

# Boletín de Malariaología y Salud Ambiental

---

Vol. LVI, Nº 2

Maracay, Aragua, Venezuela

Agosto-Diciembre, 2016

---

## CONTENIDO

### REVISIONES

Emergencia del virus del Zika en latinoamérica y el control de *Aedes aegypti*  
*Emergence of the Zika virus in Latin America and the control of Aedes aegypti*

**María Eugenia Grillet & Fabiola Del Ventura** ..... 97

### ARTÍCULOS ORIGINALES

Un nuevo *Aedes* para la Amazonía de Ecuador y actualización taxonómica del género para el país  
*A new Aedes from Ecuador and the updating of the genus for the Country*

**Juan-Carlos Navarro, Sandra Enríquez, Jazzmín Arrivillaga & Washington Benítez-Ortíz** ..... 113

Circulación de virus Chikungunya en el estado Aragua (Venezuela) durante el año 2014

*Circulation of Chikungunya virus in Aragua state (Venezuela) during the year 2014*

**Daría Elena Camacho García, Argelia Celis, Zoila Moros, Jesús David Reyes Osorio, Ricardo Araujo, Andrea Alcántara, Víctor Gabriel Picos Guerrero, Augusto Tarazón, Ruth Blanco, Esmeralda Vizzi, Ferdinando Liprandi & Guillermo Alfredo Comach Pérez** ..... 122

Culicoides (Diptera: Ceratopogonidae) del estado de Yaracuy, Venezuela

*The bloodsucking biting midges Culicoides (Diptera: Ceratopogonidae) of Yaracuy state, Venezuela*

**Gustavo Perruolo Laneti, Andrés Chacón-Ortiz & William Tovar Rodríguez** ..... 131

Aspects of the bionomics of three phlebotomine vector species (Diptera: Psychodidae) at El Carrizal, an endemic focus of cutaneous leishmaniasis (CL) in the Venezuelan Andean Region

*Bionomía de tres especies de flebotomos vectores (Diptera: Psychodidae) en El Carrizal, un foco endémico de leishmaniasis cutánea en la región Andina Venezolana*

**Angelina Cuccarese, Luis Perez-Ybarra, José Arturo Bravo, Annymariet Torrellas, Karem Flores, José Carrero Rangel & María Dora Feliciangeli** ..... 145

Prevalence of asymptomatic *Plasmodium vivax* infections in the north-eastern focus of malaria of Venezuela

*Prevalencia de infecciones asintomáticas por Plasmodium vivax en el foco malárico oriental de Venezuela*

**Albina Wide, Rosalba Pabón, Nancy De Abreu, María Dolores Bargues, Almara Salcedo, Jacinta Capaldo, Noraida Zerpa & Oscar Noya** ..... 160

Prevalencia de hemoperásitos en aves silvestres, en zona oriental del estado Falcón, Venezuela 2013-2015

*Prevalence of hemoparasites in wild birds, in the eastern zone of the Falcon state, Venezuela 2013-2015*

**Carmen J. Silva-Sánchez, Carmen Arévalo, Nurialby Viloria & José Romero Palmera** ...172

Aneurisma cardíaco apical en paciente chagásico agudo de avanzada edad. Reporte de un caso <i>Apical cardiac aneurism in acute chagasic aged patient. A case report</i>	185
<b>Néstor Añez, Gladys Crisante, Henry Parada &amp; Francisco Sanchez</b> .....	
Desarrollo y caracterización de anticuerpos IgY contra péptidos sintéticos de las proteínas OMP25 y BP26 de <i>Brucella abortus</i> <i>Development and characterization of IgY antibodies against synthetic peptides from Brucella abortus OMP25 and BP26 proteins</i>	192
<b>Claudia Moreno, Noraida Zerpa, Caridad Malavé, Henry Bermúdez, Jhonny Demey, Rodolfo Fernandez-Gomez &amp; Olaf Ilzins</b> .....	
Calidad fisicoquímica y microbiológica del agua de piscinas de dos complejos recreacionales del Estado Zulia <i>Physicochemical and microbiological quality of swimming pool water of two recreational complexes in Zulia State</i>	202
<b>Sedolfo Jose Carrasquero Ferrer, Cristal Elisa Muñoz Colina, Patricia Carolina Tuviñez Morales, Romer David Vargas Torres, Carlos Javier Vargas Castellano &amp; Julio Cesar Marín Leal</b> .....	
Distribución de moluscos (Gastropoda) de importancia médica en Venezuela <i>Distribution of freshwater mollusks (Gastropoda) of medical importance in Venezuela</i>	211
<b>María Eugenia Grillet, Fabiola Del Ventura, Oscar Noya, Belkisyolé Alarcón de Noya &amp; Jean-Pierre Pointier</b> .....	

## NOTAS CIENTÍFICAS

Molecular diagnosis of dengue virus infections in samples collected on filter paper <i>Diagnóstico molecular de infecciones por virus Dengue en muestras colectadas en papel de filtro</i>	229
<b>Isabel Álvarez, Antonio Guerrero, Luis Felipe González, Jesús Reyes, Elizabeth Ferrer, Guillermo Comach &amp; Daría Elena Camacho</b> .....	
Acción larvicida de extractos alcohólicos de semilla de <i>Annona muricata</i> (guanábana) sobre <i>Aedes aegypti</i> y <i>Aedes albopictus</i> <i>Larvicidal action of alcoholic extracts of the seed of Annona muricata (soursop) on Aedes aegypti y Aedes albopictus</i>	235
<b>Irma F. Agrela &amp; Flor Herrera</b> .....	
Anofelismo en humedales representativos de la provincia de Teruel (Noreste de España) <i>Anophelism in representative wetlands of Teruel province (Northern Spain)</i>	239
<b>Rubén Bueno Marí &amp; Andreu García Anglés</b> .....	

## EL HOMBRE Y LA CIENCIA

Gregorio Ulloa Mota ...Malariaólogo venezolano <b>Alberto Fernández Badillo</b> .....	244
Un Adiós a Jose Vicente Scorza (1924-2016) <b>Néstor Añez</b> .....	248

<b>NOTICIAS.....</b>	251
<b>REVISTA DE REVISTAS.....</b>	252
<b>ÍNDICE ACUMULADO POR AUTORES .....</b>	254
<b>ÍNDICE ACUMULADO POR MATERIA .....</b>	256
<b>AGRADECIMIENTOS.....</b>	258

---

---

---