

Boletín de Malariología y Salud Ambiental

Vol. L, Nº 1

Maracay, Aragua, Venezuela

Enero-Julio, 2010

CONTENIDO

EDITORIAL

50 Años del Boletín de Malariología y Salud Ambiental

50 Years of the Boletín de Malariología y Salud Ambiental

M. Dora Feliciangeli 1

REVISIONES

Una revisión sobre reservorios de *Trypanosoma (Schizotrypanum) cruzi* (Chagas, 1909), agente etiológico de la Enfermedad de Chagas

A review of reservoirs of Trypanosoma (Schizotrypanum) cruzi (Chagas, 1909), the etiologic agent of Chagas Disease

Leidi Herrera 3

ARTÍCULOS ORIGINALES

Valoración comparativa de pruebas serodiagnósticas utilizadas para detectar enfermedad de Chagas en Venezuela

Comparative evaluation of serologic diagnostic tests used to detect Chagas disease in Venezuela

Néstor Añez, Maximiliano Romero, Gladys Crisante, Guillermo Bianchi & Henry Parada..... 17

Transmisión congénita de *Trypanosoma cruzi* en ratas Wistar de segunda generación

Congenital transmission of Trypanosoma cruzi in second generation Wistar rats

Elio A. Moreno, Martha Ramírez A., Maritza E. Alarcón, Ana Lugo de Yarbuh, Juana Villarreal, Sonia Araujo, Nora Mogollón, Anajulia González & Gloria Premoli.....29

Análisis cuantitativo del crecimiento y cambio morfométrico en poblaciones de *Leishmania chagasi* y *Trypanosoma cruzi* mantenidos en cultivos axénicos puros y mixtos

Quantitative approach to the analysis of the growth and morphometric change in populations of Leishmania chagasi and Trypanosoma cruzi maintained in pure and mixed axenic cultures

Carmen Duran, Dubrasvka Rodríguez-Bolívar, Antonio Roschman-Gonzalez, Mirian Strauss & Felix Tejero.....39

Estandarización de la prueba aglutinación directa empleando antígenos autóctonos para el diagnóstico de la leishmaniasis visceral en zonas endémicas de Venezuela <i>Standardization of direct agglutination test using native antigens for diagnosis of visceral leishmaniasis endemic areas of Venezuela</i>	
María Mercedes De Los Ríos Alicandú, Guillermo Terán-Ángel, Rosilved Silva-Basanta, & Maira Cabrera González	53
Incidencia de infecciones sintomáticas y asintomáticas por virus dengue en Maracay, Venezuela: 2006 - 2007 <i>Incidence of symptomatic and asymptomatic dengue virus infections in Maracay, Venezuela: 2006 - 2007</i>	
Carlos Espino, Guillermo Comach, Gloria Sierra, Diamelis Guzmán, Daría Elena Camacho, Maritza Cabello de Quintana, Anna Chiarello & Tadeusz Kochel	65
Diversidad enzimática de la fracción soluble de un aislado venezolano de adultos <i>Paragonimus</i> sp. <i>Enzymatic diversity of enzymes in the soluble fraction of adult worms from a Venezuelan isolate of Paragonimus sp.</i>	
Erika Gómez Martínez, Diana Ballen, Marcos Tulio Díaz, Zoraida Díaz Bello, Reinaldo Zavala-Jaspe, Belkisyole Alarcón de Noya, Oscar Noya & Italo M. Cesari	75
Infección por <i>Trypanosoma cruzi</i> y polimorfismo del Citocromo B del ADN mitocondrial en <i>Triatoma maculata</i> de Anzoátegui y Portuguesa, Venezuela <i>Trypanosoma cruzi infection and cytochrome b polymorphism of mitochondrial dna in Triatoma maculata of Anzoátegui and Portuguesa states, Venezuela.</i>	
Nilsa González-Brítez, Antonio Morocoima, Clara Martínez & Hernán J. Carrasco	85
Caracterización ecológica de los anofelinos y otros culícidos en territorio indígena del Bajo Caura, Estado Bolívar, Venezuela <i>Ecological characterization of anophelines and culicines in indigenous territory of the Lower Caura River, Bolívar State, Venezuela</i>	
Yasmin Rubio-Palis, Jorge E. Moreno, Mariapia Bevilacqua, Domingo Medina, Ángela Martínez, Lya Cardenas, Hernán Guzmán & Julio González	95
Evaluación de la persistencia de una formulación comercial de <i>Bacillus sphaericus</i> en criaderos naturales de anofelinos vectores de malaria en estado Bolívar, Venezuela <i>Evaluation of the persistence of a comercial formulation of Bacillus sphaericus in malaria vectors anopheline larval habitats in Bolívar state, Venezuela</i>	
Jorge E. Moreno, Porfirio Acevedo, Ángela Martínez, Víctor Sanchez & Luis Petterson	109
Toxicidad por insecticida organofosforado en fumigadores de Campaña contra el Dengue, estado Aragua, Venezuela, año 2008 <i>Toxicity by organophosphate insecticide in fumigators of the campaign against the dengue, Aragua state, Venezuela, 2008</i>	
María José Gómez F. & José Luis Cáceres G.	119
Aspectos clínicos, epidemiológicos y de tratamiento de cinco casos de envenenamiento por erizos de mar en Adicora, península de Paraguaná, estado Falcón, Venezuela <i>Toxicity by organophosphate insecticide in fumigators of the campaign against the dengue, Aragua state, Venezuela, 2008</i>	
Dalmiro Cazorla, Jesús Loyo, Lusneida Lugo & María Acosta	127

NOTAS CIENTÍFICAS

Enfermedad de Chagas de transmisión oral: vinculación del caso índice con una microepidemia urbana en Venezuela

Orally transmitted Chagas disease: epidemiological connection of the index case with an urban outbreak in Venezuela

Belkisyolé Alarcón de Noya, Zoraida Díaz-Bello, Cecilia Colmenares, Raiza Ruiz-Guevara & Oscar Noya 135

Aedes albopictus (Skuse, 1894): current status and records of an important invasive mosquito species in Spain

Aedes albopictus (Skuse, 1894): situación actual y los registros de una especie de mosquito importante invasoras en España.

Rubén Bueno Marí & Ricardo Jiménez Peydró 139

Vigilancia Entomológica para Culicidos a través de larvitrapas en el Departamento del Atlántico (Colombia) 2004-2008

Sentinel surveillance of mosquitoes (Culicidae) using larvitrapas in the department of Atlántico (Colombia) 2004-2008

Ronald Maestre-Serrano & Sergio Goenaga-Olaya 145

Registro de *Lutzomyia longipalpis* sensu lato asociada a una cueva, refugio de fauna silvestre (Edo. Falcón, Península de Paraguaná, Venezuela)

Record of Lutzomyia longipalpis sensu lato associated with a cave, wildlife refuge (State Falcón, Peninsula Paraguaná Venezuela)

Vladimir Caraballo & Jazzmín Arrivillaga 153

REVISTA DE REVISTAS..... 157

