

# Publicaciones de egresados, docentes e investigadores de la Universidad de Antioquia

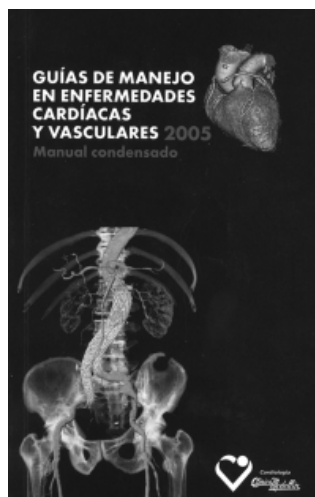
OLGA GÓMEZ ZULUAGA<sup>1</sup>

## LIBROS

### Guías de manejo en enfermedades cardiovasculares 2005 Manual condensado

**Editores compiladores:** Doctores Diego Velásquez, William Uribe, Gustavo Restrepo y Mauricio Duque.

**Contenido:** 21 autores, la mayoría de ellos cardiólogos vinculados a la Clínica Medellín, presentan en este libro de bolsillo y de una manera



práctica y muy condensada, una actualización de las conductas que deben ser asumidas en 31 situaciones clínicas definidas.

En algunos casos como en el de la reanimación cardiopulmonar, el autor presenta solo las guías de tratamiento; en otros casos, como en las guías de manejo del tromboembolismo pulmonar, las indicaciones se acompañan de la presentación de otras situaciones relacionadas con el problema que se discute, como consideraciones epidemiológicas, de diagnóstico o de fisiopatología, lo que aunque le resta unidad a su estructura y hace que la consulta pueda ser un poco menos dinámica, no disminuye la utilidad del texto y antes, en cierto sentido, lo enriquece y puede contribuir a hacerlo más ameno de leer.

Las características editoriales del manual: papel delgado, letra pequeña, pasta flexible, lo hacen fácil de llevar consigo y lo convierten en lo que deben ser los manuales: un libro pequeño, fácil de llevar y de consultar.

---

<sup>1</sup> Bibliotecóloga, Especialista en Gerencia de Servicios de Información. Directora de la Biblioteca Médica, Facultad de Medicina, Universidad de Antioquia.

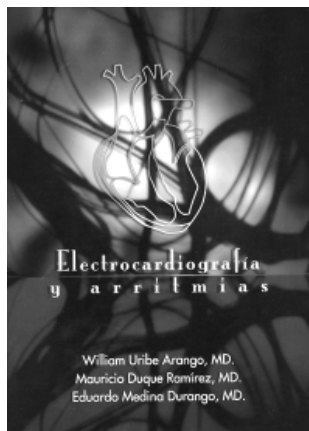
**Edición:** Editorial Colina. Medellín, rústica, 388 páginas, 2005. ISBN 958-33-7698-1

.....

## Electrocardiografía y arritmias

**Editores autores:**

Doctores William Uribe A, Mauricio Duque R. Eduardo Medina D. cardiólogos y electrofisiólogos de la unidad de Cardiología de la Clínica Medellín.



**Contenido:** dentro de la misma tónica del manual reseñado

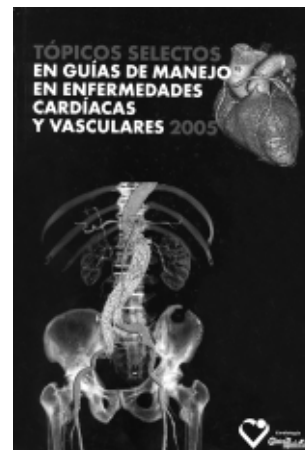
arriba este es un libro concebido para médicos generales; es práctico, con ilustraciones muy didácticas y claras y textos que, por sencillos, no dejan de ser completos y adecuados para el nivel al que pretende llegar.

Merecen comentario aparte la diagramación y la calidad editorial. En este libro se destaca el colorido de las imágenes y su disposición en relación con el texto que está editado sin economías exageradas en el tamaño de la letra o de los párrafos, lo que hac más fácil la lectura de esta obra.

**Edición:** P.L.A. Export editores Ltda. Bogotá, rústica, 142 páginas, 2005. Sin ISBN.

.....

## Tópicos selectos en guías de manejo en enfermedades cardíacas y vasculares 2005



**Editores:** Doctores Sergio Velásquez, William Uribe, Gustavo Restrepo y Mauricio Duque. Cardiólogos de la Clínica Medellín.

**Contenido:** este es el texto que tradicionalmente acompaña las ponencias del congreso anual “Tópicos selectos en Cardiología” dictado por los médicos que trabajan en la Unidad de Cardiología de la Clínica Medellín.

Este año, la obra consta de 19 capítulos que van desde los muy especializados en arritmias o enfermedad coronaria o trauma cardíaco, hasta los muy interesantes para el practicante de la medicina general como la relación entre enfermedad cardiovascular y situaciones tan comunes como la terapia de reemplazo hormonal, la depresión o la práctica de los deportes.

**Edición:** Editorial Colina, Medellín, pasta dura, 193 páginas, 2005. ISBN 958 337699-X

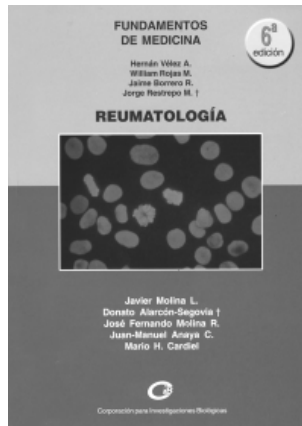
.....

## Reumatología

**Editores:** Doctores Javier Molina L., Donato Alarcón-Zegovia, José Fernando Molina R., Juan Manuel Anaya C., Mario H. Cardiel.

**Contenido:** desde 1969 viene publicándose este texto de Reumatología que llega a su sexta edición, siempre de la mano del Doctor Javier Molina L. acompañado ahora por los coeditores anotados arriba. Vale mencionar que el Doctor Alarcón-Zegovia, mexicano, mantuvo durante su vida profesional una estrecha relación de colaboración con sus colegas reumatólogos colombianos, algunos de los cuales fueron sus alumnos. Durante el proceso de edición de este libro el Doctor Alarcón-Zegovia murió.

La obra consta de 48 capítulos integrados en 12 unidades, escritos por 73 autores, casi todos ellos reumatólogos, pero varios de otras especialidades médicas como Cardiología, Nefrología, Ortopedia, Infectología y otras, entre las cuales se destacan varios dedicados a la investigación en Medicina, lo que le da al texto una naturaleza interdisciplinaria que lo enriquece. Cada uno de los capítulos está escrito por autores con vasta experiencia en el tema tratado y en la mayoría de ellos por varios autores que han contribuido a que en esta edición, de manera muy especial, se presenten temas nuevos y se revisen en profundidad los que ya eran habituales en las ediciones anteriores. Por último, se destaca la procedencia tan variada de los autores, de muchos departamentos colombianos y de varios países, lo que les permitió a los editores



presentarnos una visión menos regional y más plural de la Reumatología actual.

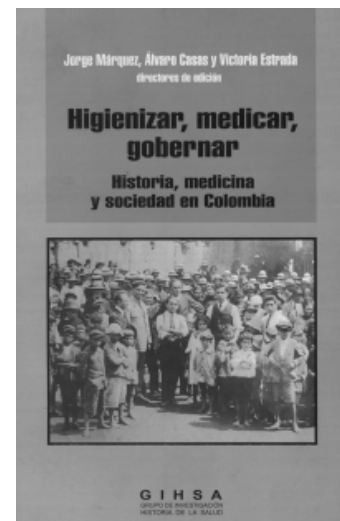
**Edición:** Corporación para Investigaciones Biológicas-CIB- Medellín, 2005, 500 páginas, rústica. ISBN 958-9400-82-5

.....

## Higienizar, medicar, gobernar: Historia, medicina y sociedad en Colombia

**Editores:** Historiadores Jorge Márquez, Álvaro Casa y Victoria Estrada; miembros del Grupo de Investigación Historia de la Salud -GIHSA- de las universidades de Antioquia y Nacional.

**Contenido:** la obra consta de una presentación que plantea básicamente dos aspectos: en el primero se establece la pertinencia de la obra y en el segundo se hacen una presentación y un resumen de cada una de los once escritos productos de investigación histórica, que componen la obra. El hilo conductor de todo es que son sobre medicina pero desde la óptica del historiador no médico. Ha sido tradición que la historia de la medicina es escrita por médicos y trata de asuntos que en última instancia se refieren a los intereses de la Medicina misma, un poco aislados del contexto sociológico o político que los rodea. En su introducción, los



editores aclaran que estas investigaciones se orientan hacia el objetivo principal de la Historia: entender las sociedades del pasado.

Después de la introducción se encuentran once capítulos que al ojo del lector desprevenido podrían no tener mayor conexión entre ellos salvo el hilo conductor que se mencionó antes; sin embargo, vale la pena anotar otras circunstancias de valor: son escritos casi todos por historiadores ajenos al ejercicio de la medicina, se refieren a numerosos problemas que han plagado a Colombia, sin limitarse al reporte de hechos o de anécdotas pues son escritos con rigor desde la ciencia de la Historia; de esa manera aportan elementos de juicio valiosos para comprender algunos de los problemas médicos y de salud de la sociedad colombiana de hoy.

**Edición:** Editorial Lealon, Medellín, 2005, 234 páginas, rústica. ISBN958-9352-92-8

.....

## Ciudad, miasmas y microbios

**Autor:** Jorge Márquez Valderrama, Historiador. Doctor en enseñanza y difusión de las ciencias de la Universidad de París XI, profesor de la Escuela de Estudios Filosóficos y Culturales de la Universidad Nacional de Colombia.

**Contenido:** esta es la tesis que para optar al grado de Historiador



presentó en 1995 el Doctor Márquez con el título “La química pasteriana en la medicina, la práctica médica y la medicalización de la ciudad de Medellín a finales del siglo XIX”. En ella, el autor que se nutre fundamentalmente de los escritos de los médicos de la época, analiza los cambios que se dan en los contenidos propiamente médicos relacionados con la causa bacteriana de muchas de las enfermedades y todo lo que de ahí se origina en la práctica y en la enseñanza de la Medicina a finales del siglo XIX.

Fue un trabajo pionero, del cual se han derivado después muchas líneas de investigación histórica que se refieren a la Medicina en Antioquia.

**Edición:** Editorial Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia, 2005, 287 páginas, rústica, ISBN 958-65-5855-X

.....

## Urgente saber de urgencias

**Editoras:** Ana Agudelo de Marín y Albaluz Arroyave Zuluaga, Dirección de Comunicaciones del Hospital Universitario San Vicente de Paúl.

**Contenido:** en este libro se presentan las ponencias del seminario del mismo nombre dictado en julio del año 2005 por profesionales de la salud que trabajan en este Hospital, la mayoría de ellos profesores a su vez de la Universidad de Antioquia. Los temas están agrupados en 5 módulos de los cuales solo dos, uno sobre embarazo y otro pediátrico, mantienen



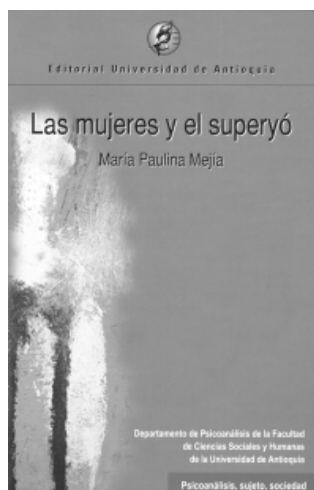
uniformidad en cuanto al contenido; en los otros tres módulos se termina de recorrer el amplio espectro de las urgencias, desde el trauma y las quemaduras, hasta las urgencias de Medicina Interna como el Síndrome de dificultad respiratoria del adulto, la hipertensión y las crisis hipoglicémicas, sin dejar de lado el dolor y el cáncer no siempre presentes en este tipo de texto.

**Edición:** L. Vieco e Hijas Ltda. Medellín, 2005, rústica, 324 páginas, ISBN958-96370-7-9

.....

## Las mujeres y el superyó

**Autora:** María Paulina Mejía, psicóloga de la Universidad San Buenaventura, Magíster en ciencias sociales y humanas.



**Contenido:** la obra consta de una introducción o presentación y tres capítulos: Mujer y feminidad, El superyó: de Freud a Lacan y Superyó, mujer y feminidad, seguidos de las conclusiones. Se apoya en textos de Freud y Lacan fundamentalmente y está orientado a responder una pregunta, casi exclusivamente: ¿Es el superyó de las mujeres diferente al de los hombres y si fuera así, de que dependería? Desde la perspectiva de la autora esta pregunta es respondida con claridad.

El lenguaje utilizado está al alcance de lectores no formados en el psicoanálisis y es recomendable, no solo para los estudiosos del tema desde la psicología, sino también para todas las personas

que se preocupan por profundizar en lo “femenino y su complejidad”.

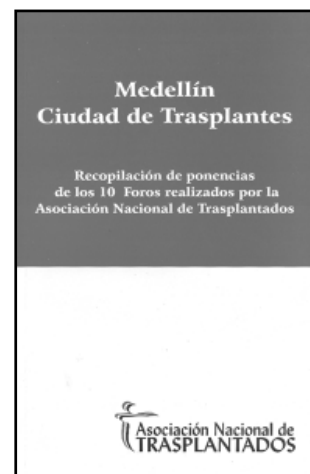
**Edición:** Editorial Universidad de Antioquia. Colección Psicoanálisis, sujeto, sociedad, Medellín, 2005, rústica, 169 páginas. ISBN: 958-655-856-8

.....

## Medellín Ciudad de Trasplantes

**Autores:** varios

**Contenido:** este libro es la recopilación de las ponencias presentadas durante las diez versiones del foro Medellín Ciudad de Trasplantes que se viene haciendo desde 1995, por la Asociación Nacional de Trasplantados. Está dividido en tres secciones introductorias



muy cortas en las que se presentan la asociación y sus servicios y cuatro capítulos: Los trasplantes en Colombia, con once ponencias, que tratan de cada uno de los tipos de trasplante que se efectúan en el medio, dictadas por especialistas en cada uno de ellos; Aspectos médicos relacionados con las insuficiencias orgánicas y los trasplantes, en el cual se revisan en otras once ponencias aspectos relacionados con las complicaciones que presentan los pacientes con insuficiencia de órganos; los dos últimos capítulos tratan en doce apartados más los aspectos psicosociales y los jurídicos que atañen a este tipo de pacientes.

**Edición:** Ana María Rodríguez- Artes Gráficas, Medellín, 2004, rústica, 298 páginas, sin ISBN.

## **ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS NACIONALES Y EXTRANJERAS POR MIEMBROS DE LA FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA**

ALVAREZ CM, OPELZ G, GIRALDO MC, PELZL S, RENNER F, WEIMER R, SCHMIDT J, ARBELAEZ M, GARCIA LF, SUSAL C. Evaluation of T-cell receptor repertoires in patients with long-term renal allograft survival. *Am J Transplant* 2005; 5: 746-756.

ALVAREZ CM, PARIS SC, ARANGO L, ARBELAEZ M, GARCÍA LF. Kidney transplant patients with long-term graft survival have altered expression of molecules associated with T-cell activation. *Transplantation* 2004; 78: 1.541-1.547.

ALVAREZ G, PABON A, CARMONA J, BLAIR S. Evaluation of clastogenic potential of the antimalarial plant *Solanum nudum*. *Phytother Res* 2004; 18: 845-848.

ARBELAEZ MP, GAVIRIA MB, FRANCO A, RESTREPO R, HINCAPIE D, BLAS E. Tuberculosis control and managed competition in Colombia. *Int J Health Plann Manage* 2004; 19 Suppl 1: S25-43.

ARBELAEZ A, MEDINA E, RESTREPO F, CASTILLO M. Cerebral tuberculosis. *Semin Roentgenol* 2004; 39: 474-481.

AREVALO JF, MENDOZA AJ, VELEZ-VAZQUEZ W, RODRIGUEZ FJ, RODRIGUEZ A, ROSALES-MENESES JL, YEPEZ JB, RAMIREZ E, DESSOUKI A, CHAN CK, MITRA RA, RAMSAY RC, GARCIA RA, RUIZ-MORENO JM. Full thickness macular hole after LASIK for the correction of myopia. *Ophthalmology* 2005; 112: 1.207-1.212.

ARIAS AA, DINAUER MC, DING J, MATUTE JD, PATINO PJ. Expresión y actividad de posibles polimorfismos provenientes de individuos normales en la proteína de 67 kd del sistema NADPH oxidasa utilizando el sistema COSphox. [Expression and activity of polymorphisms in the 67-kDa protein of the NADPH oxidase system] *Biomédica* 2004; 24: 262-272.

ARIAS L, BEJARANO EE, MARQUEZ E, et al. Mitochondrial DNA divergence between wild and laboratory populations of *Anopheles albimanus* Wiedemann (Diptera: Culicidae) *Neotrop Entomol* 2005; 34: 499-506.

BOTERO JH, MONTOYA MN, VANEGAS AL, DIAZ A, NAVARRO I, MARTINEZ L, BORNAY FJ, IZQUIERDO F, DEL AGUILA C, AGUDELO SDEL P. Frecuencia de microsporidiosis intestinal en pacientes positivos para VIH mediante las técnicas de Gram cromotrope rápido y PCR. [Frequency of intestinal microsporidian infections in HIV-positive patients, as diagnosed by quick hot Gram chromotrope staining and PCR] *Biomédica* 2004; 24: 375-384.

CABRERA ARANA G, MOLINA MARIN G, RODRIGUEZ TEJADA C. Base teórica en una muestra de investigaciones de la Facultad Nacional de Salud. *Rev Salud Pública* 2005; 7: 99-111.

CARDONA MAYA WD, CADAVID JARAMILLO AP. Complementariedad intergametos: breve revisión. *Arch Esp Urol* 2004; 57: 1.107-1.112.

CASTANO A, VOLCY M, GARCIA FA, URIBE CS, BIGAL ME, RESTREPO M. Headache in symptomatic intracranial hypertension secondary to leptospirosis: a case report. *Cephalalgia* 2005; 25: 309-311.

CASTRILLON AGUDELO MC. Trends and priorities in nursing research. *Rev Lat Am Enferm* 2004; 12: 583-588.

CORREDOR GG, PERALTA LA, CASTANO JH, ZULUAGA JS, HENAO B, ARANGO M, TABARES AM, MATUTE DR, MCEWEN JG, RESTREPO A. The naked-tailed armadillo *Cabassous centralis* (Miller 1899): a new host

to *Paracoccidioides brasiliensis*. Molecular identification of the isolate. *Medical Mycology* 2005; 43: 275-280.

CUELLAR AMBROSI F, KARDUSS UA, GOMEZ WR, MONDRAGON MC, VELASQUEZ LOPERA M, CALLE S. Hematologic reconstitution following high-dose and supralethal chemoradiotherapy using stored, noncryopreserved autologous hematopoietic stem cells. *Transplant Proc* 2004; 36: 1.704-1.705.

CHARPAK N, RUIZ JG, ZUPAN J, CATTANEO A, FIGUEROA Z, TESSIER R, CRISTO M, ANDERSON G, LUDINGTON S, MENDOZA S, MOKHACHANE M, WORKU B. Kangaroo mother care: 25 years after. *Acta Paediatrica* 2005; 94: 514-522.

DE LA CUESTA BENJUMEA C. Construir un mundo para el cuidado. Un estudio cualitativo de pacientes con demencia. *Rev Enferm* 2004; 27: 51-59.

DUQUE E, DUQUE J, HENAO J, MEJIA G, ARANGO J, ARROYAVE I, PENA L, TOBON R, CARVAJAL J, ZULUAGA G, GARCIA A, SANIN E, GUTIERREZ J, VELASQUEZ A, ARBELAEZ M. Organs transplanted from intoxicated donors. *Transplant Proc.* 2004; 36(6): 1.632-1.633.

EL FADILI K, MESSIER N, LEPROHON P, ROY G, GUIMOND C, TRUDEL N, SARAVIA NG, PAVADOPOULOU B, LEGARE D, OULLETTE M. Role of the ABC transporter MRPA (PGPA) in antimony resistance in *Leishmania infantum* axenic and intracellular amastigotes. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy* 2005; 49:1.988-1.993.

FRANCO RUIZ CA. Trombosis de senos venosos cerebrales asociada a colitis ulcerativa. Informe de un caso. [Thrombosis of the cerebral venous sinuses associated to ulcerative colitis. A case report]. *Rev Neurol* 2004; 39: 396-397.

GARCIA LF, BARRERA LF. Perspectivas para nuevas vacunas antituberculosas en la era posgenómica. [Perspectives for new anti-tuberculous vaccines in the post-genomic era] *Biomédica.* 2004; 24 (Supp) 1: 228-238.

GARCIA VALENCIA J, MIRANDA AL, LOPEZ JARAMILLO CA, PALACIO ACOSTA CA, GOMEZ FRANCO J, OSPINA DUQUE J. Esquizofrenia y neurodesarrollo. *Rev Colombiana de Psiquiatría* 2005; 34: 63-76.

GUTIERREZ J, GUZMAN C, CORREA G, RESTREPO J, SEPULVEDA E, YEPES N, GUTIERREZ M, GOMEZ F, DUQUE E, TOBON R, DUQUE J, VELASQUEZ A. Liver transplantation in Medellín, Colombia: initial experience. *Transplant Proc.* 2004; 36: 1.677-1.680.

ISAZA C, HENAO J, RAMIREZ E, et al. Polymorphic variants of the beta 2-adrenergic receptor (ADRB2) gene and ADRB2-related propranolol-induced dyslipidemia in the Colombian population. *Method Find Exp Clin* 2005; 27: 237-244.

JAIMES F, GARCES J, CUERVO J, RAMIREZ F, RAMIREZ J, VARGAS A, QUINTERO C, OCHOA J, TANDIOY F, ZAPATA L, ESTRADA J, YEPES M, LEAL H. The systemic inflammatory response syndrome (SIRS) to identify infected patients in the emergency room. *Intensive Care Med* 2003; 29: 1.368-1.371.

JIMENEZ ESCRIG A, GOMEZ TORTOSA E, BARON M, et al. A multigenerational pedigree of late-onset Alzheimer's disease implies new genetic causes *Brain* 2005; 128:1.707-1.715.

MARTINEZ AM, MONTOYA CJ, RUGELES MT, FRANCO JL, PATINO PJ. Abnormal expression of CD54 in mixed reactions of mononuclear cells from hyper-IgE syndrome patients. *Mem Inst Oswaldo Cruz* 2004; 99:159-165.

MORALES CH, VILLEGAS MI, VILLAVICENCIO R, GONZALEZ G, PEREZ LF, PENA AM, VANEGAS LE. Intra-abdominal infection in patients with abdominal trauma. *Arch Surg* 2004; 139:1.278-1.285; discussion 1285.

MORENO M, SILVA EL, RAMIREZ LE, PALACIO LG, RIVERA D, ARCOS-BURGOS M. Chagas' disease susceptibility/resistance: linkage disequilibrium analysis suggests epistasis between major histocompatibility complex and interleukin-10. *Tissue Antigens* 2004; 64: 18-24.

NUÑEZ V, CASTRO V, MURILLO R, PONCE SOTO LA, MERFORT I, LOMONTE B. Inhibitory effects of Piper umbellatum and Piper peltatum extracts towards myotoxic phospholipases A(2) from Bothrops snake venoms: Isolation of 4-nerolidylcatechol as active principle. *Phytochemistry* 2005; 66: 1.017-1.025.

NUÑEZ V, OTERO R, BARONA J, SALDARRIAGA M, OSORIO RG, FONNEGRA R, JIMENEZ SL, DIAZ A, QUINTANA JC. Neutralization of the edema-forming, defibrinating and coagulant effects of Bothrops asper venom by extracts of plants used by healers in Colombia. *Braz J Med Biol Res* 2004; 37: 969-977.

PALACIO JD, CASTELLANOS FX, PINEDA DA, LOPERA F, ARCOS-BURGOS M, QUIROZ YT, HENAO GC, PUERTA IC, RAMIREZ DL, RAPOPORT JL, BAILEY-WILSON J, BERG K, MUENKE M. Attention deficit/hyperactivity disorder and co-morbidities in 18 "Paisa" Colombian multigenerational families. *J Am Acad Child Adolesc Psychiatry* 2004; 43:1.506-1.515.

PEREZ SP, DUQUE P, WOLFF M. Successional behavior and occurrence matrix of carrion-associated arthropods in the urban area of Medellin, Colombia. *J Forensic Sci* 2005; 50: 448-454.

PINEDA TRUJILLO N, CARRIZOSA J, CORNEJO W, ARIAS W, FRANCO C, CABRERA D, BEDOYA G, RUIZ-LINARES A. A novel SCN1A mutation associated with severe GEFS+ in a large South American pedigree. *Seizure* 2005; 14:123-128.

RAYNER JC, TRAN TM, CORREDOR V, HUBER CS, BARNWELL JW, GALINSKI MR. Dramatic difference in diversity between Plasmodium falciparum and Plasmodium vivax reticulocyte binding-like genes. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene* 2005; 72: 666-674.

ROBLEDO S, OSORIO E, MUNOZ D, JARAMILLO LM, RESTREPO A, ARANGO G, VELEZ I. In vitro and in vivo cytotoxicities and antileishmanial activities of thymol and hemisynthetic derivatives. *Antimicrob Agents Chemother* 2005; 49: 1.652-1.655.

ROBLEDO S, OSORIO E, MUNOZ D, JARAMILLO LM, RESTREPO A, ARANGO G, VELEZ I. Scorpion envenoming in two regions of Colombia: clinical, epidemiological and therapeutic aspects. *Trans Roy Soc Trop Med Hyg* 2004; 98: 742-750.

RUGELES MT, RINCON B, RUGELES C, MONTOYA CJ, HERNANDEZ M, ESTRADA C, OLIVARES MM, PATINO PJ. Normal expression of IFN-gamma in four patients with uncommon mycobacterial infection phenotypes. *Braz J Med Biol Res* 2004; 37: 1.353-1.363.

SEGURA AM, REY JJ, ARBELAEZ MP. Tendencia de la mortalidad y los egresos hospitalarios por tuberculosis, antes y durante la implementación de la reforma del sector salud, Colombia, 1985-1999. [Trends of tuberculosis related mortality and hospital discharges before and after the implementation of the health sector reform, Colombia, 1985-1999] *Biomédica*. 2004; 24 (Supp) 1: 115-123.

TIRADO V, MUÑOZ C, AGUIRRE C, PINEDA DA, LOPERA F. Desempeño de portadores y no portadores de la mutación E280A para enfermedad de Alzheimer familiar en una prueba de denominación. [Performance of carriers and non-carriers of the E280A mutation for familial Alzheimer's disease in a naming test] *Rev Neurol* 2004; 39: 322-326.

WOLFF M, CUARTAS E, VELASQUEZ C, JARAMILLO N. Development cycle of Panstrongylus rufotuberculatus (Hemiptera: Reduviidae) under laboratory conditions. *J Med Entomol* 2004; 41: 1.010-1.014.

ZULUAGA NA, CUARTAS JM, LONDONO JG. Genética de la preeclampsia: una aproximación a los estudios de ligamiento genético. [Genetics of preeclampsia: an approach to genetic linkage studies]. *Biomédica* 2004; 24: 207-225.

ZULUAGA M, ROBLEDO SM. Las células de Langerhans en la inmunidad a leishmaniasis. [Role of Langerhans cells in the immunity of leishmaniasis] *Biomédica* 2004; 24: 302-317.