

HALLAZGO DE *PARAGONIMUS MEXICANUS* EN NUEVO HOSPEDERO Y UNA LOCALIDAD EN MEXICO*

Rafael Lamothe-Argumedo..
Jorge Caballero-Deloya**
Raúl Pineda-López***
Oscar Meave-Gallegos**

** Laboratorio de Helminología. Instituto de Biología, U.N.A.M.
*** Instituto de Biología, UJAT.

RESUMEN

Se registra por primera vez la presencia de *Paragonimus mexicanus* en un nuevo hospedero *Philander opossum pallidus*, capturado en las cercanías de la Estación de Biología Tropical "Los Tuxtlas" en el Estado de Veracruz, que constituye a su vez una nueva localidad geográfica en México.

Palabras clave: Nuevo registro *Paragonimus mexicanus* (Trematoda) *Philander opossum pallidus*, Veracruz, México.

ABSTRACT

On a new host and a new geographical locality are recorded for *Paragonimus mexicanus*: it was taken from *Philander opossum pallidus* from "Los Tuxtlas" Veracruz near the Tropical Biological Station. These are new records.

Key words: New record *Paragonimus mexicanus*, (Trematoda) *Philander opossum pallidus*, Veracruz, Mexico.

* Parte de este trabajo fue subvencionado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) proyecto No. 1618, Programa Nacional de Ciencias Básicas (PNCB).

INTRODUCCION

La descripción original de esta especie fue realizada por Miyazaki e Ishii en 1968, basándose en 27 ejemplares recolectados por Mazzotti en 1963, procedentes de los pulmones de dos "tlacuaches" *Didelphis marsupialis* capturados en el Estado de Colima, México. Estos autores después de haber comparado cuidadosamente los ejemplares de esta especie, con algunos de *Paragonimus kellicotti*

de Canadá y los Estados Unidos, la consideraron como nueva para la ciencia y la nombraron *Paragonimus mexicanus*.

Lamothe et. al., en 1978 redescubren a *Paragonimus mexicanus* obtenidos experimentalmente en gatos infectados con metacercarias localizadas en *Pseudothelpusa dilatata* de Colima, y han hallado en diversas ocasiones en los pulmones de *Didelphis virginiana californica*, procedentes de