

## INDICE DE AUTORES Y ARTICULOS

---

Volumen 15 Número 1

Editorial:

- Dengue: un reto para el estado, la comunidad científica y el conjunto de la sociedad colombiana  
*Luis Ángel Villar* ..... Página 5

- Seroprevalencia del virus de la hepatitis A en niños de 1 a 15 años en un hospital universitario  
*Sigifredo Ospina, María Gabriela Becerra, Carlos Aguirre, Ana Cristina Mariño, Clara Esperanza Galvis, María Inés Villarreal, Fernando De la Hoz, Hernando Méndez, Alexandra Sierra, Pío López, Jorge Pérez, Jurg Niederbacher, Carlos Espinal, Alejandro Mojica* ..... Página 8

- Seroprevalencia de toxoplasmosis en donantes de sangre de la Clínica Cardiovascular Santa María, Medellín, Colombia, 2009-2010  
*Carlos Alberto Betancur, Juan Mario Jaramillo, Juan David Puyana, María Isabel Quintero, Santiago Estrada, Lina María Salazar* ..... Página 14

- Análisis del perfil proteico de aislamientos clínicos de *Candida guilliermondii* sensibles y resistentes al fluconazol  
*Salvador Gómez, Sandra Milena García, Catalina de Bedout, Ana María García* ..... Página 20

- Bacteriemia por *Staphylococcus aureus* resistente a la meticilina en la unidad de cuidados intensivos: revisión de los estudios de pronóstico  
*Juan Sebastián Castillo, Aura Lucía Leal, Carlos Arturo Álvarez, Jorge Alberto Cortés, Daibeth Elena Henríquez, Giancarlo Buitrago, Ricardo Sánchez, Liliana Isabel Barrero, Grupo de trabajo GREBO* ..... Página 25

- Virus del dengue: estructura y ciclo viral  
*Myriam L. Velandia, Jaime E. Castellanos* ..... Página 33

- Múltiples abscesos cerebrales por *Listeria monocitogenes* en un paciente con infección por el virus de inmunodeficiencia humana, primer caso descrito en Colombia  
*Mauricio Zúñiga, Antonio Miranda, José Oñate, Ernesto Martínez, Guillermo Bolívar* ..... Página 44

- Consenso de uso de antimicrobianos en pacientes críticamente enfermos con falla renal o en riesgo de padecerla  
*Jorge Alberto Cortés, Rodolfo Soto, Carlos Arturo Álvarez, Giancarlo Buitrago, Rubén Darío Camargo, Juan Carlos Cataño, Carlos Henando Gómez, Erwin Otero, Patricia Reyes, Gustavo Roncancio, Juan Guillermo Vargas* ..... Página 49

Volumen 15 Número 2

Editorial:

- De monos y humanos: la búsqueda de una estrategia de vacunación antipalúdica basada en péptidos sintéticos  
*Alberto Gómez, Ph. D* ..... Página 75

- Validación de pruebas ELISA IgM anti-*Toxoplasma* para uso en programas de tamización en recién nacidos  
*Elizabeth Torres, Elkin Osorio, Lilian Núñez, Leonor Chacón, María Eugenia Castaño, Raúl Rivera, María Luisa Ramírez, Jorge Enrique Gómez-Marín* ..... Página 84

- Diagnóstico de micosis oportunistas en pacientes con VIH/sida: un estudio de casos en Colombia  
*Miguel Ángel Castro-Jiménez, Gloria Janneth Rey-Benito, Sofía Duque-Beltrán, Consuelo Amparo Pinilla-Guevara, Solmara Bello-Pieruccini, Carlos Mario Agudelo-Mahecha, Carlos Arturo Alvarez-Moreno* ..... Página 92

- Papel de la clorhexidina en la prevención de las infecciones asociadas a la atención en salud  
*Juan José Maya, Sory Jamil Ruiz, Robinson Pacheco, Sandra Liliana Valderrama, María Virginia Villegas* ..... Página 98

- Actividad inmunomoduladora y anti-VIH de las estatinas  
*Edwin Andrés Higuita, María Teresa Rugeles, Carlos Julio Montoya* ..... Página 108

- Leptospirosis con inmunoglobulina M positiva de pacientes hospitalizados en una institución de tercer nivel de Medellín, Colombia, en 2009  
*Lina María Echeverri, Santiago Atehortúa, Sigifredo Ospina* ..... Página 118

Tuberculoma intramedular en paciente inmunocompetente <i>Carlos E. Pérez, Carlos M. Calderón, Leonardo Bohórquez</i>	Página 124
Carta al Editor <i>Maria Consuelo Vanegas López</i>	Página 129
Piperacilina/tazobactam en el sistema VITEK® <i>Javier Gutman, Giovanna Matiz</i>	Página 130

Volumen 15 Número 3

Editorial: Resistencia en enterobacterias: evolución, enzimas y ambiente <i>Jorge Alberto Cortés</i>	Página 145
Resistencia a los antibióticos en <i>Escherichia coli</i> con beta-lactamasas de espectro extendido en un hospital de la Orinoquia colombiana <i>Norton Pérez, Norma Pavas, Emma Isabel Rodríguez</i>	Página 147
Colonización del tracto digestivo en niños después de infección por gérmenes productores de betalactamasas de espectro extendido y tratamiento con carbapenems, estudio prospectivo <i>Diego Andrés Rodríguez, Marcela del Pilar Pérez, Fernando Sarmiento, Javier Díaz, Ariel Iván Ruiz</i>	Página 155
Anti- <i>Candida albicans</i> activity, cytotoxicity and interaction with antifungal drugs of essential oils and extracts from aromatic and medicinal plants <i>Verónica Tangarife-Castaño, Julieth Correa-Royer, Bibiana Zapata-Londoño, Camilo Durán, Elena Stanshenko, Ana Cecilia Mesa-Arango</i>	Página 160
Características clínicas, epidemiológicas y microbiológicas de la onicomicosis en un laboratorio de referencia, Manizales (Caldas), 2009 <i>Jorge Enrique Pérez, Carolina Cárdenas, Ana María Hoyos</i>	Página 168

Diagnosis of pulmonary and extrapulmonary tuberculosis using an in-house PCR method in clinical samples from a middle-income resource setting <i>Sandra Coronado-Ríos, Nelson E. Arenas-Suárez, Jorge E. Gómez-Marín</i>	Página 177
Establecimiento de una línea celular primaria a partir de huevos con embrión de <i>Toxocara canis</i> <i>Fernando Iván Marín, Jhon Carlos Castaño</i>	Página 184
Histoplasmosis diseminada en niños inmunocompetentes: reporte de dos casos en el departamento de Antioquia y revisión de la literatura <i>Mussatéy Elorza, Santiago Atehortúa, Carlos Garcés, Andrea Restrepo, Mónica Trujillo</i>	Página 191
Meningitis sifilitica aguda <i>Efraín Riveros, Fred Manrique-Abril, Manuel Bustamante</i>	Página 198
Rinosporidiosis ocular, presentación de tres casos y revisión de la literatura científica <i>Alejandro Vélez, Gloria I. Salazar, Patricia Monsalve</i>	Página 202

Volumen 15 Número 4

Editorial: De lo innato y lo adaptativo: premio Nobel de Medicina y Fisiología 2011 <i>John Mario González</i>	Página 215
Editorial: Primera aparición de <i>Clostridium difficile</i> en la literatura científica colombiana <i>Ernesto Martínez</i>	Página 217
Factores de riesgo para la infección por <i>Clostridium difficile</i> <i>Maria Gabriela Becerra, Sigifredo Ospina, Santiago León Atehortúa, Dedsy Yajaira Berbesi</i>	Página 220
Evaluación de la variabilidad genética de aislamientos colombianos de <i>Trypanosoma cruzi</i> mediante marcadores microsatélites <i>Maria Clara Duque, Juan David Ramírez, Lina María Rendón, Felipe Guhl</i>	Página 227

Determinación de la actividad antifúngica de extractos de <i>Lantana camara</i> frente a <i>Candida</i> spp. <i>Ana Karina Pardo, Jhon Jairo Arenas, Milton Gómez, Fabiana María Lora, Jorge Enrique Gómez</i> .....	Página 235
Efecto micobactericida del ácido hipocloroso en tres especies ambientales potencialmente patógenas y en <i>Mycobacterium tuberculosis</i> <i>Sandra Milena Coronado, Diana Carolina Henao, Ángela Liliana Londoño, Rafael Herruzo</i> .....	Página 243
ELFA IgG anti- <i>Toxoplasma</i> y PCR anidada para el diagnóstico de toxoplasmosis en mujeres gestantes de Sincelejo, Colombia <i>Pedro José Blanco, Yulenis Margarita Assia, Yina Margarita Montero, Kelly Estela Orozco</i> .....	Página 253
Participación de las células Th17 en la patogenia de la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana de tipo 1 <i>Wbeimar Aguilar-Jiménez, Wildeman Zapata, María Teresa Rugeles</i> .....	Página 259
Prevalencia del virus papiloma humano y sus factores de riesgo en hombres: revisión sistemática <i>Jaiberth Cardona-Arias, Jenniffer Puerta-Suárez, Jenniffer Flórez-Duque</i> .....	Página 268
Fototerapia para el tratamiento de la leishmaniasis cutánea <i>Viviana M. Taylor, David L. Cedeño, Sara M. Robledo</i> .....	Página 277
Bacteriemia asociada a catéter por <i>Cupriavidus pauculus</i> <i>Gustavo Andrés Ortega, Edgar Augusto Bernal</i> .....	Página 289
Guía de Atención Clínica Integral del paciente con Dengue <i>Jeadran N. Malagon, Julio C Padilla, Diana P. Rojas-Alvarez</i> .....	Página 293
Guía de Atención Clínica de Malaria <i>Julio C Padilla, Roberto Montoya</i> .....	Página 302