

EDITORIAL

- Autonomía farmacéutica y biotecnológica frente a emergencias sanitarias
Jorge E. Gomez-Marin 199

ARTÍCULOS ORIGINALES

- Colistina en el tratamiento de infecciones por *pseudomonas aeruginosa* y *acinetobacter baumannii* extensivamente resistentes (XDR) en un hospital de tercer nivel
Eddie Angles-Yanqui, Jorge Chumbes-Pérez, Jorge Huaranga-Marcelo 201

- Detection of *Mycoplasma capricolum subsp. capripneumoniae* and *Mannheimia haemolytica* as causative agents of pleuropneumonia in goats
Fatemeh Namazi, Abdollah Derakhshandeh, Sajedah Sajadi Hezaveh, Vida Eraghi 208

- Caracterización epidemiológica y clínica en menores de 13 años que viven con VIH en Colombia. 2018: un estudio de corte transversal
Julieth Carolina Castillo, Alexandra Sierra, Nathaly Ramírez, Ana María Valbuena, Lizbeth Acuña 212

- Caracterización de *Candida* spp. Aisladas a partir de urocultivos en la ciudad de Medellín
Clara M. Duque, Diana Marcela Sanchez, Angela Gaviria, Alexandra Vallejo Acosta, Beatriz Gómez, Oscar Mauricio Gómez, Alvaro Rua Giraldo, Orville Hernandez 217

- Identificación de aislamientos de *Candida auris* recuperados a través de la vigilancia por laboratorio en Colombia: un reto para el diagnóstico
Silvia K. Carvajal-Valencia, Diana Lizarazo, Carolina Duarte, Patricia Escandon 224

- Utilidad de los criterios de Murray para el procesamiento de esputo en pacientes con fibrosis quística. Laboratorio de Infectados de la Universidad de Antioquia (Medellín/Colombia)
Olga Lucía Morales-Múnera, Carolina Andrea Rosero-Ascuntar, Martha Cuellar-Santaella, Edison Alberto Aristizábal-Serna, Laura Fernanda Niño-Serna, Aracelly Villegas-Castaño 229

- Caracterización de los pacientes menores de 15 años con tuberculosis en el Hospital Universitario San Vicente Fundación, 2011-2018
Johanna Andrea Jaramillo-Zapata, Olga lucia Morales-Múnera, Laura Fernanda Niño-Serna 234

<i>Ralstonia</i> spp. in a dialysis unit: an experience in the identification and control of an outbreak	
<i>Eliana Andrea Saldarriaga-Quintero, Yanira Mosquera-Palacios, Elisa María Pinzón-Gómez, María Cristina Lesmes-Duque, María Constanza Victoria-García, Isabel Cristina Hurtado-Palacios</i>	243
Determinacion de los factores de riesgo en sepsis por <i>Enterococcus vancomicino</i> resistente. Estudio de casos y controles en pacientes críticamente enfermos	
<i>Daniel Molano-Franco, Mario Villabón, Mario Gómez, Luis Muñoz, Edgar Beltrán, Felipe Barbosa, José Mejía, Angie Ortiz</i>	248
 CASOS CLINICOS	
Una neumonía complicada por un germen inusual: Reporte de caso	
<i>Carlos Mauricio Martínez-Montalvo, Camilo Cortes, Andrés Arévalo-Romero</i>	255
Primer caso confirmado de brucelosis humana por <i>Brucella melitensis</i>, una zoonosis presente en Colombia	
<i>Inés Marina Mondragón-Lenis, Juan Diego Vélez-Londoño, David Calle, Miryan Sánchez-Jiménez, Nora Cardona-Castro</i>	259
Infarto esplénico asociado a infección por citomegalovirus, primer reporte de caso en Colombia	
<i>Santiago Sánchez-Pardo, Andrés Ochoa-Díaz</i>	262
Endocarditis infecciosa debida a <i>Candida lusitaniae</i> en un lactante menor: Reporte de caso	
<i>José Darío Portillo-Miño, Esteban Cerón-Muñoz, Cristian Toro-Zapata, Yamile Chaucanez-Bastidas</i>	266