



ANEXO 6.1

Bibliografía para examen de conocimientos (oposición) de especialidades médicas

El examen de oposición para todas las especializaciones médicas ofertadas en la presente convocatoria (2022-02), constará de preguntas, que incluye diferentes áreas de la medicina, además de las ciencias básicas.

Para la Especialización de Infectología, además de la bibliografía del presente Anexo, el examen está conformado también por preguntas con base bibliográfica específica (Revisar Anexo 6.2).

A continuación, se detalla la base bibliográfica del examen para todas las especializaciones médicas:

Ciencias Básicas

- ROUVIÈRE / DELMAS. ANATOMÍA HUMANA. (2005.)Ed. Masson. Ed. 11a.
- Guyton Y Hall.; 2016. Compendio De Fisiología Médica. 13a ed. Barcelona: Elsevier
- Moore, K., Persaud., T., Torchia, M.(2020.)Embriología Clínica. 11a ed. Barcelona, España: Ed. Elsevier Saunders.
- Murray PR y col (2019) Microbiología Médica. 9TH Edición, Editorial Elsevier Mosby.
- Ovalle,W., Nahirney, P. (2021), Netter Histología esencial con correlación histopatológica. (3a ed). Elsevier.
- BRÜEL, A. M., et al. 2015. Geneser Histología. (4a ed). Ed. Panamericana.
- Baynes, J. W., Dominiczak, M. H. (2019). Bioquímica médica (5a. Ed.). Barcelona, España: Elsevier España. S.L.
- Goodman & Gilman., (2018), Las bases farmacológicas de la Terapéutica. 13a Edición. McGraw Hill.
- Porth, T.N ,(2019). Fisiopatología: Salud-enfermedad: un enfoque conceptual, (10a ed.). Madrid: Médica Panamericana.
- Argente, H. A. (2021). Semiología médica: Fisiopatología, Semiotecnia y Propedéutica, enseñanza-aprendizaje centrada en la persona. (3a ed). Médica Panamericana.

Cardiología

- escardio.org. Guías de la Sociedad Europea de Cardiología avaladas por la Sociedad Española de Cardiología. [online] Disponible en: <<http://www.escardio.org/guidelines-surveys/esc-guidelines/>>.
- Jameson, J.L., Fauci, A.S., Kasper, D.L., Hauser, S.L., Longo, D.L., Loscalzo, J. (2018). Harrison's Principles of Internal Medicine. (20.a ed.). Madrid: McGraw Hill.
- Rozman, C. y Cardellach, F. (2020). Farreras-Rozman: Medicina Interna. (19.a ed.). Madrid: Elsevier.
- Ministerio de Salud Pública. Hipertensión arterial: Guía de Práctica Clínica (GPC). Quito: Dirección Nacional de Normatización; 2019. Disponible en: <http://salud.gob.ec>



Dermatología

- Bologna, J., Schaffer, J., Cerroni, L., (2018). Bologna: Dermatología. (4.a ed.) Elsevier. España.
- Ministerio de Salud Pública. Diagnóstico y tratamiento del acné: Guía Práctica Clínica. Primera Edición Quito: Dirección Nacional de Normatización; 2015. Disponible en: <http://salud.gob.ec>

Digestivo

- Brunicaudi, F., Andersen, D., Billiar, Dunn, D., Hunter, J., Kao, L., Matthews, J., Pollock, R., (2019). Schwartz's Principles of Surgery, (11.a ed.), McGraw Hill.
- Feldman, M., Friedman, L. S., Brandt, L. J., (2016). Sleisenger y Fordtran: Enfermedades digestivas y hepáticas: fisiopatología, diagnóstico y tratamiento. (10.a ed.), Elsevier.
- Jameson, J. L., Fauci, A., Kasper, D., Hauser, S., Longo, D., Loscalzo, J., (2019). Harrison's: Principios de Medicina Interna. (20.a ed). McGraw Hill.
- Rozman, C., Cardellach, F., Ribera, J. M., de la Sierra, A., (2017). Farreras-Rozman: Medicina Interna. (18.a ed.). Madrid: Elsevier.
- Townsend, C. M., Beauchamp, R. D., Evers, B. M., Mattox, K. L., (2016). Sabiston Textbook of Surgery: the biological basis of modern surgical practice. (20.a ed.), Elsevier.

Endocrinología

- Goldman, L., Ausiello, D.A., Schafer, A.I. (2017). Cecil: Tratado de Medicina Interna. 25.a ed. Madrid: Elsevier.
- Jameson, J. L., Fauci, A., Kasper, D., Hauser, S., Longo, D., Loscalzo, J., (2019). Harrison's: Principios de Medicina Interna. 20.a ed. Madrid: McGraw Hill.
- Rozman, C., Cardellach, F., Ribera, J. M., de la Sierra, A., (2016). Farreras-Rozman: Medicina Interna. (18.a ed.). Madrid: Elsevier.

Ginecología

- Cunningham, F.G., Leveno, K. J., Bloom, S. L., Spong, C. Y., Dashe, J. S., Hoffman, B. L., Casey, B. M., (2019). Williams, Obstetricia. (25.a ed.). McGraw-Hill.
- González Merlo, J., González Bosquet, E., González Bosquet, J., (2014). Ginecología. (9.a ed.). Elsevier: España.
- Ministerio de Salud Pública. Prevención diagnóstico y tratamiento de la hemorragia posparto. Guía de Práctica Clínica. Quito: MSP; 2013. Disponible en: <http://salud.gob.ec>
- Ministerio de Salud Pública. Alimentación y nutrición de la mujer gestante y de la madre en período de lactancia. Guía de Práctica Clínica (GPC). Primera edición. Quito: Dirección Nacional de Normatización; 2014. Disponible en: <http://salud.gob.ec>
- Ministerio de Salud Pública. Guía de Práctica Clínica (GPC). Diagnóstico y tratamiento de la anemia en el embarazo. 1a Edición, Quito: Dirección Nacional de Normatización; 2014. Disponible en: <http://salud.gob.ec>
- Ministerio de Salud Pública del Ecuador. Anomalías de la inserción placentaria y vasos sanguíneos fetales. Guía de práctica clínica. Quito: Dirección Nacional de Normatización, MSP; 2017. Disponible en: <http://salud.gob.ec>
- Ministerio de Salud Pública. Trastornos hipertensivos del embarazo. Guía de Práctica Clínica (GPC). Segunda edición; Quito: Dirección Nacional de Normatización; 2016. Disponible en: <http://salud.gob.ec>



- Ministerio de Salud Pública. Atención del trabajo parto, parto y posparto inmediato. Guía de Práctica Clínica. 1a Edición. Quito: Dirección Nacional de Normatización; 2015. Disponible en: <http://salud.gob.ec>
- Ministerio de Salud Pública. Atención del aborto terapéutico, Guía de Práctica Clínica. 1a Edición. Quito: Dirección Nacional de Normatización, MSP; 2015. Disponible en: <http://salud.gob.ec>

Estadística

- Argimón Pallás, J. M., Jiménez Villa, J., (2018). Métodos de investigación clínica y epidemiológica, (4.a ed.) Madrid:Elsevier. Carrasco de la Peña, J. L., (1995). EL método estadístico en la investigación médica. (6.a ed.). Ciencia 3 Distribución.
- Hernández-Aguado, I., Lumbreras Lacarra, B. (2018). Manual de Epidemiología y Salud Pública para grados en ciencias de la salud, (3.a ed.) Madrid: Editorial Médica Panamericana.

Hematología

- Goldman, L., Ausiello, D.A., Schafer, A.I. (2017). Cecil: Tratado de Medicina Interna. (25.a edición). Elsevier, 2017.
- Jameson, J.L, Fauci, A., Kasper, D., Hauser, S., Longo, D., Loscalzo, J. (2019). Harrison's: Principios de Medicina Interna. (20.a edición). McGraw Hill.
- Rozman, C., Cardellach, F., Ribera, J.M., de la Sierra, A. (2016). Farreras-Rozman: Medicina Interna. (18.a edición). Elsevier. Sans-Sabrafen, J., Besses, C., Vives, J.L. (2006). Hematología Clínica. (5.a edición). Elsevier.

Infectología

- Goldman, L. Ausiello, D. A., Schafer, A. I., (2017). Cecil: Tratado de Medicina Interna, (25.a ed.). Madrid: Elsevier.
- Jameson, J. L., Fauci, A., Kasper, D., Hauser, S., Longo, D., Loscalzo, J., (2019). Harrison's: Principios de Medicina Interna. (20.a ed.). Madrid: McGraw Hill.
- Rozman, C., Cardellach, F., Ribera, J. M., de la Sierra, A., (2016). Farreras-Rozman: Medicina Interna. (18.a ed.). Madrid: Elsevier.
- Ministerio de Salud Pública. Prevención, diagnóstico y tratamiento de la infección por el virus de inmunodeficiencia humana (VIH) en embarazadas, niños, adolescentes y adultos, Guía de Práctica Clínica. Quito: Dirección Nacional de Normatización; 2019. Disponible en: <http://salud.gob.ec>
- Ministerio de Salud Pública del Ecuador. Prevención, diagnóstico, tratamiento y control de la tuberculosis. Guía de Práctica Clínica. Segunda Edición. Quito. Dirección Nacional de Normatización; 2018. Disponible en: <http://salud.gob.ec>

Inmunología

- Abbas, A.K., Lichtman, A.H., Pillai, S. (2019). Basic Immunology: Functions and Disorders of the Immune System. (6.a ed.)Elsevier.
- Dávila, I.J., Jáuregui, I., Olaguibel, J.M., Zubeldia, J.M. (2016). Tratado de alergología. (2.a ed.) Ergon.



Nefrología

- Botella García, J. (2002). Manual de Nefrología Clínica. Masson.
- CKD Work Group (2012). Kidney Disease: Improving Global Outcomes (KDIGO) KDIGO 2012 clinical practice guideline for the evaluation and management of chronic kidney disease. *Kidney Int Suppl* 2013;3:1-150.
- Jameson, J.L., Fauci, A., Kasper, D., Hauser, S., Longo, D., Loscalzo, J. (2019). *Harrison's: Principios de Medicina Interna*. (20.a edición). McGraw Hill.
- Rozman, C., Cardellach, F., Ribera, J.M., de la Sierra, A. (2016). *Farreras-Rozman: Medicina Interna*. (18.a edición). Elsevier.
- Ministerio de Salud Pública del Ecuador. Prevención, diagnóstico y tratamiento de la enfermedad renal crónica. Guía de práctica clínica. Quito: Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Normatización; MSP; 2018. Disponible en: <http://salud.gob.ec>

Neumología

- Global Initiative for Asthma (GINA) (2020). *Global Strategy For Asthma Management And Prevention Updated 2020*©.
- Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Disease (GOLD) (2020). *Global Strategy For Diagnosis, Management And Prevention Of COPD 2020*. Update.
- Heffner, J.E. UpToDate. Diagnostic evaluation of a pleural effusion in adults: Initial testing.
- Jameson, J.L., Fauci, A., Kasper, D., Hauser, S., Longo, D., Loscalzo, J. (2019). *Harrison's: Principios de Medicina Interna*. (20.a edición). McGraw Hill.
- Rozman, R., Cardellach, F., Ribera, J.M., de la Sierra, A. (2016). *Farreras-Rozman: Medicina Interna*. (18.a edición). Elsevier.
- Ministerio de Salud Pública. Fibrosis quística: Guía práctica clínica y manual de procedimientos. Ecuador: MSP; 2013. Disponible en: <http://salud.gob.ec>

Neurología

- Jameson, J. L., Fauci, A. Kasper, D., Hauser, S., Longo, D., Loscalzo, J., (2019). *Harrison's: Principios de Medicina Interna*. (20.a ed.). McGraw Hill.
- Rozman, C., Cardellach, F., Ribera, J. M., de la Sierra, A., (2016). *Farreras-Rozman: Medicina Interna*. (18.a ed.) Elsevier. Ropper, A. H., Samuels, M., Klein, J., Prasad, S., (2019). *Adams and Victor's: Principles of Neurology*. (11.a ed.). McGraw-Hill.

Oftalmología

- Bowling, B., (2016). *Kanski, Oftalmología Clínica*. (8.a ed.). Madrid: Elsevier.

Otorrinolaringología

- Perrin P., Vibert D., Van Nechel C. Etiología del vértigo. (2012). *EMC Otorrinolaringología*. 2012;41(1):1-22.
- Poch, J., Broto, J. (2006). *Otorrinolaringología y Patología Cervicofacial*. Panamericana.
- Ramírez-Camacho, R., (2007). *El manual de Otorrinolaringología*. (2.a ed.). McGraw-Hill.



Pediatría

- Eichenwald, E. C., Hansen, A. R., Martin, C. R., Stark, A. R. (2017). Manual de Neonatología, Cloherty y Stark. (8.a ed.). Wolters Kluwer Health.
- Kliegmann, R. M., Geme, J. S., Blum, N., Shah, S. S., Tasker, R. C., (2020). Nelson - Tratado de Pediatría. (21.a ed.). Elsevier.
- Ministerio de Salud Pública. Encefalopatía hipóxica isquémica del recién nacido. Guía de Práctica Clínica (GPC). Quito: Dirección Nacional de Normatización; 2019. Disponible en: <http://salud.gob.ec>
- Ministerio de Salud Pública del Ecuador. Neumonía adquirida en la comunidad en pacientes de 3 meses a 15 años. Guía de Práctica Clínica. Quito: Dirección Nacional de Normatización, MSP; 2017. Disponible en: <http://salud.gob.ec>
- Ministerio de Salud Pública. Recién nacido con dificultad para respirar. Guía de Práctica Clínica (GPC). Primera edición. Quito. 2015. Disponible en <http://salud.gob.ec>
- Ministerio de Salud Pública. Sepsis neonatal. Guía de Práctica Clínica. Primera edición. Quito: MSP; 2015.. Disponible en <http://salud.gob.ec>

Psiquiatría

- Vallejo-Ruiloba, J. (2015). Introducción a la Psicopatología y la Psiquiatría. (8.a edición). Elsevier, 2015.
- Ministerio de Salud Pública. Diagnóstico y tratamiento del episodio depresivo y del trastorno depresivo recurrente en adultos. Guía de Práctica Clínica (GPC). Quito: Dirección Nacional de Normatización; 2017. Disponible en: <http://salud.gob.ec>

Reumatología

- Jameson, J. L., Fauci, A., Kasper, D., Hauser, S., Longo, D., Loscalzo, J., (2019). Harrison's: Principios de Medicina Interna. (20.a ed.). McGraw Hill.
- Rozman, C., Cardellach, F., Ribera, J. M., de la Sierra, A., (2016). Farreras-Rozman: Medicina Interna. (18.a ed.). Elsevier.
- Ministerio de Salud Pública. Artritis reumatoide. Guía de Práctica Clínica. Primera edición. Quito: Dirección Nacional de Normatización; 2016. Disponible en: <http://salud.gob.ec>

Traumatología

- Delgado Martínez, A., (2018). Cirugía Ortopédica y Traumatología. (4.a ed.). Panamericana. Kerr, H. A., Light, D. I., (2017). Orthopaedic Knowledge Update 12. AAOS.
- Ministerio de Salud Pública. Dolor lumbar: Guía Práctica Clínica (GPC). Primera Edición. Quito: Dirección Nacional de Normatización; 2015. Disponible en: <http://salud.gob.ec>

Urología

- (2019). European Association of Urology Guidelines. www.uroweb.org.
- Wein, A. J., Kavoussi, L. R., Novick, A. C. y A. W. Partin. (2015). Campbell-Wash: Urología. (10.a ed.) Editorial Médica Panamericana.



Otros

- Ministerio de Salud Pública del Ecuador. Tratamiento del dolor oncológico en adultos. Guía de práctica clínica (GPC). Quito: Dirección Nacional de Normatización, MSP; 2017. Disponible en: <http://salud.gob.ec>
- Ministerio de Salud Pública Ecuador, Modelo de atención integral ambulatoria intensiva para el consumo problemático de alcohol y otras drogas, en establecimientos de salud de primer nivel del Ministerio de Salud Pública, Subsecretaría Nacional de Provisión de Servicios, Proyecto Creación e Implementación de Servicios de la Red de Salud Mental Comunitaria y Centros Estatales de Recuperación de Adicciones, Enero, 2017, Quito, Ecuador.
- American Heart Association , ACLS – Soporte Vital Cardiovascular Avanzado (2020), guías para RCP y atención cardiovascular de emergencia
- Colegio Americano de Cirujanos, Comité de Trauma. ATLS - Soporte vital avanzado de trauma, (2018), (10th Ed.), Chicago, Illinois
- Ministerio de Salud Pública Ecuador, manual del modelo de atención integral del sistema nacional de salud Familiar Comunitario e Intercultural (MAIS-FCI). subsecretaría nacional de gobernanza en salud pública, dirección nacional de articulación y manejo del sistema nacional de salud y red de servicios pública y complementaria, 2012.

Anestesiología:

- BUTTERWORTH, J. — MACKAY, D. — WASNICK, J. ANESTESIOLOGÍA DE MORGAN Y MIKHAIL. MANUAL MODERNO. 6a EDICIÓN. 2020.
- BRENNER, G. THE MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL HANDBOOK OF PAIN MANAGEMENT. WOLTERS KLUWER. 4a EDICIÓN. 2020.
- ALLMAN, K. — WILSON, I. — O'DONNELL, A. OXFORD HANDBOOK OF ANAESTHESIA. OXFORD. 4TH EDITION. 2016.

Cirugía general

- TOWNSEND, C. — BEAUCHAMP, D. — EVERS, M. — MATTOX, K. SABISTON - TRATADO DE CIRUGÍA. FUNDAMENTOS BIOLÓGICOS DE LA PRÁCTICA QUIRÚRGICA MODERNA. ELSEVIER. 21a EDICIÓN. 2022.
- BRUNICARDI F., ANDERSEN D., BILLIAR F, ET AL. SCHWARTZ - PRINCIPIOS DE CIRUGIA MCGRAW HILL, 10a EDICIÓN 2015.
- CAMERON, SANDONE. ATLAS DE CIRUGÍA DEL APARATO DIGESTIVO. PANAMERICANA, 2a ED. 2016
- MARY E. KLINGENSMITH, PAUL E. WISE. MANUAL WASHINGTON DE CIRUGIA. WOLTERS KLUWER HEALTH, 8a EDICIÓN. 2021
- Townsend, C. M., Beauchamp, R. D., Evers, B. M., Mattox, K. L., (2016). Sabiston Textbook of Surgery: the biological basis of modern surgical practice. (20.a ed.), Elsevier.