

✓ Manual de Microbiología de la Asociación Argentina de Microbiología

Editado por los Dres. Horacio A. Lopardo, Silvia C. Predari y Carlos Vay* este manual tiene la virtud de ser un recurso de acceso gratuito que sirve de consulta y referencia en el campo de la Microbiología Clínica. Está escrito en lengua castellana por especialistas en cada uno de los temas y por su extensión se publica por grupos de capítulos. Cuatro partes del primero de los volúmenes (Bacterias de importancia clínica), resaltadas más abajo, son las únicas que han podido hasta ahora ser incorporadas a la página de la Asociación Argentina de Microbiología (<http://www.aam.org.ar/manual-microbiologia.php>):

Parte I. Temas generales de Microbiología Clínica

Parte Ia. Taxonomía bacteriana.

Parte Ib. Métodos generales de identificación bacteriana.

* HORACIO A. LOPARDO

Consultor Honorario del Servicio de Microbiología del Hospital de Pediatría "Prof. Dr. Juan P. Garrahan".

Profesor Consulto de Microbiología Clínica. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad Nacional de La Plata.

Miembro de la Comisión Directiva de SADEBAC, Asociación Argentina de Microbiología.

SILVIA C. PREDARI

Ex Jefa del Departamento de Microbiología del Instituto de Investigaciones Médicas Alfredo Lanari. Universidad de Buenos Aires.

Ex Directora de la Revista Argentina de Microbiología, publicación científica oficial de la Asociación Argentina de Microbiología.

Coordinadora del Comité de Emergencias Biológicas de la Red de Hospitales e Institutos de la Universidad de Buenos Aires.

Miembro de la Subcomisión de Bacterias Anaerobias, SADEBAC, Asociación Argentina de Microbiología.

CARLOS VAY

Profesor Asociado de Microbiología Clínica. Facultad de Farmacia y Bioquímica.

Jefe del Laboratorio de Bacteriología Departamento de Bioquímica Clínica. Hospital de Clínicas "Gral. José de San Martín".

Director de la Carrera de Especialización en Bacteriología Clínica. Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires.

Parte II. Microorganismos aerobios y anaerobios facultativos

Parte IIa. Cocos gram positivos.

Parte IIa.1. Cocos gram positivos catalasa positivos.

– Capítulo IIa.1.1. *Staphylococcus* spp.

– Capítulo IIa.1.2. Otros géneros.

Apéndice I. Pruebas bioquímicas manuales: fundamento y método.

Parte IIa.2. Cocos gram positivos catalasa

negativos 295 páginas

– Capítulo IIa.2.1. Estreptococos beta-hemolíticos. Lopardo H, Sutich E, Sparo MT.

– Capítulo IIa.2.2. *Streptococcus pneumoniae*. Fossati S, Regueira M.

– Capítulo IIa.2.3 Estreptococos del grupo viridans. Lopardo H.

– Capítulo IIa.2.4. *Enterococcus*, *Vagococcus*, *Lactococcus*, *Pediococcus* y *Leuconostoc*. Lopardo H, Blanco MA.

– Capítulo IIa.2.5. *Gemella*, *Granulicatella*, *Abiotrophia* y otros géneros. Lopardo H.

– Apéndice II. Pruebas bioquímicas manuales: fundamento y método.

Parte IIb. Bacilos gram positivos.

Parte IIb.1. Esporulados.

Parte IIb.2. No esporulados.

– Capítulo IIb. 2.1 *Corynebacterium* spp y bacterias relacionadas.

– Capítulo IIb. 2.2. *Listeria*.

– Capítulo IIb. 2.3. *Nocardia*.

– Capítulo IIb. 2.4. Bacilos gram positivos catalasa-negativos.

– Capítulo IIb. 2.5. Micobacterias.

– Apéndice III. Pruebas bioquímicas manuales: fundamento y método.

Parte IIc. Bacilos gram negativos

Parte IIc.1. Enterobacterias 429 páginas

– Capítulo IIc.1.1. Diagnóstico y caracterización de *Escherichia coli* diarreigénico, Rivas M, Miliwebsky E, Dastek B.

– Capítulo IIc.1.2. *Shigella* spp., Pichel M, Caffer MI.

- Capítulo IIc.1.3. *Klebsiella, Enterobacter, Pantoea, Cronobacter, Raoultella, Serratia*, Pérez SM, Streitenberger ER.
- Capítulo IIc.1.4. *Salmonella, Edwardsiella y Citrobacter*. Caffer MI, Lucero MC, Pichel M.
- Capítulo IIc.1.5. *Proteus, Morganella y Providencia*. Bottiglieri M, Carvajal L.
- Capítulo IIc.1.6. Género *Yersinia* y otras enterobacterias. Amalfa FA, Lopardo H.
- Apéndice IV. Pruebas bioquímicas manuales: fundamento y método.

- Capítulo IIc.2. Bacilos gram negativos no fermentadores.
- Capítulo IIc. 2.1. *Pseudomonas*.
- Capítulo IIc. 2.2. *Acinetobacter*.
- Capítulo IIc. 2.3. *Burkholderia*.
- Capítulo IIc. 2.4. *Flavobacterium, Chryseobacterium y Elizabethkingia*.
- Capítulo IIc. 2.5. *Stenotrophomonas*.
- Capítulo IIc. 2.6. Otros bacilos gram negativos no fermentadores.
- Apéndice V. Pruebas bioquímicas manuales: fundamento y método.

- Capítulo IIc. 3. Bacilos gram negativos oxidasa positivos y fermentadores de lactosa.
- Capítulo IIc. 3.1. *Vibrio*.
- Capítulo IIc. 3.2 *Aeromonas, Plesiomonas y Chromobacterium*.
- Capítulo IIc. 3.3 *Pasteurella*.
- Apéndice VI. Pruebas bioquímicas manuales: fundamento y método.

- **Capítulo IIc. 4. Bacilos gram negativos exigentes** 297 páginas
- Capítulo IIc. 4.1. *Haemophilus*. Efron A, Orlando MN, Lucero MC.
- Capítulo IIc. 4.2 Bacilos gram negativos del grupo HACEK (ACEKS) y microorganismos relacionados. Vay CA, Almuzara MN.
- Capítulo IIc. 4.3 *Bordetella*. Hozbor D, Pianciola L, Lara C, Bottero D.
- Capítulo IIc. 4.4. Género *Brucella*. Lucero N, Almirón MA, Cravero SL, Trangoni MD.

- Capítulo IIc. 4.5 *Helicobacter*. Fernández H, Wilson M, Otth L, Toledo C.
- Capítulo IIc. 4.6. Familia *Campylobacteraceae*. Fernández H, Roldán CA.
- Apéndice VII. Pruebas bioquímicas manuales: fundamento y método.

- Parte II.d. Cocos gram negativos.
- Capítulo II.d.1. *Neisseria meningitidis*.
- Capítulo II.d.2. *Neisseria gonorrhoeae*.
- Capítulo II.d.3. Otras neiserias y *Moraxella catarrhalis*.
- Apéndice VIII. Pruebas bioquímicas manuales: fundamento y método.

- Parte II.e. Bacterias atípicas I.
- Capítulo II.e.1. *Chlamydia*.
- Capítulo II.e.2. *Legionella*.
- Capítulo II.e.3. *Mycoplasma*.
- Apéndice IX. Métodos de identificación: fundamento y método.

- Parte II.f. Bacterias atípicas II.
- Capítulo II.f.1. *Bartonella*.
- Capítulo II.f.2. *Rickettsia* y otras bacterias relacionadas.
- Capítulo II.f.3. *Coxiella*.
- Capítulo II.f.4. *Tropherima whipplei*.

- Parte III Microorganismos anaerobios** 305 páginas

- Parte IIIa. Cultivo e identificación de microorganismos anaerobios. Rossetti MA, Bianchini HM.
- Parte IIIb. Cocos anaerobios. Litterio Bürki MR, Rollet MR.
- Parte IIIc. Bacilos gram positivos anaerobios esporulados. Rollet MR, Legaria MC, Carloni G.
- Parte III.d. Bacilos gram positivos anaerobios no esporulados. Castello L, Predari SC.
- Parte IIIe. Bacilos gram negativos anaerobios. Di Martino A, Fernández Canigia L, Gliosca L, Legaria MC.
- Apéndice X. Medios de cultivo y reactivos. Pruebas bioquímicas manuales: fundamento y método.