

Rhinobothryum Bovallii, Andersson

Género y Especie de Ofidio Nuevos para Venezuela

Dr. Adolfo R. Pons *

Rhinobothryum Bovallii Andersson, 1916, Meddel. Goteborg's Mus. Zool., Afd. 9, p. 32, fig. 4.- Siquirres, Costa Rica (GathM 1221).
Distribución geográfica: Costa Rica, Panamá, Colombia y Ecuador.

DESCRIPCION: Ejemplar de ofidio N° 90, de la Colección del Dpto. de Medicina Tropical de la Universidad del Zulia, capturado el 3-2-65 en "Kasméra", caserío indígena situado en la Sierra de Perijá, frontera occidental de Venezuela con Colombia, en las márgenes del río Yasa, Municipio Libertad del Distrito Perijá del Estado Zulia. Altura: 270 metros. Coleccionista: Ramón Nava. Longitud total: 450 mm, cola: 105mm. Sexo: hembra. Juvenil y esuelto.

Cabeza diferenciada del cuello. Catorce dientes maxilares, el último posterior separado por diastema de dos colmillos fuertes y acanalados, situados al nivel del borde posterior de la órbita. OPISTOGILIFA. Dientes mandibulares anteriores más largos que los posteriores. Ojo grande, con pupila elíptica vertical. Hocico ancho y truncado. Rostro grande, más ancha que alta, enclavada entre las internasales, las cuales están en contacto hacia atrás; su porción visible desde arriba más corta que su distancia a la frontal. Frontal tan larga como ancha; más corta que su distancia al extremo del hocico y más pequeña que las parietales. Loreal tan alto como largo. Una pre-ocular que no llega a la cara superior de la cabeza y tres post-oculares. Temporales 3+3, las secundarias separadas entre sí por 3 pequeñas escamas. Ocho

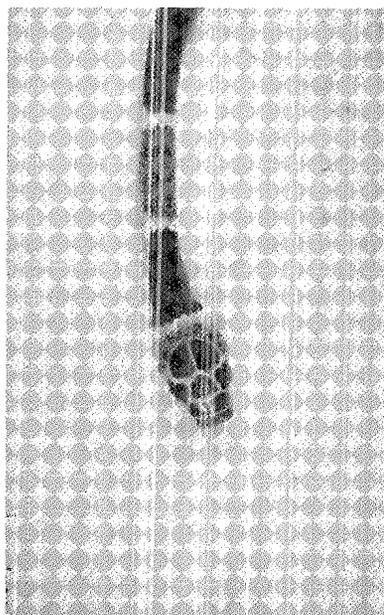
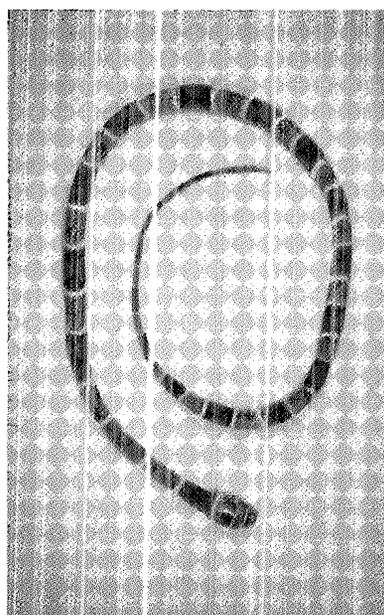
* Profesor de Medicina Tropical de la Universidad del Zulia.

supra abiales, cuarta y quinta en contacto con el ojo; quinta sexta y séptima más altas que las otras. Diez infalabiales, las cuatro primeras en contacto con el primer par de geniales. Geniales posteriores más delgadas y cortas que las anteriores y separadas por escamas. Dorsales: 19 hileras en la parte anterior del cuerpo, cerca del cuello y 15 en la base de la cola (reducción); lisas en la parte anterior y aquilladas en el dorso de la parte posterior del cuerpo y en la cola; en los lados las cinco hileras más externas son lisas. Ventrals: 240, anguladas lateralmente y sus extremos presentan muescas. Sub-caudales: 115 pares. Anal dividida.

COLORACION: Escamas de la cara superior de la cabeza de color negro y bordes blancos, semejando en su conjunto un mosaico; escamas laterales y posteriores de la cabeza, de color rojo y manchadas de negro, las últimas separadas del anillo nual negro por una estrecha banda blanca. La coloración del cuerpo y la cola está formada por anillos negros y rojos separados por estrechos anillos blancos. Las escamas que forman los anillos rojos presentan manchas negras. Los primeros anillos, incluyendo el de la nuca, son más largos que los restantes, comprendiendo a nivel de la espina dorsal doce escamas; en la mitad del cuerpo los anillos rojos y negros son aproximadamente del mismo tamaño abarcando 6 a 7 escamas en el sentido longitudinal. Los anillos blancos sólo abarcan dos escamas. Los anillos negros rodean completamente el cuerpo del ofidio, con la sola excepción del nual que en el vientre se aprecia en parte blanco y en parte de color negro apagada. Los anillos rojos en el vientre, son más anchos que los negros, han perdido la mayor parte de su colorido, persistiendo el moteado negro. Las partes laterales de las ventrales que corresponden a los anillos rojos presentan manchas semilunares negras. El total de anillos en nuestro ejemplar, incluyendo la cola, es de 23 negros y 23 rojos.

COMENTARIOS: Este ofidio, de extraordinaria belleza, es raro y por primera vez registramos su existencia en Venezuela.

Existen dos especies del género *Rhinobothryum* Wagler, muy próximas en sus características: *Rh. bovallii* Andersson y *Rh. lentiginosum* Scop. El primero ha sido registrado en Costa Rica, Panamá, Colombia y Ecuador; el segundo en Colombia, Guayanas, Brasil y Perú.



Rhinobothrium bovalii. ANDERSSON, 1916.



Dentadura maxilar. 14 dientes y 2 colmillos posteriores (opisthognata).

Consideramos nuestro ejemplar como *Rh. bovallii*, porque sus caracteres anatómicos y coloración encajan perfectamente en la descripción original y porque la fauna de la región de Perijá, donde fue capturado, está geográficamente relacionada con el este de Colombia y Centro América.

Las diferencias observadas en el número y arreglo de las post-oculares y temporales (normalmente 2 y 2+2) las consideramos como de carácter individual y no sub-específico.

Maracaibo, 14 de Septiembre de 1965

BIBLIOGRAFIA

- 1.— Andersson. *Rhinobothryum bovallii*, 1916, Meddel. Goteborg's Mus. Zool., Afd. 9 p. 32, fig. 4.
- 2.— Taylor, E. H. A. Brief Review of the Snakes of Costa Rica. 1951 -- Univ. Kansas. Sci. Bull., vol. 34, Pt. 1, N° 1, pp. 1-188.
- 3.— G. A. Boulenger. Catalogue of Snakes in The British Museum (Natural History). Reprint 1961. J. Cramer. Weinheim.
- 4.— James A. Peters., The Snakes of Ecuador. A Check List and Key. Bulletin of the Museum of Comparative Zoology. At Harvard College. Vol. 122, N° 9.