

# Boletín de Malariología y Salud Ambiental

Vol. XLVII, N° 1

Maracay, Aragua, Venezuela

Enero-Julio, 2007

## CONTENIDO

### REVISIONES

El paludismo y las pruebas rápidas de diagnóstico

*Rapid tests for malaria diagnosis*

**Hilda A Pérez, Carmen Bracho & Mercedes De La Rosa**.....3

La oncocercosis humana en el foco amazónico

*Human onchocerciasis in the Amazonian focus*

**Sarai Vivas-Martínez, María-Eugenia Grillet, Carlos Botto & María-Gloria Basáñez**.....15

### ARTÍCULOS ORIGINALES

Brote familiar de fascioliasis en Venezuela

*Family outbreak of fascioliasis in Venezuela*

**Belkisyolé Alarcón de Noya, Elina Rojas, Cecilia Colmenares, Carmen Morales, Rosa Contreras, Sharon Kay Valero, Dalila Hernández, Sonia Briceño, Jose Vicente Scorza & Oscar Noya**.....47

Evaluation of conventional serological tests for the diagnosis of American cutaneous leishmaniasis

*Evaluación de pruebas serológicas convencionales para el diagnóstico de la leishmaniasis cutánea americana*

**Néstor Añez, Agustina Rojas & Gladys Crisante**.....55

Malaria inducida en el estado Aragua, Venezuela

*Induced malaria in Aragua state, Venezuela*

**José Luis Cáceres G., Olga Serrano, Fredy Peña & Florencio Mendoza**.....63

Estudio preliminar sobre la distribución espacial del riesgo epidemiológico de la fiebre amarilla selvática, municipio Jesús María Semprún, estado Zulia, Venezuela

*Preliminary study of the epidemiological spatial risk of sylvatic yellow fever in the municipality of Jesús María Semprún, Zulia State, Venezuela*

**Vidal Sáez-Sáez, Milady Seijas, Dayana Montezuma & Hernán Paublíni**.....71

Uso de proteínas como alternativa diagnóstica para discriminar infecciones entre *Trypanosoma vivax* y *Trypanosoma evansi*  
*Use of proteins as diagnostic tool to discriminate between Trypanosoma vivax and Trypanosoma evansi infections*

**Ana María Bolívar, Armando Reyna-Bello, Francisco García, Pablo García-Lugo, Gladys Crisante, Agustina Rojas & Nestor Añez .....83**

*Wyeomyia trujilloi* Pulido y Sutil, 1981, nuevo sinónimo de *Wyeomyia bicornis* (Root, 1928) (Culicidae: Sabethini), con redescrpcion de la pupa y parte de la larva  
*Wyeomyia trujilloi Pulido & Sutil, 1981, new synonym of Wyeomyia bicornis (Root, 1928) (Culicidae: Sabethini), with redescription of the pupa and part of the larva*

**Juan-Carlos Navarro & Jonathan Liria.....89**

Comparación de métodos de captura intradoméstica de triatomínos vectores de la enfermedad de Chagas en Venezuela  
*Comparison of methods of intradomestic capture of Chagas disease vectors in Venezuela*

**M. Dora Feliciangeli, Mayeli Hernández, Benny Suarez, Cinda Martínez, Arturo Bravo, José Bracho, José Toyo, Annhymariet Torrellas & Rosalba Marrero .....103**

Eficacia del Griselesf® (*Bacillus sphaericus* 2362) como controlador biológico de larvas de *Anopheles aquasalis* Curry  
*The effectiveness of Griselesf® (Bacillus sphaericus 2362) as a biological control of larvae of Anopheles aquasalis Curry*

**Frances Osborn, Melfran Herrera & Armando Salazar .....119**

Actividad insecticida de extractos vegetales sobre *Rhodnius prolixus* y *Rhodnius pallescens* (Hemiptera: Reduviidae)  
*Insecticidal activity of vegetal extracts on Rhodnius prolixus and Rhodnius pallescens (Hemiptera: Reduviidae)*

**Gabriel Parra-Henao, Carlos Mario Garcia Pajón & José Miguel Cotes Torres.....125**

Evaluacion ambiental rápida como procedimiento de vigilancia ambiental en Sorocaima II, municipio Mariño, estado Aragua, Venezuela  
*Rapid environmental evaluation as a procedure of environmental surveillance at Sorocaima II, municipio Mariño, state Aragua, Venezuela*

**José Luis Cáceres G., Karys Khilzi, Indira Estanga, Yalexandra Cortez, Jaibeth Durán, Pedro Fuentes, Angela González, Said González, Greyla González, María Hernández & Andrés Larroverre .....139**

## NOTA CIENTÍFICA

DNA degradation of *Anopheles darlingi* collected at high relative humidity and preserved in isopropanol  
*Degradación de ADN de Anopheles darlingi colectados a una humedad relativa alta y preservados en isopropanol*

**José Rivero, Normig Zoghbi, Yasmin Rubio-Palis, Ludmel Urdaneta & Flor Herrera...149**

**REVISTA DE REVISTAS.....153**

**NOTICIAS.....157**