

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

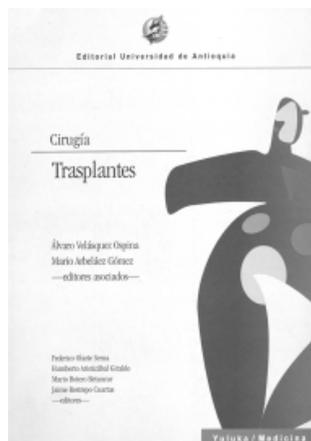
OLGA GÓMEZ ZULUAGA¹

LIBROS

Trasplantes

Editores: Álvaro Velásquez Ospina, Médico, Cirujano cardiovascular y de tórax de la Universidad de Antioquia (Medellín, Colombia), Cirujano de trasplantes de órganos, Universidad de Colorado, Medical Center, Denver. Desde 1970 es director del Grupo de trasplantes de la Universidad de Antioquia y el Hospital Universitario San Vicente de Paúl (Medellín, Colombia).

Mario Arbeláez Gómez, Médico internista de la Universidad de Antioquia (Medellín, Colombia). Fellow en enfermedades del riñón de la Universidad



de San Luis, Missouri. Jefe de la Sección de Nefrología y de la Unidad de Trasplantes, Universidad de Antioquia-Hospital San Vicente de Paúl (Medellín, Colombia).

Contenido: obra especializada en trasplantes de órganos y tejidos, compuesta de 46 capítulos, los cuales dan cuenta de la experiencia y el conocimiento generados a través de la actividad científica, docente y asistencial de los grupos multidisciplinarios de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia, durante su quehacer en el Hospital. Contempla aspectos de gran relevancia en el tema, a partir de sus antecedentes históricos, éticos, legales, psicológicos, nutricionales, cuidados de enfermería, rechazos en los trasplantes y otras complicaciones. Muestra los más de 20 años de experiencia del Grupo de Trasplantes de la Universidad de Antioquia y el Hospital Universitario San Vicente de Paúl, pioneros del tema en Colombia y Latinoamérica. Es la primera obra publicada en Colombia sobre este tema.

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

Es de interés para el personal del área de la salud que participa en las diferentes etapas del proceso: cirujanos, nefrólogos, médicos internistas y legistas, enfermeras, nutricionistas y psicoterapeutas, quienes encontrarán ampliamente tratados los aspectos de los diferentes trasplantes de órganos, tales como corazón, pulmón, hígado, laringe, páncreas, médula ósea y, con especial detalle, el trasplante de riñón.

Edición: Imprenta de la Universidad de Antioquia. Medellín, 2005. 588 páginas, rústica. ISBN: 958-655-874-6

.....

De la fisicoquímica a la vida

Editores: Luis Carlos Burgos, profesor del Departamento de Fisiología y Bioquímica, Facultad de Medicina, Universidad de Antioquia (Medellín, Colombia).

Pablo Javier Patiño, profesor asociado, Facultad de Medicina, Grupo Inmunodeficiencias Primarias-Corporación Académica Biogénesis, Universidad de Antioquia.

Contenido: este texto explica el origen y la evolución de los seres vivos con base en las hipótesis que explican la formación de las primeras moléculas orgánicas y su organización en la estructura celular, pasando por la materia y sus propiedades básicas, los elementos químicos esenciales de los seres vivos, las moléculas orgánicas, coenzimas y vitaminas, la fotosíntesis



hasta llegar al metabolismo celular; en síntesis, lo que busca esta obra es mostrar una visión del mundo como parte de un sistema que comprende desde el enfoque planetario hasta la dimensión molecular. Este texto básico se convierte en un referente importante para los estudiantes que inician su actividad académica en las áreas de la salud. Propone contenidos y medios para la modernización de la docencia y el aprendizaje.

Edición: Imprenta de la Universidad de Antioquia. Medellín, 2005. 145 páginas, rústica. ISBN: 958-97629-2-1

.....

Semilleros de investigación: experiencias del cómo y el por qué

Editores: licenciada Rosa María Bolívar O., docente del Semillero de Investigación en Pedagogía, Facultad de Educación, Universidad de Antioquia; estudiante de Comunicación Social Elizabeth Aristizábal, Semillero de Investigación de la Facultad de Comunicaciones, SINFACCIONES, Universidad de Antioquia; estudiante de Microbiología y Bioanálisis John Fredy Castro, Semillero de Investigación SIMBIOSIS. Escuela de Bacteriología y Laboratorio Clínico, Universidad de Antioquia; estudiante de Comunicación Social Lina Alexandra Gómez H., Semillero de



Investigación de la Facultad de Comunicaciones, SINFACCIONES, Universidad de Antioquia.

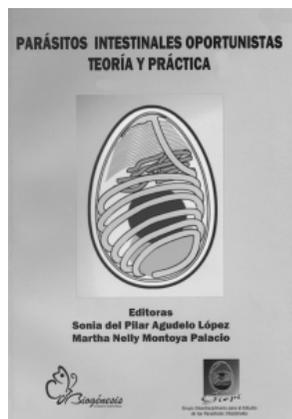
Contenido: este texto presenta lo que ha sido la Red de los Semilleros de Investigación, RedSIN desde sus inicios. Da cuenta de sus experiencias en el cómo y el porqué nacen, funcionan y trabajan los semilleros de investigación de la Universidad de Antioquia. Es una obra de interés para jóvenes inquietos e interesados en el campo de la investigación.

Edición: Imprenta de la Universidad de Antioquia. Medellín, 2005. 130 páginas, rústica. ISBN: 958-97629-5-6

.....

Parasitosis intestinales oportunistas: teoría y práctica

Editores: Bacterió-
loga, PhD, Sonia del Pi-



lar Agudelo L. y Bacterióloga Martha Nelly Montoya P. Grupo Interdisciplinario para el Estudio de las Parasitosis Intestinales, GIEPI, Universidad de Antioquia.

Contenido: está centrado en explicar los parásitos intestinales oportunistas que producen enteritis y la forma de hacer el diagnóstico confiable de dichos agentes. Parte de las generalidades de la respuesta inmune frente a la infección y sigue con una descripción detallada de los parásitos intestinales, cada uno de ellos con su respectiva historia, taxonomía y morfología, ciclo de vida, patología y patogénesis, manifestaciones clínicas, epidemiología e inmunología, diagnóstico, tratamiento, prevención y control de los mismos; recomienda, además, lecturas para ampliar los temas expuestos.

Este libro está dirigido a profesionales y estudiantes del área de la salud.

Edición: Imprenta de la Universidad de Antioquia. Medellín, 2005. 69 páginas, rústica. ISBN: 958-97629-4-8

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

ARANGO GJ, MUSKUS CE, ROBLEDO SM, OSORIO EJ. Leishmania: papel de la glicoproteína P en la medición de resistencia a medicamentos y estrategias de reversión. *Biomédica* 2005; 25: 242-260.

CANO TORO H, VÉLEZ ROJAS H, ÁLVAREZ PELÁEZ L, CORRALES SANTA M. Determinación de las características físicas, contaminación y estado de coagulabilidad de la sangre autotransfundida en pacientes con trauma. *Rev Colomb Cir* 2005; 20: 97-104.

CASTAÑO ME, SARMIENTO M, VÉLEZ L, GONZÁLEZ JC, CUÉLLAR F, RUGELES MT, BEDOYA VI. Utilidad de la detección de células citomegálicas circulantes en pacientes inmunosuprimidos VIH negativos en el control de la infección por Citomegalovirus. *Biomédica* 2005; 25: 129-135.

CORNEJO W, OSÍO O, SÁNCHEZ Y, CARRIZOSA J, SÁNCHEZ G, GRISALES H, CASTILLO-PARRA H, HOLGUÍN J. Prevalencia del trastorno por déficit de atención-hiperactividad en niños y adolescentes colombianos. *Rev Neurol* 2005; 40: 716-722.

GAVIRIA RIVERA E, GIRALDO SALAZAR OL, ARANGO RAMÍREZ G, MARÍN GAVIRIA JD. Reporte de casos: Cricotiroidotomía en un paciente pediátrico. *Rev Colomb Anest* 2005; 33: 129-133.

GALLEGO G. Nódulo palpable de mama. *Rev Colomb Obstetr Ginecol* 2005; 56: 82-91.

GIRALDO SIERRA C, BLAIR TRUJILLO S, TOBÓN CASTAÑO A. Complicaciones pulmonares en malaria. *Infectio* 2005; 8: 279-292.

HENAO JA, VANEGAS N, CANO OD, HOROMI JC, RUGELES MT. El virus de inmunodeficiencia humana tipo 1 y el sistema nervioso central en desarrollo. *Bio-médica* 2005; 25: 136-147

HERRERA PATIÑO JC, VÁSQUEZ PALACIO G, RAMÍREZ CASTRO JL, MUÑETÓN PEÑA CM. Papel del gen TP53 en la oncogénesis. *Salud UIS* 2004; 36: 88-99.

MÉNDEZ JC, MONTES BA, GARCÍA AM, MESA J, MEJÍA A, FRANCO S, GIRALDO N, McEWEN JG, ARISTIZÁBAL D. Presencia de *Chlamydia pneumoniae* en placas ateroscleróticas. *Infectio* 2005; 8: 250-254.

MEJÍA AM, TRIANA O. Análisis por LSSP-PCR de la variabilidad genética de *Tripanosoma cruzi* en sangre y órganos de ratones. *Biomédica* 2005; 25: 76-86.

RUBIO I, CÓMBITA AL, ORTIZ-REYES B, NAVAS MC. Producción y purificación de la proteína Core del virus de la hepatitis C en el sistema de expresión del baculovirus para ensayos biológicos. *Biomédica* 2005; 25: 34-45.

SANABRIA A, FRANCO J, PINILLA A, FLÓREZ T. Conductas de prescripción de antibióticos presuntivos en pacientes con trauma penetrante abdominal y torácico en un centro especializado. *Rev Colomb Cir* 2005; 20: 66-75.

ZULETA JJ. Visión actual de la terapia de sustitución hormonal en la mujer posmenopáusica. *Rev Colomb Obstr Ginec* 2005; 56: 46-58.