

TREMATODOS DE MAMIFEROS IV. DESCRIPCION DE UN GENERO Y ESPECIES NUEVOS (TREMATODA: LECITHODENDRIIDAE) PARASITO DE MARSUPIALES DE TABASCO, MEXICO Y CREACION DE UNA NUEVA SUBFAMILIA

Rafael Lamothe Argumedo *
Raúl Pineda López **

* Instituto de Biología, Laboratorio de
Helmintología, UNAM Ap. Postal
70-153 México, D.F. C.P. 04510

** Laboratorio de Parasitología, Div.
Cien. Básicas (Biología) UJAT Ap.
Postal 298 Villahermosa, Tabasco
86000 México.

RESUMEN

En este trabajo se describe un género y especie nuevos de un trematodo parásito del intestino de *Caluromys derbianus* de Villahermosa, Tabasco, México. Se le compara con dos géneros cercanos: *Proechimytrema* Thatcher, 1982 y *Oryzomytrema* Thatcher, 1982, y además, se propone la creación de una subfamilia nueva dentro de la familia Lecithodendriidae.

Palabras clave: Taxonomía. Tremátoda. Lecithodendriidae. Mamíferos. Tabasco. México. Subfamilia nov., gen. nov., sp. nov.

ABSTRACT

A new genus and species of trematodes occurring as intestinal parasites of *Caluromys derbianus* from Villahermosa, Tabasco, Mexico are described in the present work. The new genus is compared with the nearest ones *Proechimytrema* Thatcher, 1982 and *Oryzomytrema* Thatcher, 1982, and the creation of a new subfamily within the family Lecithodendriidae is proposed.

Key word: Taxonomy. Trematoda. Lecithodendriidae. Mammals. Tabasco. Mexico. New subfamily. New genus. New species.

INTRODUCCION

Las especies de la familia Lecithodendriidae parasitan a toda clase de vertebrados que se alimentan por lo común de insectos, incluye actualmente unas

36 subfamilias, que agrupan 75 géneros y más de 300 especies; de éstas, 194 parasitan a mamíferos, principalmente murciélagos y roedores, le siguen en orden decreciente anfibios con 68 especies, reptiles con 25, aves con 20 y solamente 4 parasitan a peces.