

Contenido del volumen 34; 2014

Número 1

Editorial

José Gregorio Hernández: sabio y venerable. *José Gregorio Hernández: wise and venerable.*

Vidal Rodríguez Lemoine..... 1

Notas biográficas

María de Lourdes González Pedroza

Oswaldo Carmona..... 2

Artículos originales

Tipificación de la meticilino resistencia en cepas de *Staphylococcus* spp. Hospital Universitario “Antonio Patricio de Alcalá”, Cumaná, estado Sucre, Venezuela. *Typification of methicillin-resistance in *Staphylococcus* spp. strains isolated from University Hospital “Antonio Patricio de Alcalá” in Cumana, Sucre State, Venezuela.*

Saraí del Valle Acuña Ramírez, Elia Sánchez, Lorena Abadía-Patiño..... 4

Antibacterial activity of lime (*Citrus x aurantifolia*) essential oil against *Listeria monocytogenes* in tyndallised apple juice. *Actividad antimicrobiana del aceite de lima (*Citrus x aurantifolia*) contra *Listeria monocytogenes* en jugo de manzana tindalizado.*

Roberto Carrizo Flores, Noelia Audicio, Marcela Kurina Sanz, Marta Ponzi..... 10

Bactérias nativas indutoras de precipitação de minerais de carbonato de cálcio em solos tropicais. *Native bacteria which induce calcium carbonate mineral precipitations in tropical soils. Bacterias nativas inducadoras de precipitación de minerales de carbonato de calcio en suelos tropicales.*

Yamile Valencia González, Ângela Patrícia Santana, José Camapum de Carvalho..... 15

Especies de *Candida* colonizantes de cavidad oral en pacientes pediátricos oncológicos hospitalizados en el IAHULA, Mérida, Venezuela. *Candida species colonizing the oral cavity of pediatric oncology patients hospitalized at the IAHULA, Merida, Venezuela.*

Yasmin Varela, Noraima Herrera, Sarelle Carrero, Clara Díaz, Magdalena Correa, Oduar Salazar..... 22

Aislamiento de *Candida* spp. en ambiente y personal que labora en una unidad de cuidados intensivos. *Isolation of Candida spp. in environment and staff of an intensive care unit.*

Yotsabéth Saúl García, Rosaura Hernández Valles..... 27

Detección de microorganismos en maíz tierno molido comercializado en Maracay, estado Aragua, Venezuela. *Detection of microorganisms in tender ground corn commercialized at Maracay, Aragua State, Venezuela.*

Marleny Chavarri, Viannely Rojas, Nohants Rumbos, Rosmar Narcise..... 33

Nutritional requirements of a *Saccharomyces cerevisiae* starter culture used in the elaboration of wine from orange.

*Requerimientos nutricionales de un cultivo iniciador de *Saccharomyces cerevisiae* utilizado en la elaboración de vino de naranja.*

Maria Mercedes Ferreyra, María del Carmen Schwab, Liliana Mabel Gerard, Cristina Verónica Davies, María Cristina Cayetano Arteaga, Andreína Stefani Leal..... 38

Seroprevalencia de infección por *Trypanosoma cruzi* en bancos de sangre públicos del oriente de Venezuela. *Trypanosoma cruzi infection seroprevalence at public blood banks in eastern Venezuela.*

Mariolga Berrizbeitia, Favianny González, Momar Ndao, Brian Ward, Jessicca Rodríguez, Yliana Cortéz..... 43

Casos clínicos

Infección por *Hymenolepis diminuta* en infante del municipio Girardot, Maracay, estado Aragua, Venezuela. *Infection by *Hymenolepis diminuta* in infant from the Girardot municipality, Maracay, Aragua State, Venezuela.*

Glenda Rojas, María Carolina Salas, Ángela Osorio, Floralba Sarmiento, Claudio Medina, María Milagros Cortéz..... 49

Premios de la Sociedad Venezolana de Microbiología.

Premios de la Sociedad Venezolana de Microbiología entregados en el marco del XXX Congreso Venezolano de Microbiología “Dra. Ada Martínez”. Maracaibo 2013...... 53

Eventos científicos...... 55

Número 2**Editorial****Adios a las revistas impresas. Farewell to printed magazines.**

Vidal Rodríguez Lemoine..... 57

Notas biográficas**Raquel Pedroza**

Oswaldo Carmona..... 58

Artículos originales**Pesquisa da existência de bactérias Gram negativas endofíticas potencialmente patogênicas para o homem em hortaliças provenientes de cultivos orgânicos. Investigación de la existencia de bacterias endófitas gramnegativas potencialmente patógenas para el hombre en hortalizas provenientes de cultivos orgánicos. Investigation of the existence of Gram negative endophytic bacteria potentially pathogenic for man in vegetables from organic cultures.**

Maria Beatriz Riverón Acosta, Luiz Gilherme Coimbra Duarte..... 60

Bacilos gramnegativos no fermentadores en agua embotellada: susceptibilidad antimicrobiana y formación de biopelículas.*Non fermenting Gram negative bacilli in bottled water: antimicrobial susceptibility and biofilms formation.*

Tomás Rojas, Elisa Márquez, Roxana Lugo, María Machado, Ysvette Vásquez, Yolima Fernández, Marielsa Gil..... 65

Micosis superficiales en la población Yanomami de la región de Mawaca, estado Amazonas. Superficial mycoses in the Yanomami population of the Mawaca Region, Amazon State.

Joel Torres†, Milagros Martínez, Isabel Arias, Hilda Romero C..... 71

Susceptibilidad in vitro a cinco antifúngicos de aislamientos del Complejo *Fusarium solani* provenientes de úlceras corneales. In vitro susceptibility to five antifungals of *Fusarium solani* Complex isolates obtained from corneal ulcers.

Andreina Duarte, María Mercedes Panizo, Giuseppe Ferrara, Liset Lage, Vera Reviakina, Maribel Dolande..... 76

Actividad antifúngica del aceite esencial de naranja (*Citrus sinensis* L.) sobre hongos postcosecha en frutos de lechosa (*Carica papaya* L.). Anti-fungal activity of essential orange oil (*Citrus sinensis* L.) over post-harvest fungi in papaya fruits (*Carica papaya* L.).

Clemencia Guédez, Luis Cañizalez, Laura Avendaño, José Scorza, Carmen Castillo, Rafael Olivari, Yolanda Méndez, Libert Sánchez..... 82

Composición química y evaluación de la actividad antifúngica del aceite esencial de corteza de *Vismia baccifera* var. *dealbata*. Chemical composition and evaluation of anti-fungal activity of essential oil from *Vismia baccifera* var. *dealbata* bark.

Marietta Vizcaya, Celina Pérez, Janne Rojas, Luis Rojas-Fermín, Claudia Plaza, Antonio Morales, Patricia Pérez..... 87

Evaluación de dos métodos de conservación para *Kluyveromyces marxianus* CCEBI 2011 en la Colección de Cultivos del CEBI. Evaluation of two conservation methods for *Kluyveromyces marxianus* CCEBI 2011 at the CEBI Culture Collection.

Miladis Isabel Camacho Pozo, Manuel de Jesús Serrat Díaz, Teresa Orberá Ratón, Suyén Rodríguez Pérez..... 92

Estudio comparativo de parasitosis intestinales entre poblaciones rurales y urbanas del estado Sucre, Venezuela.*Comparative study of intestinal parasites between urban and rural populations of Sucre State, Venezuela.*

Brunnell González, Elvia Michelli, Del Valle Guilarte, Hectorina Rodulfo, Leonor Mora, Tullio Gómez..... 98

Revisión crítica de libros**Enfermedad por el virus del Ébola, preparación y respuesta para la introducción en las Américas.**

Vera Reviakina..... 104

Contenido del volumen 34; 2014..... 105**Índice por materias del volumen 34; 2014..... 107****Índice de autores del volumen 34; 2014..... 109****Lista de árbitros del volumen 34; 2014..... 110****Eventos científicos..... 111**