

# Boletín de Malariología y Salud Ambiental

Vol. LI, N° 1

Maracay, Aragua, Venezuela

Enero-Julio, 2011

## CONTENIDO

### REVISIONES

Envenenamientos por mordeduras de serpientes en América Latina y el Caribe: Una visión integral de carácter regional

*Snakebite poisoning in Latin America and the Caribbean: An integral view from a regional perspective*

**José María Gutiérrez** ..... 1

### ARTÍCULOS ORIGINALES

Monitoreo in vitro de la susceptibilidad del *Plasmodium falciparum* a cinco drogas antimaláricas. Estado Amazonas, Venezuela

*Monitoring susceptibility of Plasmodium falciparum vs. five antimalaric drugs. Amazonas state, Venezuela*

**Irma Rodríguez, Aníbal Carrasquel & Margarita González** ..... 17

Inmunoterapia de la leishmaniasis cutánea: factores que influyen su efectividad

*Immunotherapy of cutaneous leishmaniasis: factors that influence their effectiveness*

**José Albar Carrero Rangel, Rafael Horacio Borges, Jacinto Convit García, José Avilan Rovira & Hector De Lima**..... 25

Phlebotomine sand fly species co-occurrence at the local scale: Differences between agricultural and forested areas

*Patrones de co-ocurrencia de especies de flebotomos a escala local: Diferencias entre áreas agrícolas y forestales*

**Luis Fernando Chaves** ..... 35

Evaluación de la posible asociación entre la presencia de parásitos intestinales y *Helicobacter pylori* en población infantil de la etnia Warao, Venezuela

*Evaluation of the possible association between the presence of intestinal parasites and Helicobacter pylori in children of ethnic Warao*

**Orquídea Leonor Rodríguez, Diana Ortiz-Princz, Cavazza María Eugenia, Elianska López & Isabel Hagel** .....41

Diagnóstico de *Dirofilaria immitis* en el municipio Sucre, estado Sucre, Venezuela

*Diagnosis of Dirofilaria immitis in the municipality of Sucre, Sucre state, Venezuela*

**Del Valle Guilarte, Erika Gómez Martínez, Fabiana El Hen, Roselvia Guzmán, Deborah Blondell, Marcos Tulio Díaz & Javier Santiago** ..... 51

Nuevos registros de mosquitos (Diptera Culicidae) para el estado Bolívar, Venezuela: Dos de ellos nuevos para el país

*New records of mosquitoes (Diptera Culicidae) for the state of Bolivar, Venezuela: Two of them new to the country*

**Jesús Berti, Hernán Guzmán, Jonathan Liria, Julio González, Yarys Estrada & Enrique Pérez** ..... 59

Estudio histopatológico y ultraestructural de la infección de *Beauveria bassiana* (Ascomycota) sobre *Rhodnius prolixus* (Triatominae)

*Histopathological and ultrastructural study of Beauveria bassiana (Ascomycota) infection on Rhodnius prolixus (Triatominae)*

**Dalmiro José Cazorla Perfetti & Pedro Morales Moreno** ..... 71

## NOTAS CIENTÍFICAS

Primer registro de *Panstrongylus geniculatus* (Latreille, 1811) en los municipios Alto Orinoco y Atures, estado Amazonas, Venezuela

*First record of Panstrongylus geniculatus (Latreille, 1811) in the municipalities of Atures and Alto Orinoco, Amazonas State, Venezuela*

**Oscar Noya-Alarcón, Carlos Botto, José Cortez, Elizabeth Ferrer, Mercedes Viettri & Leidi Herrera** ..... 81

Pathological alterations and prevalence of *Trypanosoma cruzi* in opossums from western Mexico

*Alteraciones patológicas y prevalencia de Trypanosoma cruzi en zarigüeyas en el occidente de México*

**Maria Elena Villagrán, José Alejandro Martínez-Ibarra & José Antonio de Diego** ..... 87

Primer registro de *Aedes (Stegomyia) aegypti* (L.) en áreas remotas del estado Bolívar

*First record of Aedes (Stegomyia) aegypti (L.) in remote areas of Bolivar State*

**Yasmin Rubio-Palis, Hernán Guzmán, Jairo Espinoza, Lya Cárdenas, Mariapia Bevilacqua & Domingo Medina** ..... 89

Aportes al conocimiento de la distribución y biología de *Anopheles algeriensis* Theobald, 1903 en España

*Contributions to the knowledge of the distribution and biology of Anopheles algeriensis Theobald, 1903 in Spain*

**Rubén Bueno Marí, Alberto Bernués Bañeres, Francisco Alberto Chordá Olmos & Ricardo Jiménez Peydró** ..... 93

Primera descripción del hábitat acuático de *Simulium guianense* s.l. (Diptera: Simuliidae) en el área endémica de oncocercosis, al sur de Venezuela

*First description of the Simulium guianense s.l. larval habitat in the Amazonian focus of onchocerciasis, southern Venezuela*

**Nestor Villamizar, José Cortez, Oscar Noya-Alarcón, Marisela Escalona, Carlos Botto & María Eugenia Grillet** ..... 97

**REVISTA DE REVISTAS** ..... 103