

## Índice por materias del volumen 38; 2018

### Bacteriología

#### **Características etiológicas, clínicas y epidemiológicas de la diarrea aguda infantil en Caracas - Venezuela.**

*Etiological, clinical and epidemiological characteristics of acute diarrhea in children in Caracas - Venezuela.*

Rosabel González, Joseph Gutiérrez, José Ramón Martínez, Lisbeth Rivero..... 4

#### **Impacto de *Staphylococcus epidermidis* en el testículo murino.**

*Impact of Staphylococcus epidermidis on the murine testicle.*

Ricardo Lozano-Hernández, Judith Velasco, Pacheco Liliana, Sayago Alba, Juliana Peña..... 10

#### **Aislamiento, selección e identificación de *Lactobacillus* spp. con potencial probiótico y tecnológico del tracto digestivo de pollos de traspatio.**

*Isolation, selection and identification of Lactobacillus spp. with probiotic and technological potential, from digestive tract of backyard chickens.*

Fátima Arteaga Chávez, Marta Laurencio Silva, Ana Julia Rondón Castillo, Grethel Milián Florido, Ramón Bocourt Salabarría..... 15

#### **Efecto probiótico de *Lactobacillus salivarius* en indicadores microbiológicos e inmunológicos en pollos.**

*Probiotic effect of Lactobacillus salivarius on microbiological and immune indicators in chickens.*

Ana Julia Rondón Castillo, Grethel Milián Florido, Fátima Arteaga Chávez, Luz María Samaniego Fernández, Ramón Bocourt Salabarría, Marta Laurencio Silva, Marlén Rodríguez Oliva, Manuel Pérez Quintana..... 21

#### **Aislamiento y caracterización de bacterias cultivables de las aguas mesotermales de La Musuy, municipio Rangel del estado Mérida, Venezuela.**

*Isolation and characterization of cultivable bacteria from the mesothermal waters of La Musuy, at the Rangel municipality, Merida State, Venezuela.*

María Gabriela Gutiérrez, Félix Andueza, Judith Araque, Ángela Lugo, Zarack Chacón..... 27

#### **Avaliação de indicadores de contaminação microbiana em solos tratados com esterco de aves.**

*Evaluación de indicadores de contaminación microbiana en suelos tratados con estiércol de aves.*

*Evaluation of microbial contamination indicators in soils treated with poultry manure.*

Alisson Dias Borges, Sarah Diana Guedes Garcia de Carvalho Borges, Dora Inés Kozusny-Andreani, Roberto Andreani Junior..... 33

#### **Enterobacterias y bacilos gramnegativos no fermentadores en la cavidad bucal de pacientes VIH+.**

*Enterobacteria and non-fermenting gram negative bacilli in the mouth of HIV+ patients.*

Andreína Fernandes, Carolina Guilarte, Luis Torres, Maira Ávila, Maglynert Montero, María Correnti, William Carrasco..... 50

#### **Determinación de enterobacterias y detección de genes de virulencia en *Escherichia coli* aislada en leche cruda.**

*Determination of enterobacteria and detection of virulence genes in Escherichia coli isolated from raw milk.*

Ysheth Millán, Ariadna Méndez, Marcela Burguera, Paula Pimentel, María Araque, Ana Ramírez..... 58

#### **Prevalencia de genes *qnr* en bacterias gramnegativas provenientes de fuentes humana, animal y aguas residuales, en Cumaná, estado Sucre, Venezuela.**

*Prevalence of qnr genes in gramnegative bacteria from human, animal and sewage sources, in Cumaná, Sucre state, Venezuela.*

Lorena Abadía-Patiño, Liliana Galia, Martina Bacchi, Giuseppe Cornaglia, Annarita Mazzariol..... 64

#### **Biodegradación del xantano usado en recuperación terciaria de petróleo por microorganismos presentes en agua de formación.**

*Biodegradation of xanthan used in tertiary oil recovery by microorganisms present in formation water.*

Maximiliano Eduardo Gutiérrez, Maite Soledad Baztan, Graciela Natalia Pucci..... 70

**Virología****Uso de la carga viral del Virus de Inmunodeficiencia Humana para la detección de la transmisión vertical en pacientes referidos al Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel.**

*Use of the Viral Load of Human Immunodeficiency Virus for detection of vertical transmission in patients referred to the National Institute of Hygiene Rafael Rangel.*

Carmen Reyes García, Pierina D'Angelo Samarín, Gladys Ameli Marcozzi, Jesús Ramírez Orduz, Elsy Gudiño Sánchez.....

**61**