

## Notas Entomológicas

### Un género de Nemestrinidae no mencionado para la fauna chilena (\*)

POR EL

Prof. Carlos STUARDO O.

Dentro de nuestra afición al estudio de los insectos nos han preocupado de preferencia en los últimos años dos familias de Dípteros: *Cyrtidae* y *Nemestrinidae*.

Con el objeto de ahondar un poco en su estudio nos hemos dedicado a juntar literatura que diga relación con estas materias, a coleccionar material referente a los dos grupos de insectos antedichos, y, a consultar algunas colecciones entomológicas de la capital.

Revisando la colección de Dípteros chilenos del Museo de San Pedro Nolasco, cuyo director, el Hno. Flaminio Ruiz P., no sólo nos ha dispensado siempre toda clase de facilidades para consultar las colecciones del Museo a su cargo, sino que nos ha favorecido con valiosos obsequios; tuvimos la suerte de encontrarnos con 4 ejemplares de un *Nemestrinidae* colectado por él en la Hacienda de «*Las Mercedes*» (prov. de Talca) en Enero de 1925. (Nuestro distinguido amigo don Eduardo Varas Arangua entre unos Dípteros que nos ha obsequiado ultimamente de la ex-coll. Vicuña nos ha incluido un ejemplar de este mismo *Nemestrinidae*, sin indicación de localidad ni fecha).

Al examinar detenidamente la venación alar de estos insectos nos llamó justamente la atención que el *nervio diagonal* no llegara al borde posterior del ala, como ocurre en los géneros de *Nemestrinidae* representados en Chile: *Hermoneura* Meig. y *Trichophthalma* Westw.

Consultadas las obras de Verrall: «*British Flies*», Arias: «*Dípteros de España, fam. Nemestrinidae*», y, Séguy:

---

(\*) Nota leída en sesión general del 15 de Junio de 1929 de la SOCIEDAD CHILENA DE HISTORIA NATURAL.



«*Diptères (brachyceres)*», quedó de manifiesto que la característica antedicha es privativa al género *Rhynchocephalus* Fisch.

Este género de Nemestrinidae según el *Catalogus Dipteriorum* de Kertész cuenta con 6 sp. distribuidas en: Australia (2 sp.), Persia (1 sp.), América septentrional y central (2 sp.) y Rusia meridional (1 sp.). Por otro lado el Dr. Séguy del Muséum National D'Histoire Naturelle en carta de 17 de Noviembre de 1928, nos ha manifesta-

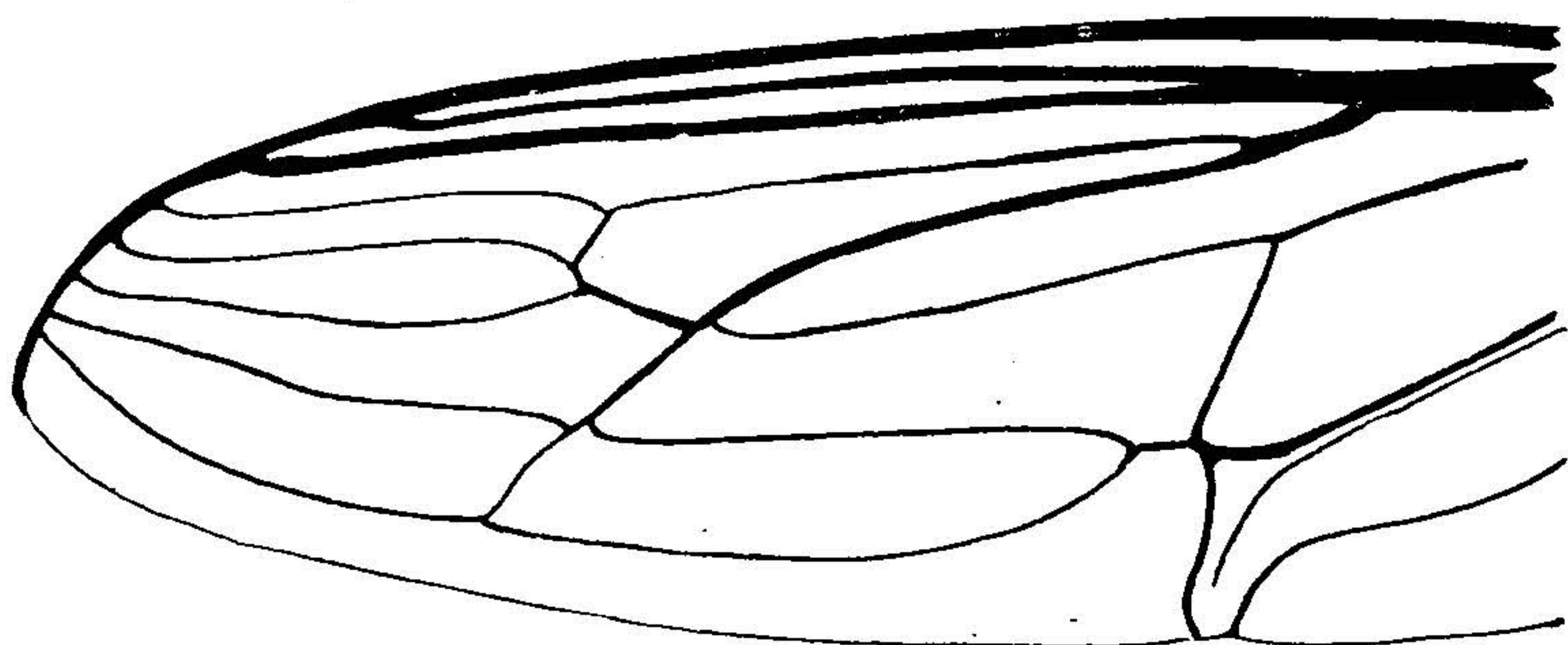


Fig. 30.--Ala de *Rhynchocephalus* Fisch muy aumentada. (Orig.)

do que hay muy poca literatura sobre Nemestrinidae aparecida después del *Catalogus* de Kertész. En vista de estos antecedentes estamos en situación de creer que esta es la primera noticia que se dá sobre la existencia en Chile del género *Rhynchocephalus* Fisch.

Debido a que carecemos de literatura sobre este género de Dípteros, no podemos adelantar nada sobre la especie, pero Mr. Séguy nos ha ofrecido comparar nuestro material con el existente en el Museo de Paris y esclarecerá si se trata de alguna de las seis especies ya descritas o de alguna novedad para la ciencia.

Para ilustrar la presente nota acompañamos una figura del ala izquierda dibujada con la Cámara clara de Abbé y cuya ejecución se la debemos a nuestro estimado amigo don Eduardo Videla.



## Literatura

- 1852.—Gay.—*Historia Física y Política de Chile*, Zool. VII. p. 383.
- 1859.—Philippi.—*Algunas observaciones generales sobre los insectos de Chile*.—An. Univ. Chile, p. 634.
- 1865.—Philippi.—*Aufzählung der chilenischen Dipteren*.—Verh. Zool. Bot. Ges. Bd. XV. p. 595.
- 1868.—Schiner.—*Novara-Expedition, Diptera*, p. 105.
- 1888.—Reed.—*Catálogo de los insectos dípteros de Chile*.—An. Univ. Chile, p. 271.
- 1900.—Hunter.—*Catalogue of the Diptera of South America*.—Trans. Am. Ent. Soc., Vol. XXVI, p. 260.
- 1908.—Brèthes.—*Catálogo de los Dípteros de las Repúblicas del Plata*.—An. Mus. Nac. B. Aires, sér. III. t. IX. p. 277.
- 1909.—Kertész.—*Catalogus dipterorum hucusque descriptorum*, Vol. IV, p. 22.
- 1909.—Verrall.—*British Flies*, Vol. V, p. 440.
- 1913.—Arias.—*Dípteros de España, fam. Nemestrinidae*. Mus. Nac. Cien. Nat. Madrid, sér. Zool. N.º 13.
- 1918.—Crimstock.—*The wings of insects*, p. 347.
- 1926.—Séguy.—*Faune de France*, t. 13, Diptères p. 169.

Nuestros agradecimientos más sentidos para el Prof. Dr. Carlos E. Porter, por las facilidades que nos ha dado siempre para hacer nuestras publicaciones en su importante Revista.

SANTIAGO, Mayo de 1929.

