

NOTAS

Contribución al conocimiento de los *Leptotyphlopidae* de Argentina. II: Nuevos datos sobre *Leptotyphlops australis* Freiberg y Orejas Miranda, 1968

por Gustavo Scrocchi

La presente nota forma parte de una serie de trabajos dedicados a estudiar diferentes aspectos de las especies del género *Leptotyphlops* en Argentina. Anteriormente se publicó (Fabrezi et al., 1985) un estudio sobre la osteología y los caracteres de los hemipenes en *Leptotyphlops weyrauchi* y *L. albipuncta*. En este trabajo analizaremos a *L. australis* Freiberg y Orejas Miranda. La mencionada especie fue descrita en base a material de Valcheta, provincia de Río Negro y posteriormente Orejas Miranda y Achával (1969) caracterizaron sus hemipenes utilizando material de Lihuel Calel, provincia de La Pampa.

En la colección de la Fundación Miguel Lillo, existen ejemplares de *Leptotyphlops australis* colectados en el departamento Andalgalá de la provincia de Catamarca, e identificados previamente como *L. melanotermus* por R. Laurent (1984). Estas dos especies son similares en coloración pero pueden diferenciarse por el número de escamas alrededor de la cola: 10 en *L. australis* y 12 en *L. melanotermus*.

Resulta interesante remarcar la presencia de esta especie en localidades muy distantes de las conocidas hasta ahora, aunque por el momento y debido a la falta de datos sobre las áreas que separan estas zonas, no podemos explicar esta distribución.

Material examinado: Colección FML N° 01400 Agua de las Palomas - Distrito Aconquija, departamento Andalgalá - Catamarca - 26/10/82. O. Pagaburo, E. Terán col.

Colección FML N° 01401. Datos iguales al anterior (2 juveniles).

Colección FML N° 1482 3 km al Este de Andalgalá - departamento Andalgalá - Catamarca - 16/10/83. O. Pagaburo, E. Terán col.

Colección FML N° 1609 Sierra de la Ventana - provincia de Buenos Aires - 6/10/84. Soroka y Gnida col. (2 ejemplares).

La descripción de los hemipenes disponibles (Orejas Miranda y Achával, op. cit.) fue realizada en base a una estructura no totalmente evertida, debido a esto presentamos un dibujo del he-

Nº	Dorsales Totales	Subcaudales	Long. Total	Long. Caud.
01400	249	13	228 mm	11 mm
01401 a	243	12	86 mm	4,8 mm
01401 b	244	12	85 mm	4,1 mm
01482	253	12	174 mm	8 mm
01609 a	238	12	142 mm	5 mm
01609 b	242	12	149 mm	6,5 mm

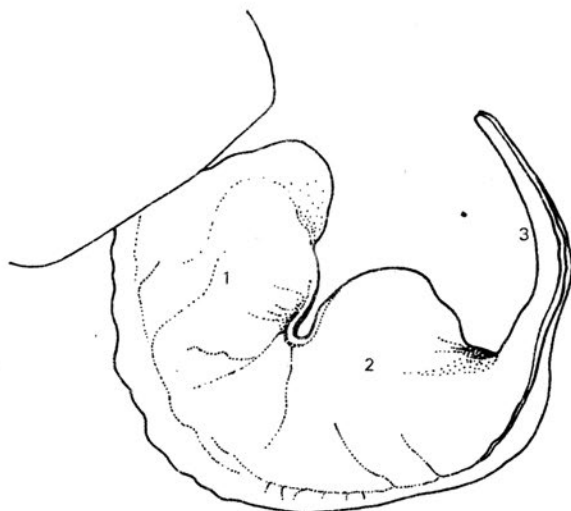


Fig. 1.- Hemipene de *Leptotyphlops australis*. 1, porción basal; 2, porción media; 3, porción terminal alargada.

mipene del ejemplar N° 01482, en el cual puede apreciarse claramente una zona intermedia que los autores ya citados no pudieron decidir si existía o no, dado el estado de su material. De la comparación con la descripción del hemipene de *Leptotyphlops munoai* (Orejas Miranda, 1962) se desprende que la porción media del hemipene de *Leptotyphlops australis* es bastante mayor en relación a la porción basal que en *Leptotyphlops munoai*. La porción terminal del hemipene de nuestro ejemplar, parece completamente lisa. Este hecho se contrapone con lo que afirman Orejas Miranda y Achával (1969). El resto de la descripción es coincidente.

Deseo agradecer a los colectores del material y muy especialmente al Lic. M. Canevari y al Sr. M. Viñas del Museo Argentino de Ciencias Naturales, quienes me enviaron los datos y las fotografías del material tipo de esta especie, y el ejemplar de Sierra de la Ventana, utilizados para las comparaciones. Agradezco al Dr. R. Laurent y al Dr. E. Lavilla, los comentarios sobre el manuscrito.

RIBLIOGRAFIA

- FABREZI, M.; A. MARCUS y G. SCROCCHI. 1985. Contribución al conocimiento de los Leptotyphlopidae de Argentina 1: *Leptotyphlops weyrauchi* y *Leptotyphlops albipuncta*. Cuadernos de Herpetología Vol. 1 (2). 1-20. 1 tabla. VII Láminas Asociación Herpetológica Argentina. Buenos Aires.
- FREIBERG, M.A. y B.R. OREJAS MIRANDA. 1968. Un nuevo Leptotyphlopidae de la República Argentina (Reptilia, Ophidia).- *Physis* XXVIII (76). 1 lám. 145-147 pp.
- LAURENT, R.F. 1984. El género *Leptotyphlops* en la colección de la Fundación Miguel Lillo.- *Acta zool. lilloana* XXXVIII, 1: 29-34 pp. 3 tablas, 3 dibujos.
- OREJAS MIRANDA, B.R. 1962. Descripción del hemipenis de *Leptotyphlops munoai* Orejas Miranda, 1961.- *Com. zool. Mus. Montevideo* VII (97) 2 lám. 5 pp.
- OREJAS MIRANDA, B.R. y F. ACHAVAL. 1969. Descripción del hemipenis de *Leptotyphlops australis*. Freiberg y Orejas Miranda, 1968.- *Neotrópica* 15 (48): 132-134, 2 dibujos.