos y simbioticos
B. MECANISMOS DE DEFENSA DEL ANFITRION
4. Mecanismos de defensa innatos (generales o inespecíficos) del anfitrión)
5. Inmunidad adaptativa: anticuerpos e inmunodeficiencias
6. Defensa de mecanismo celular contra la infeccion
7. Inmunidad de las mucosas
8. Fagocitos granulociticos
9. Complemento y deficiencias
10. Genetica humana e infeccion
11. Nutricion, inmunidad e infeccion
12. Evaluacion del paciente con sospecha de inmunodeficiencia
C. EPIDEMIOLOGIA DE LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS

13. Epidemiologia aplicada para el medico de enfermedades infecciosas
14. Amenazas de enfermedades infecciosas emergentes y reemergentes
15. Bioterrorismo: una vision general

D. MICROBIOLOGIA CLINICA

16. El medico y el laboratorio de microbiologia: solicitud de pruebas, recogida de muestras e interpretacion de los resultados

E. TERAPIA ANTIINFECCIOSA

17. Principios basicos de la terapia antiinfecciosa
18. Mecanismos moleculares de resistencia antimicrobiana en las bacterias
19. Farmacocinetica y farmacodinamica de los farmacos antiinfecciosos
20. Penicilinas e inhibidores de ƒÀ-lactamasas
21. Cefalosporinas
22. Ertapenem, imipenem, meropenem, doripenem y aztreonam
23. Alergia a los antibioticos
24. Acido fusidico
25. Aminoglucosidos
26. Tetraciclinas, glicilciclinas y cloranfenicol
27. Rifamicinas
28. Metronidazol
29. Macrolidos y clindamicina
30. Glucopeptidos (vancomicina y teicoplanina) y lipoglucopeptidos (telavancina, oritavancina y dalbavancina)
31. Daptomicina y quinupristinadalfopristina
32. Polimixinas (polimixina B y colistina)
33. Linezolid, tedizolid y otras oxazolidinonas
34. Sulfamidas y trimetoprima trimetoprima-sulfametoxazol
35. Quinolonas
36. Antibacterianos singulares
37. Antimicrobianos urinarios: nitrofurantoina, fosfomicina y metenamina
38. Antibacterianos topicos
39. Antimicobacterianos
40A. Antimicoticos: anfotericina B
40B. Antimicoticos: azoles
40C. Antimicoticos: equinocandinas
40D. Antimicoticos: fl ucitosina
41. Antipaludicos
42. Farmacos en infecciones protozoarias diferentes del paludismo
43. Antihelminticos
44. Antivirales: principios generales
45. Antivirales frente al virus de la gripe y otras infecciones viricas respiratorias
46. Antivirales frente a virus herpes
47. Antivirales frente a los virus de la hepatitis

48. Otros antivirales (interferones, tecovirimat, imiquimod, pocapavir, pleconaril)
49. Inmunomoduladores
50. Oxigenoterapia hiperbarica
51. Responsabilidad en el uso de los antimicrobianos
52. Diseno e interpretacion de los estudios clinicos sobre enfermedades infecciosas
53. Tratamiento antibiotico parenteral ambulatorio
54. Tablas farmacologicas de los medicamentos antiinfecciosos

II. Sindromes clinicos principales

A. FIEBRE

55. Regulacion de la temperatura y patogenia de la fiebre
56. Fiebre de origen desconocido
57. El enfermo agudo con fi ebre y exantema

B. INFECCIONES DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES

58. Resfriado comun
59. Faringitis
60. Laringitis aguda
61. Otitis externa, otitis media y mastoiditis
62. Sinusitis
63. Epiglotitis
64. Infecciones de la cavidad oral, el cuello y la cabeza

C. INFECCIONES PLEUROPULMONARES Y BRONQUIALES

65. Bronquitis aguda
66. Exacerbaciones agudas de la enfermedad pulmonar obstructiva cronica
67. Neumonia aguda
68. Derrame pleural y empiema
69. Absceso pulmonar bacteriano
70. Neumonia cronica
71. Fibrosis quistica

D. INFECCIONES DEL TRACTO URINARIO

72. Infecciones del tracto urinario

E. SEPSIS

73. Sepsis y shock septico

F. INFECCIONES INTRAABDOMINALES

74. Peritonitis y abscesos intraperitoneales
75. Infecciones hepaticas y del sistema biliar (absceso hepatico, colangitis, colecistitis)
76. Infecciones pancreaticas
77. Absceso esplenico
78. Apendicitis
79. Diverticulitis y enterocolitis neutropenica

G. INFECCIONES CARDIOVASCULARES

80. Endocarditis e infecciones intravasculares

81. Endocarditis sobre valvula protesica
82. Infecciones de los dispositivos cardiovasculares no valvulares
83. Profi laxis de la endocarditis infecciosa
84. Miocarditis y pericarditis
85. Mediastinitis

H. INFECCIONES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

86. Abordaje del paciente con una infeccion del sistema nervioso central
87. Meningitis aguda
88. Meningitis cronica
89. Encefalitis
90. Absceso cerebral
91. Empiema subdural, absceso epidural y trombofl ebitis intracraneal supurativa
92. Infecciones de las derivaciones y drenajes de liquido cefalorraquideo

I. INFECCIONES DE LA PIEL Y LOS TEJIDOS BLANDOS

93. Celulitis, fascitis necrosante e infecciones del tejido subcutaneo
94. Miositis y mionecrosis
95. Linfadenitis y linfangitis

J. INFECCIONES GASTROINTESTINALES

E. INTOXICACIONES ALIMENTARIAS

96. Sindromes de infeccion enterica
97. Esofagitis
98. Diarrea con poca o ninguna fiebre
99. Sindromes de disenteria aguda (diarrea con fiebre)
100. Fiebre tifoidea, fiebre paratifoidea y fiebres tificas
101. Toxiinfecciones alimentarias
102. Esprue tropical y disfuncion enterica ambiental

K. INFECCIONES OSTEOARTICULARES

103. Artritis infecciosa de las articulaciones nativas
104. Osteomielitis
105. Infecciones asociadas a implantes ortopedicos

L. ENFERMEDADES DE LOS ORGANOS DE LA REPRODUCCION Y ENFERMEDADES DE TRANSMISION SEXUAL

106. Lesiones cutaneas y mucosas genitales
107. Uretritis
108. Vulvovaginitis y cervicitis
109. Infecciones de la pelvis femenina
110 Prostatitis, epididimitis y orquitis

M. INFECCIONES OCULARES

111. Introduccion a las infecciones oculares
112. Conjuntivitis microbiana
113. Queratitis microbiana
114. Endoftalmitis

115. Uveitis de etiologia infecciosa
116. Infecciones perioculares

N. HEPATITIS

117. Hepatitis viral

O. SINDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA

118. Perspectivas globales sobre la infeccion por el virus de la inmunodeficiencia humana y el sindrome de inmunodeficiencia adquirida
119. Epidemiologia y prevencion del SIDA y de la infeccion por el VIH, incluyendo la profilaxis postexposicion y el desarrollo de vacunas contra el VIH
120. Diagnostico de la infeccion por el virus de la inmunodeficiencia humana
121. Inmunologia de la infeccion por el virus de la inmunodefi ciencia humana
122. Manifestaciones clinicas generales de la infeccion por el virus de la inmunodeficiencia humana (incluidos el sindrome retroviral agudo y las enfermedades orales, cutaneas, renales, oculares, metabolicas y cardiacas)
123. Manifestaciones pulmonares de la infeccion por el virus de la inmunodefi ciencia humana
124 Manifestaciones gastrointestinales, hepatobiliares y pancreaticas de la infeccion por el virus de la inmunodefi ciencia humana
125. Enfermedades neurologicas causadas por el virus de la inmunodeficiencia humana tipo 1 e infecciones oportunistas
126. Infeccion por el virus de la inmunodeficiencia humana en la mujer
127. Infeccion por el virus de la inmunodeficiencia humana en los ninos
128. Tratamiento antirretroviral de la infeccion por el virus de la inmunodefi ciencia humana
129. Tratamiento de las infecciones oportunistas asociadas a la infeccion por el virus de la inmunodeficiencia humana

P. OTROS SINDROMES

130. Sindrome de fatiga cronica (enfermedad sistemica por intolerancia al ejercicio)

VOLUMEN 2

III. Agentes etiologicos de las enfermedades infecciosas

A. ENFERMEDADES VIRALES

131. Biologia de los virus y enfermedades virales

i. Virus de ADN • a. Poxviridae

132. Ortopoxvirus: vaccinia (vacuna antivariolica), viruela, viruela del mono y viruela bovina
133. Otros poxvirus que infectan al ser humano: parapoxvirus (incluido el virus del orf), molluscum contagiosum y yatapoxvirus

b. Herpesviridae

134. Introduccion a los Herpesviridae
135. Virus del herpes simple
136. Varicela y herpes zoster (virus de la varicela zoster)
137. Citomegalovirus
138. Virus de Epstein-Barr (mononucleosis infecciosa, neoplasias asociadas al virus de Epstein-Barr y otras enfermedades)
139. Virus herpes humanos de tipos 6 y 7 (exantema subito)

140. Virus herpes asociado al sarcoma de Kaposi (virus herpes humano de tipo 8)
141. Virus del herpes B

c. Adenoviridae

142. Adenovirus

d. Papillomaviridae

143. Papilomavirus
144. Virus JC, BK y otros poliomavirus: leucoencefalopatia multifocal progresiva (LMP)

e. Hepadnaviridae

145. Virus de la hepatitis B
146. Virus de la hepatitis delta

f. Parvoviridae

147 Parvovirus humanos, incluidos parvovirus

ii. Virus de ARN • a. Reoviridae

148. Orthoreovirus y orbivirus
149. Coltivirus (virus de la fi ebre por garrapatas de Colorado) y seadornavirus
150. Rotavirus

b. Togaviridae

151. Alfavirus (chikungunya, encefalitis equina oriental)
152. Virus de la rubeola

c. Flaviviridae

153. Flavivirus (dengue, fi ebre amarilla, encefalitis japonesa, encefalitis del Nilo Occidental, encefalitis de Usutu, encefalitis de San Luis, encefalitis transmitida por garrapatas, enfermedad del bosque de Kyasanur, fiebre hemorragica de Alkhurma, Zika)
154. Hepatitis C

d. Coronaviridae

155. Coronavirus, incluido el sindrome respiratorio agudo grave (SRAG) y el sindrome respiratorio de Oriente Medio (SROM)

e. Paramyxoviridae

156. Virus parainfl uenza
157. Virus de la parotiditis
158. Virus respiratorio sincitial
159. Metaneumovirus humano
160. Virus del sarampion
161. Paramixovirus zoonoticos: virus Nipah, Hendra y Menangle

f. Rhabdoviridae

162. Virus de la estomatitis vesicular y virus vesiculares relacionados (virus Chandipura)
163. Rabia (rabdovirus)

g. Filoviridae

164. Fiebres hemorragicas por los virus Marburg y Ebola

h. Orthomyxoviridae

165. Virus de la gripe (incluidas gripes aviar y porcina)

i. Bunyaviridae

166. Encefalitis de California, sindrome pulmonar por hantavirus, fiebre hemorragica por hantavirus con sindrome renal, y fiebres hemorragicas producidas por bunyavirus

j. Arenaviridae

167. Virus de la coriomeningitis linfocitica, virus de la fiebre de Lassa y fiebres hemorragicas de Sudamerica (arenavirus)

k. Retroviridae

168. Virus de la leucemia de linfocitos T humana (HTLV-1, HTLV-2)

169. Virus de la inmunodefi ciencia humana

l. Picornaviridae

170. Introduccion a los enterovirus y parechovirus humanos

171. Poliovirus

172. Coxsackievirus, virus ECHO y enterovirus numerados (EV-A71, EVD-68, EVD-70)

173. Parechovirus

174. Virus de la hepatitis A

175. Rinovirus

iii. Caliciviridae y otros virus gastrointestinales

176. Norovirus y sapovirus (calicivirus)

177. Astrovirus y picobirnavirus

iv. Virus no clasificados

178. Virus de la hepatitis E

B. ENFERMEDADES PRIONICAS

179. Priones y enfermedades prionicas del sistema nervioso central (enfermedades neurodegenerativas transmisibles)

C. ENFERMEDADES POR CLAMIDIAS

180. Chlamydia trachomatis (tracoma e infecciones urogenitales)

181. Psitacosis (debida a Chlamydia psittaci)

182. Chlamydia pneumoniae

D. ENFERMEDADES POR MICOPLASMAS

183. Mycoplasma pneumoniae y neumonia atipica

184. Micoplasmas genitales: Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis y genero Ureaplasma

E. RICKETTSIOSIS, EHRLICHIOSIS Y ANAPLASMOSIS

185. Introduccion a las rickettsiosis, las ehrlichiosis y las anaplasmosis

186. Rickettsia rickettsii y otras rickettsias del grupo de las fi ebres maculosas (fiebre maculosa de las Montanas Rocosas y otras fiebres maculosas)

187. Rickettsia akari (rickettsiosis pustulosa o viruela rickettsiosica)

188. Coxiella burnetii (fiebre Q)

189. Rickettsia prowazekii (tifus epidemico o transmitido por piojos)

190. Rickettsia typhi (tifus murino)

191. Orientia tsutsugamushi (tifus de los matorrales)

192. Ehrlichia chaffeensis (ehrlichiosis monocitotropica humana), Anaplasma phagocytophilum (anaplasmosis granulocitotropica humana) y otros miembros de la familia Anaplasmataceae

F. ENFERMEDADES BACTERIANAS

193. Introduccion a las bacterias y a las enfermedades bacterianas

i. Cocos grampositivos

194. Staphylococcus aureus (incluido el sindrome del shock toxico)
195. Staphylococcus epidermidis y otros estafi lococos coagulasa-negativos
196. Clasificacion de los estreptococos
197. Streptococcus pyogenes
198. Secuelas postestreptococicas no supurativas: fiebre reumatica y glomerulonefritis
199. Streptococcus pneumoniae
200. Genero Enterococcus, grupo Streptococcus gallolyticus y genero Leuconostoc
201. Streptococcus agalactiae (estreptococos del grupo B)
202. Estreptococos viridans, estreptococos nutricionalmente variables y estreptococos de los grupos C y G
203. Grupo Streptococcus anginosus

ii. Bacilos grampositivos

204. Corynebacterium diphtheriae (difteria)
205. Otras bacterias corineformes, Arcanobacterium haemolyticum y rodococos
206. Listeria monocytogenes
207. Bacillus anthracis (carbunco)
208. Otras especies de Bacillus distintas de Bacillus anthracis y generos relacionados
209. Erysipelothrix rhusiopathiae
210. Enfermedad de Whipple

iii. Cocos gramnegativos

211. Neisseria meningitidis
212. Neisseria gonorrhoeae (gonorrea)
213. Moraxella catarrhalis, Kingella y otros cocos gramnegativos

iv. Bacilos gramnegativos

214. Vibrio cholerae
215. Otros vibrios patogenicos
216. Campylobacter jejuni y especies relacionadas
217. Helicobacter pylori y otras especies gastricas de Helicobacter
218. Enterobacteriaceae
219. Pseudomonas aeruginosa y otras especies de Pseudomonas
220. Stenotrophomonas maltophilia y complejo de Burkholderia cepacia
221. Burkholderia pseudomallei y Burkholderia mallei: melioidosis y muermo
222. Genero Acinetobacter
223. Genero Salmonella
224. Disenteria bacilar: Shigella y Escherichia coli enteroinvasiva
225. Especies de Haemophilus, incluidos H. infl uenzae y H. ducreyi (chancroide)
226. Brucelosis (especies de Brucella)
227. Francisella tularensis (tularemia)
228. Especies de Pasteurella

229A. Peste (Yersinia pestis)
229B. Yersinia enterocolitica y Yersinia pseudotuberculosis
230. Bordetella pertussis
231. Fiebre por mordedura de rata: Streptobacillus moniliformis y Spirillum minus
232. Enfermedad de los legionarios y fiebre de Pontiac
233. Capnocytophaga
234. Bartonella, incluida la enfermedad por aranazo de gato
235. Klebsiella granulomatis (donovanosis, granuloma inguinal)
236. Otros bacilos gramnegativos y gramvariables

v. Espiroquetas

237. Sifilis (Treponema pallidum)
238. Treponematosis endemicas
239. Genero Leptospira (leptospirosis)
240. Fiebre recurrente causada por especies de Borrelia
241. Enfermedad de Lyme (borreliosis de Lyme) por Borrelia burgdorferi

vi. Bacterias anaerobias

242. Infecciones por anaerobios: conceptos generales
243. Infeccion por Clostridioides difficile (antes Clostridium diffi cile)
244. Tetanos (Clostridium tetani)
245. Botulismo (Clostridium botulinum)
246. Enfermedades causadas por Clostridium
247. Generos Bacteroides, Prevotella, Porphyromonas y Fusobacterium (y otros bacilos anaerobios gramnegativos destacados desde el punto de vista medico)
248. Cocos anaerobios y bacilos anaerobios grampositivos no formadores de esporas

vii. Enfermedades por micobacterias

249. Mycobacterium tuberculosis
250. Lepra (Mycobacterium leprae)
251. Complejo Mycobacterium avium
252. Infecciones causadas por micobacterias no tuberculosas diferentes al complejo Mycobacterium avium

viii. Enfermedades producidas por bacterias superiores

253. Especies de Nocardia
254. Microorganismos causantes de actinomicosis

G. MICOSIS

255. Introduccion a las micosis
256. Genero Candida
257. Genero Aspergillus
258. Microorganismos causantes de mucormicosis y entomoftoramicosis
259. Sporothrix schenckii
260. Microorganismos causantes de cromoblastomicosis
261. Microorganismos causantes de micetomas
262. Criptococosis (Cryptococcus neoformans y Cryptococcus gattii)

263. Histoplasma capsulatum (histoplasmosis)
264. Blastomicosis
265. Coccidioidomicosis (genero Coccidioides)
266. Dermatofitosis (tinas) y otras micosis superficiales
267. Paracoccidioidomicosis
268. Hongos poco frecuentes y especies relacionadas
269. Genero Pneumocystis
270. Microsporidiosis

H. ENFERMEDADES CAUSADAS POR PROTOZOOS

271. Introduccion a las enfermedades causadas por protozoos
272. Genero Entamoeba, incluida la colitis amebiana y el absceso hepatico
273. Amebas de vida libre
274. Genero Plasmodium (paludismo)
275. Genero Leishmania: leishmaniasis visceral (kala-azar), cutanea y mucosa
276. Genero Trypanosoma (tripanosomiasis americana, enfermedad de Chagas): biologia de los tripanosomas
277. Patogenos de la tripanosomiasis africana (enfermedad del sueno)
278. Toxoplasma gondii
279. Giardia lamblia
280. Trichomonas vaginalis
281. Genero Babesia
282. Criptosporidiosis (genero Cryptosporidium)
283. Cyclospora cayetanensis, Cystoisospora belli, especies de Sarcocystis, Balantidium coli y especies de Blastocystis

I. ENFERMEDADES PRODUCIDAS POR ALGAS TOXICAS

284. Enfermedades humanas asociadas a la proliferacion de algas nocivas

J. ENFERMEDADES PRODUCIDAS POR HELMINTOS

285 Introduccion a las infestaciones por helmintos
286. Nematodos intestinales (gusanos cilindricos)
287. Nematodos tisulares (triquinelosis, dracunculosis, filariasis, loasis y oncocercosis)
288. Trematodos (esquistosomas y otras especies hepaticas, intestinales y pulmonares)
289. Cestodos (tenias)
290. Larva migratoria visceral y otras infestaciones infrecuentes por helmintos

K. ENFERMEDADES ECTOPARASITARIAS

291. Introduccion a las enfermedades ectoparasitarias
292. Piojos (pediculosis)
293. Sarna
294. Miasis y tungiasis
295. Acaros, incluidos los trombiculidos
296. Garrapatas, incluidas las paralisis por garrapatas

L. ENFERMEDADES DE ETIOLOGIA DESCONOCIDA

297. Enfermedad de Kawasaki

IV. Problemas especiales

A. INFECCIONES NOSOCOMIALES
298. Prevencion y control de las infecciones en el ambito sanitario
299. Desinfeccion, esterilizacion y control de los residuos hospitalarios
300. Infecciones causadas por dispositivos intravasculares percutaneos
301. Neumonia nosocomial
302. Infecciones urinarias nosocomiales
303. Hepatitis nosocomial
304. Infecciones transmitidas por transfusiones y trasplantes
B. INFECCIONES EN HUESPEDES ESPECIALES
305. Infecciones en huespedes inmunocomprometidos: principios generales
306. Profilaxis y tratamiento empirico de las infecciones en los pacientes con cancer
307. Infecciones en los receptores de trasplantes de celulas madre hematopoyeticas
308. Infecciones en los receptores de trasplantes de organos solidos
309. Infecciones en los pacientes con lesiones medulares
310. Infecciones en personas de edad avanzada
311. Infecciones en pacientes asplenicos
312. Infecciones en usuarios de drogas por via parenteral
313. Infecciones de las heridas quirurgicas y profi laxis antimicrobiana
C. INFECCIONES RELACIONADAS CON TRAUMATISMOS Y CIRUGIA
314. Quemaduras
315. Mordeduras
D. INMUNIZACION
316. Inmunizacion
E. ZOONOSIS
317. Zoonosis
F. PROTECCION DEL VIAJERO
318. Proteccion del viajero
319. Infecciones al regreso de viajes

Muestra del libro Mandell Douglas y Bennett Enfermedades infecciosas 9a edición 2 Volúmenes