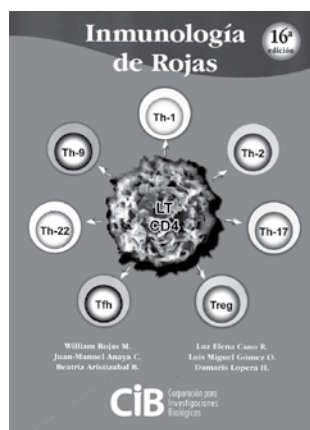


Publicaciones de egresados, docentes e investigadores de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia

Olga Gómez Zuluaga*

LIBROS

INMUNOLOGÍA DE ROJAS



Autores

William Rojas M. MD

Médico de la Universidad de Antioquia, Internista Universidad de Pensilvania.

Fue jefe del Departamento de Medicina Interna de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia, Rector de la Universidad de Antioquia y Director de

la Corporación para Investigaciones Biológicas.

Juan Manuel Anaya C.

Profesor Titular y Director, Centro de Estudio de Enfermedades Autoinmunes (CREA), Facultad de Medicina, Universidad del Rosario, Bogotá Colombia. Recientemente terminó sus estudios de doctorado en Inmunogenética en la Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia.

Beatriz Helena Aristizábal B. Msc, PhD

Coordinadora del Laboratorio de Diagnóstico Molecular, Hospital Pablo Tobón Uribe, Medellín, Colombia.

Luz Elena Cano R. PhD

Investigadora de la Unidad de Micología Médica y Experimental, Corporación para Investigaciones Biológicas. Profesora de la Escuela de Microbiología, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia.

Luis Miguel Gómez O., MV, MSc

Profesor de Inmunología, Facultad de Medicina, Universidad Pontificia Bolivariana.

Director de Investigación y Desarrollo, Solfa S.A. Medellín, Colombia

Damaris Lopera H.

Bacterióloga. PhD en Biología con énfasis en Inmunomodulación en la Universidad de Antioquia. Investigadora de la Unidad de Micología Médica y Experimental, Corporación para Investigaciones Biológicas, Medellín, Colombia

Reseña

El texto resalta las modificaciones efectuadas en esta decimasexta edición. En la parte de Inmunología Básica se han incorporado dos nuevos capítulos: Inmunidad órgano-específica y Genética y Epigenética. En el primero se hace especial énfasis en la importancia del hígado como órgano con funciones inmunológicas muy especiales pero poco conocidas. En el segundo se revisan los estudios de epigenética, disciplina que ha adquirido creciente importancia en la última década por los aportes que ha venido haciendo para explicar las influencias ambientales que regulan la expresión de los genes y cómo los influjos ambientales introducen cambios

* Bibliotecóloga, Directora de la Biblioteca Médica, Universidad de Antioquia
Correspondencia: olga.gomez@biblioteca.udea.edu.co

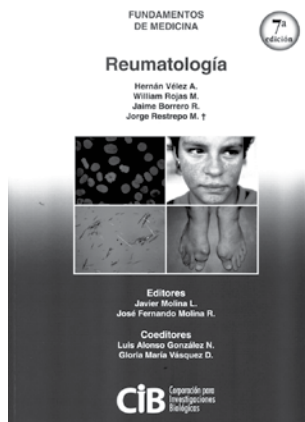
que se hacen hereditarios pero que pueden ser reversibles.

En esta edición, la totalidad de los demás capítulos de la inmunología básica ha sido revisada y actualizada por los cinco editores radicados en la ciudad de Medellín, quienes han puesto especial cuidado en consignar en la obra los avances en inmunología publicados en los últimos cinco años en las revistas de mayor impacto.

Edición: 16ª. Medellín: CIB; 2012. 569 páginas

ISBN: 978-958-9076-74-3

FUNDAMENTOS DE MEDICINA: REUMATOLOGÍA



Editores

Javier Molina L.

Médico Internista Reumatólogo. Profesor Honorario de Medicina Interna y Reumatología, Universidad de Antioquia, Medellín, y de la Universidad Nacional de San Marcos, Lima, Perú. Maestro de la Reumatología Colombiana y Panamericana. Director General, Reumalab, Centro

Integral de Reumatología, Medellín, Colombia.

José Fernando Molina R.

Especialista en Medicina Interna, Universidad Pontificia Bolivariana, Medellín. Reumatólogo, Universidad del Estado de Louisiana, New Orleans, EE. UU. Profesor Asociado de Reumatología, Universidad CES. Director Científico, Reumalab, Centro Integral de Reumatología, Medellín, Colombia.

Coeditores

Luis Alfonso González N.

Profesor asistente, Sección de Reumatología, Departamento de Medicina Interna, Facultad de Medicina, Universidad de Antioquia, Hospital San

Vicente de Paul. Médico Reumatólogo Reumalab, Centro Integral de Reumatología, Medellín, Colombia.

Gloria María Vásquez D.

Médica y cirujana, Universidad CES. Médica Internista y Reumatóloga, Universidad de Antioquia. Doctora en ciencias Básicas biomédicas, Universidad de Antioquia, Profesora Asociada Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia

Reseña

Este texto está dividido en 13 secciones que incluyen 73 capítulos. Las cuatro primeras hacen un pormenorizado análisis de los conceptos básicos y generales, las ayudas diagnósticas y los principios generales de la terapia en Reumatología; las restantes, tratan sobre las diversas enfermedades reumáticas con especial énfasis de su etiopatogénesis, manifestaciones clínicas y novedosas modalidades terapéuticas de cada una

Edición: 7ª. Medellín: CIB; 2012. 997 páginas

ISBN: 978-958-9076-79-8

FUNDAMENTOS DE MEDICINA

Parasitosis humanas: Incluye animales venenosos y ponzoñosos



Autores

David Botero R.

Doctor en Medicina, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia. Máster en Salud Pública, Universidad de Columbia, EE. UU. Diploma académico de posgrado en Medicina Tropical, Universidad de Londres. Miembro del Comité de Expertos en Enfermedades Parasitarias. OMS,

Ginebra. Profesor Honorario de la Universidad de Antioquia. En la actualidad Profesor Titular de Para-

sitología y Profesor Emérito, Universidad Pontificia Bolivariana y consultor del Instituto Colombiano de Medicina Tropical, Medellín, Colombia.

Marcos Restrepo I

Doctor en Medicina, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia. Especialista en Parasitología e Inmunología, Universidad de Antioquia. Expresidente y Fundador de la Sociedad Colombiana de Parasitología. Investigador de la Corporación para Investigaciones Biológicas (CIB). Profesor Emérito: Universidad Pontificia Bolivariana y Corporación de Enseñanza para la Salud (CES). Asesor científico del Instituto Colombiano de Medicina Tropical, Medellín, Colombia.

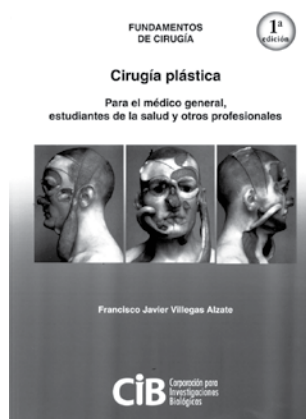
Reseña

Este libro constituye uno de los mejores textos de Parasitología de habla hispana. Sus editores y autores tienen una amplia experiencia en esta especialidad, sus amplios conocimientos y su magnífica trayectoria docente, les ha permitido poner a disposición del estudiante de medicina, un texto práctico y excelentemente ilustrado que cubre las principales enfermedades producidas por parásitos. Esta edición incluye una nueva sección de animales venenosos y ponzoñosos ampliamente ilustrados a color.

Edición: 5ª Medellín: CIB; 2012. 736 páginas

ISSN: 9789589076774

FUNDAMENTOS DE CIRUGÍA CIRUGÍA PLÁSTICA



Autor

Francisco Javier Villegas A.

Médico Cirujano de la Universidad Pontificia Bolivariana de Medellín. Cirujano Plástico de la Universidad Nacional de Colombia. Miembro de número, Sociedad Colombiana de Cirugía Plástica. Profesor de posgrado de la Universidad del Valle, Cali, Colombia. Profesor de pre-

grado de la Unidad Central del Valle, Tuluá, Colombia. Servicio de Cirugía Plástica del Hospital Tomás Uribe de Tuluá y Clínica San Francisco de Tuluá, Colombia.

Reseña

Un libro de Cirugía Plástica para estudiantes de medicina y de otras áreas de la salud, ampliamente disponible, en lenguaje claro, que pueda ser accesible económicamente a la mayoría, es la idea de este trabajo. Se beneficiarán también de él los médicos generales, auditores médicos, abogados, jueces, periodistas, enfermeras, odontólogos, terapistas, instrumentadores quirúrgicos y otros profesionales que deseen aumentar sus conocimientos; también es posible que lo encuentren útil algunos colegas y residentes de cirugía plástica. No es un libro para aprender a hacer cirugía plástica; estas páginas servirán más bien para aprender y saber orientar de la mejor manera a los pacientes ante la creciente demanda de procedimientos de la especialidad. Es cada vez más creciente en los medios la cantidad de información viciada, sin fundamento científico y comercialmente orientada sobre cirugía plástica. Sin embargo, cada día los pacientes requieren respuestas verdaderas y con base en la evidencia; por esto se hizo una colección de referencias selectas muchas de ellas disponibles en cualquier biblioteca virtual o simplemente en internet, que servirán para aumentar los conocimientos de quien deba profundizar en ellos. Cada tema se abordó de la manera más corta y práctica posible sin entrar en detalles, finalizando con conclusiones y aspectos clave. Se dio un orden lógico a los capítulos pero el libro puede ser leído en cualquier dirección según los intereses del lector ya que cada uno de los temas es completo y autónomo. Algunas partes del libro podrán ser recortadas o duplicadas para tener en el escritorio como fuente de consulta durante la atención de pacientes. Se ilustra con fotografías cada aspecto básico, de tal manera que se pueda navegar por los capítulos leyendo los pies de foto y las conclusiones para tener una buena idea del contenido. En aras de la claridad científica muchas de las fotografías son necesariamente explícitas y pueden ofender el buen gusto o la moral, por lo que anticipo disculpas.

Edición: 1ª. Medellín: CIB; 2012. 598 páginas

ISBN: 9789589076811

ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS NACIONALES E INTERNACIONALES POR MIEMBROS DE LA FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Hernández JM, Muñoz-Cadavid CO, Hernández DL. Detection of *Histoplasma capsulatum* DNA in peripheral blood from a patient with ocular histoplasmosis syndrome. *Med Mycol* 2012; 50(2): 202-206.

Arango Barrientos M, Uriza Carrasco A. Paragonimiasis. *New Engl J Med* 2012; 366(2): 165-165.

Hooker JD, Nguyen VH, Taylor VM, Cedeño DL, Lash TD, Jones MA, et al. New application for expanded porphyrins: sapphyrin and heterosapphyrins as inhibitors of *Leishmania* parasites. *Photochem Photobiol.* 2012; 88(1):194-200.

Alvarez S, Jessick AM, Palacio JA, Kolok AS. Methylmercury concentrations in six fish species from two Colombian rivers *Bull Environ Contam Toxicol.* 2012; 88(1): 65-68.

Moreno-Fernandez ME, Rueda CM, Velilla PA, Rugeles MT, Chougnat CA. cAMP during HIV infection: friend or foe? *AIDS Res Hum Retroviruses.* 2012; 28(1): 49-53.

Rodríguez CA, Agudelo M, Zuluaga AF, Vesga O. Generic vancomycin enriches resistant subpopulations of *Staphylococcus aureus* after exposure in a neutropenic mouse thigh infection model. *Antimicrob Agents Chemother.* 2012; 56(1)243-247.

Jaramillo LM, Gutiérrez LA, Luckhart S, Conn JE, Correa MM. Molecular evidence for a single taxon, *Anopheles nuneztovaris*.l., from two endemic malaria regions in Colombia. *Mem Inst Oswaldo Cruz* 2011; 106(8): 1017-1023.

Jiménez JN, Ocampo AM, Vanegas JM, Rodríguez EA, Garcés CG, Patiño LA, et al. Characterisation of virulence genes in methicillin susceptible and resistant *Staphylococcus aureus* isolates from a paediatric population in a university hospital of Medellín, Colombia. *Mem Inst Oswaldo Cruz* 2011; 106 (8): 980-985.

Correa AC, Escobar JS, Noya O, Velásquez LE, González-Ramírez C, Hurtrez-Boussès S, et al. Morphological and molecular characterization of Neotropic Lymnaeidae (Gastropoda: Lymnaeidae), vectors of fasciolosis. *Infect Genet Evol.* 2011; 11(8): 1978-1988.

Cardona-Maya W, Velilla PA, Montoya CJ, Cadavid Á, Rugeles MT. In vitro human immunodeficiency virus and sperm cell interaction mediated by the mannose receptor. *J Reprod Immunol.* 2011; 92(1-2): 1-7.

García Blanco S, Muñoz JF, Torres I, Díez Posada S, Gómez BL, McEwen JG, et al. Differential Pbp27 expression in the yeast and mycelial forms of the *Paracoccidioides brasiliensis* species complex. *Fungal Genet Biol.* 2011; 48(12): 1087-1095.

Bonilla-Ramirez L, Jimenez-Del-Rio M, Velez-Pardo C. Acute and chronic metal exposure impairs locomotion activity in *Drosophila melanogaster*: a model to study Parkinsonism. *Biometals* 2011; 24(6): 1045-1057.

Restrepo JG, Martínez C, García-Agúndez A, Gaviria E, Laguna JJ, García-Martín E, et al. Cytochrome P450 CYP2B6 genotypes and haplotypes in a Colombian population: identification of novel variant CYP2B6 alleles. *Pharmacogenet Genomics.* 2011; 21(12): 773-778.

Gonzalez A, Hung CY, Cole GT. Absence of phagocyte NADPH oxidase 2 leads to severe inflammatory response in lungs of mice infected with *Coccidioides*. *Microb Pathog.* 2011; 51(6): 432-441.

