

Índice por materias del volumen 35; 2015

Bacteriología

- Actividad antimicrobiana y sinérgica de metabolitos producidos por *Streptomyces erythrogriseus* M10-77 de origen marino.** *Antimicrobial and synergetic activity of metabolites produced by marine origin Streptomyces erythrogriseus M10-77.*
 Juan Aponte Ubillus, Jorge León Quispe, Rosario Rojas Durán, Stephanie Montero Trujillo, Liliana Loayza Salazar..... 13
- Resistencia a níquel en bacterias endófitas aisladas a partir de *Oriza sativa* en Colombia.** *Nickel resistance of endophytic bacteria isolated from Oriza sativa in Colombia.*
 Alexander Pérez Cordero, Edin Arroyo Canchila, Leonardo Chamorro Anaya..... 20
- Ecología bacteriana de agua utilizada en recuperación secundaria de petróleo.** *Bacterial ecology of water used in secondary petroleum recovery.*
 Graciela Natalia Pucci, Adrián Javier Acuña, Oscar Héctor Pucci..... 26
- Efecto de la insulina humana sobre el crecimiento y expresión de proteínas celulares de *Klebsiella pneumoniae* aislada de pie diabético.** *Effect of human insulin on growth and cellular protein expression of Klebsiella pneumoniae isolated from diabetic foot infections.*
 Carla Sarco-Lira, Ana Celia Ferreras, Paula Triana, Dayana Requena, Juana Ledia Triana, Francisco Triana-Alonso..... 70
- Persistencia clonal de *Pseudomonas aeruginosa* productora de metalo- β -lactamasas en un hospital de Ciudad Bolívar, Venezuela.** *Clonal persistence of Pseudomonas aeruginosa producing metallo- β -lactamases in a hospital in Ciudad Bolívar, Venezuela.*
 Armando Guevara, José Miguel Sahai, Rosa Tedesco-Maiullari..... 77
- Susceptibilidad a antibióticos de *Pseudomonas aeruginosa* aislada de agua de consumo humano de la comunidad Santa Rosa de Agua, Maracaibo, estado Zulia.** *Antibiotic susceptibility of Pseudomonas aeruginosa isolated from drinking water from Santa Rosa de Agua community, Maracaibo Zulia State.*
 Krismay Anais Correa Rivas, María Vanessa Bravo Torrealba, Ricardo Alonso Silva Alvarado, Marynes Montiel..... 83
- Efecto de endosporas de *Bacillus subtilis* E-44 con actividad probiótica sobre indicadores fermentativos en órganos digestivos e inmunológicos de pollos de engorde.** *Effect of Bacillus subtilis E-44 strain endospores with probiotic activity on fermentative indicators in digestive and immune organs of broilers.*
 Manuel Pérez Quintana, Grethel Milian Florido, Ana J Rondón, Ramón Bocourt Salabarría, Verena Torres..... 89
- Organización, mantenimiento y preservación de la Colección de Cultivos Bacterianos del Instituto de Ciencias Biológicas de la Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas (UNICACH), México.** *Organization, maintenance, and preservation of the Bacterial Culture Collection of the Biological Sciences Institute, University of Science and Arts of Chiapas (UNICACH), Mexico.*
 Javier Gutiérrez-Jiménez, Lorena Mercedes Luna-Cazáres, Mónica Ivonne Mendoza-Orozco, Gabriela de Jesús Díaz-Marina, Julio César Bргуete-Gutiérrez, José Manuel Feliciano-Guzmán..... 95
- Efecto de fertilizantes y herbicidas sobre el crecimiento *in vitro* de *Azospirillum brasilense* C16.** *Effect of fertilizers and herbicides on the in vitro growth of Azospirillum brasilense C16.*
 Felipe Romero-Perdomo, Paola Jimena Criollo Campos, Andrea Jineth Rodríguez, Mauricio Camelo Rusinque, Ruth Rebeca Bonilla Buitrago..... 117

Micología

- Micoteca del Instituto Nacional de Higiene "Rafael Rangel": 60 años preservando la biodiversidad fúngica de interés médico en Venezuela.** *Fungal collection of the National Institute of Hygiene "Rafael Rangel": 60 years preserving fungal biodiversity of medical interest in Venezuela.*
 María Mercedes Panizo, Vera Reviakina, Vidal Rodríguez-Lemoine, Maribel Dolande, Víctor Alarcón, Giuseppe Ferrara, Nataly García, Gladys González..... 4

Evaluación morfológica y bioquímica de aislados clínicos de <i>Trichophyton</i> spp. <i>Morphological and biochemical evaluation of clinical isolates of <i>Trichophyton</i> spp.</i>	
Hilmarys Rodríguez Rojas, Mireya Mendoza, Doryanna Correa, Elsy Casares.....	33
Producción de celulasas y biomasa del hongo <i>Trichoderma reesei</i> utilizando lodo paplero como fuente de carbono. <i>Production of cellulase enzymes and biomass of the fungus <i>Trichoderma reesei</i> using paper sludge as carbon source.</i>	
Rafael Centeno Rumbos, Domenico Pavone Maniscalco.....	40
Influencia del campo magnético sobre la distribución de los hongos en el aire de un local cerrado. <i>Influence of magnetic field on fungi distribution in the air of a closed local.</i>	
Matilde Anaya, Miguel Castro, Sofía Flavia Borrego, Hilda Caridad Cobo.....	47
Frecuencia y perfil de sensibilidad <i>in vitro</i> de aislamientos del Complejo <i>Candida parapsilosis</i> provenientes de pacientes con candidemias. <i>Frequency and in vitro susceptibility profile of <i>Candida parapsilosis</i> Complex isolates from patients with candidemia.</i>	
Xiomara Moreno, Vera Reviákina, María Mercedes Panizo, Giuseppe Ferrara, Nataly García, Víctor Alarcón, Maribel Dolande.....	103
Sensibilidad <i>in vitro</i> a fluconazol y voriconazol de especies de <i>Candida</i> aisladas de las manos de trabajadores de salud y pacientes. <i>In vitro susceptibility to fluconazole and voriconazole of <i>Candida</i> species isolated from the hands of health care workers and patients.</i>	
Julman Rosiris Cermeño, Vanessa Carolina Tremaria, Luis Gustavo Contreras.....	111
Parasitología	
Estandarización, validación y aplicación de la inmunofluorescencia indirecta en un estudio epidemiológico de la infección por <i>Trypanosoma cruzi</i>. <i>Standardization, validation and application of indirect immunofluorescence assay in an epidemiological study of <i>Trypanosoma cruzi</i> infection.</i>	
Mariolga Berrizbeitia, Nairobis Seijas, Jessica Rodríguez, Alicia Jorquera, Leomery Romero.....	53
Virología	
Infección por el virus de la hepatitis C (HCV) en pacientes hemodializados seronegativos para anticuerpos anti-HCV. <i>Hepatitis C virus (HCV) infection in hemodialysed patients seronegative for anti-HCV antibodies.</i>	
María Zulay Sulbarán, Yurviris del Valle Farías, Yoneira Sulbarán, Carmen Rosa Flores, Jose Zerpa, Antonio Maldonado, Genny Guillén, Héctor Rangel, Flor Helene Pujol.....	60