



El estudio de ectoparásitos de roedores del NW de la Provincia de Buenos Aires, nos ha permitido reconocer, entre otras, una especie de Anoplura que, por considerarla nueva para la ciencia describimos a continuación.

Hoplopleura torresi sp. nov.

DIAGNOSIS. Próxima a *Hoplopleura angulata* Ferris, de la que se separa por la forma de las placas paratergales, las que en los urómeros III a VI poseen dos lóbulos posteriores anchos y emarginados, sin demarcar lobulaciones secundarias definidas; placa paratergal II con ambos lóbulos posteriores agudos y largos, con la seta paratergal gruesa y casi tan larga como la placa. Placa esternal en forma de gota, con el borde anterior prominente y de forma ojival y el proceso posterior bruscamente aguzado.

Descripción. Holotipo ♀. Largo del cuerpo (ejemplar aclarado y montado), 1,45 mm (fig. 1).

Cabeza: más larga que ancha 6.2 : 4.7, con los ángulos post-antennales poco prominentes (fig. 2) y los bordes laterales subcirculares.

Tórax₁ con la placa esternal (fig. 3) con forma de gota, de base ojival y ápice bruscamente aguzado, el que se insinúa hasta el borde posterior de las coxas III. **Patas₁** sin diferencias apreciables.

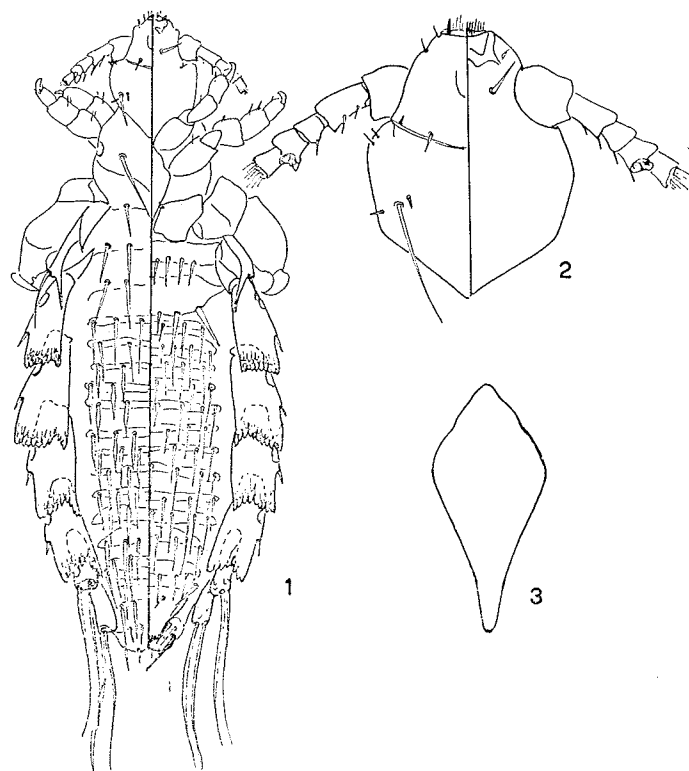
Abdomen Setas pares del tercer esternito, largas, gruesas y rectas. Placas tergaes y esternales de aspecto uniforme. Placas tergaes y esternales de aspecto uniforme. Placas tergaes con 4 a 6 setas cada una; esternales con 6 a 8 setas, éstas disminuyendo de tamaño hacia el extremo caudal; no existen setas por fuera de las placas. Placas paratergales como sigue: II con ambos lóbulos posteriores aguzados y largos, con una seta larga y gruesa en el borde dorsal de la emarginación, la ventral más corta que los lóbulos. III a VI con ambos lóbulos posteriores anchos y largos, con el borde posterior emarginado, sin formar lóbulos secundarios definidos, todos netamente escamosos en el tercio apical; VII y VIII sin lóbulos apicales. Placas III a VI con una sola seta bien evidente en el borde de la emarginación, siempre más corta que los lóbulos apicales; VII y VIII con las setas pares largas y gruesas típicas del género. Genitales sin caracteres distintivos.

¹ Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata; Carrera de Investigador, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Buenos Aires.

² Instituto Nacional de Microbiología, Departamento Entomología Sanitaria, Buenos Aires.

MATERIAL EXAMINADO. Holotipo ♀: Pergamino (prov. de Buenos Aires), VII-1965. s/*Oryzomys flavescens* (Waterhouse), Mauri col. en Colec. Museo de La Plata. Paratipo ♀: Ibid, en Col. Museo de La Plata.

Dedicamos esta especie a nuestro colega y amigo recientemente fallecido, profesor Dr. Belindo A. Torres.



Hoplopleura torresi sp. nov., hembra: 1, aspecto general (dorsal y ventral); 2, cabeza (ventral y dorsal); 3, placa esternal

Hoplopleura travassosi Werneck

1932. *Hoplopleura travassosi* Werneck, Rev. Med. Cir. Brasil, 40: 345.

1934. *H. travassosi* Werneck, Mem. Inst. O. Cruz, 27 (4): 409.

1954. *H. travassosi*, Ferris, Mem. Pac. Coast Ent. Soc., 1: 143.

Especie muy característica, integrante del complejo *hesperomydis* (Osborn), fácilmente reconocible por la forma de la placa paratergal VII, la que posee un lóbulo apical ventral agudo bien evidente, así como también por la forma de la placa esternal y en el macho, la forma pseudopenis.

Fue descrita originalmente sobre *Oryzomys flavescens* (Waterhouse) de Angra dos Reis, Rio de Janeiro, Brasil y posteriormente citada por Humboldt, Santa Catharina, Brasil, sobre *Oxymycterus judex* Thomas y *Kannabateomys amblyonyx* Wagner. Por nosotros ha sido hallada sobre *O. flavescens* (Waterhouse) de Pergamino, Arroyo Dulce, provincia de Buenos Aires, constituyendo ésta la primera cita de la presencia de esta especie para nuestro país, representada por cuatro hembras y un macho, los que son depositados en la Colección del Museo de La Plata.

Las especies argentinas conocidas del género *Hoplopleura* Enderlein se elevan en la actualidad a ocho, al sumarse a las ya citadas en un trabajo anterior (Ronderos, 1965), *H. torresi* Ronderos y *H. travassosi* Werneck. Debemos además poner de manifiesto que Kim (1965), describe a *H. cooki* en base al material identificado por Ferris (1951) como *H. hesperomydis* (Osborn) de Goya (provincia de Corrientes) sobre *Calomys callosus callosus* (Renger), por lo que nuestra cita de *hesperomydis* (Ronderos, loc. cit.) debe ser reemplazada por *cooki* Kim.

Damos a continuación una nueva clave para la identificación de las especies argentinas del género *Hoplopleura* Enderlein:

1. Placa paratergal VIII, sólo con lóbulo apical ventral, éste agudo; placa VII con ambos lóbulos apicales agudos *cooki* Kim
- Placa paratergal VIII sin lóbulos 2
2. Placa paratergal VII con sólo un lóbulo apical desarrollado 3
- Placa paratergal VII sin lóbulos apicales 4
3. Placa esternal con el proceso posterior agudo; placa paratergal VII con lóbulo apical ventral agudo *travassosi* Werneck
- Placa esternal con el proceso posterior romo; placa paratergal VII con lóbulo apical dorsal agudo *afinis* Ferris
4. Placas paratergales IV a VI sin setas; placas IV a V con lóbulos apicales anchos y emarginados *fonsecai* Werneck
- Placas paratergales IV a VI con setas 5
5. Placa paratergal VI con el lóbulo apical dorsal ancho, el ventral agudo *oenomydis* Ferris
- Esta placa con ambos lóbulos apicales agudos, anchos y emarginados o bilobados 6
6. Cabeza casi tan ancha como larga; placa paratergal VI con ambos lóbulos apicales bilobados *scapteromydis* Ronderos
- Cabeza más larga que ancha; placa paratergal VI con ambos lóbulos apicales no bilobados 7
7. Placa esternal con el proceso posterior agudo; lóbulos apicales de la placa paratergal VI anchos y con el borde posterior emarginado *torresi* Ronderos
- Placa esternal con el proceso posterior romo; lóbulos apicales de la placa paratergal VI agudos *argentina* Werneck

SUMMARY. — *Hoplopleura torresi* sp. nov. on *Oryzomys flavescens* (Waterhouse), from Pergamino, Province of Buenos Aires, Argentina, is described and figured, and *H. travassosi* is also recorded for first time from Argentina, obtained on the same Cricetidae. A key to the adults stages for the eight known species of this country is presented.

BIBLIOGRAFIA

- FERRIS, G. F. Stanford Univ. Publ. Biol. Sci., 2 (2): 59-133, 1921.
— Mem. Pac. Coast Ent. Soc., 1: 320 pp, 1951.
KIM, CH. K. J. Parasit., 51 (5): 871-887, 1965.
RONDEROS, R. A. Neotropica, 11 (35): 46-49, 1965.
— y CAPRI, J. J. Physis, 25 (69): 35-37, 1965.
WERNERCK, F. L. Rev. Med. Cir. Brasil, 40: 345-346, 1932.
— Mem. Inst. O. Cruz, 27 (4): 407-421, 1934.