

MINISTERIO DE EDUCACIÓN DE LA NACIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO
NOTAS DEL MUSEO

TOMO XX

Zoología, N° 189

UN NUEVO GENERO DE «MONODONTOMERINAE»

DE LA REPUBLICA ARGENTINA

(HYMENOPTERA : TORYMIDAE)

POR

SVIATOSLAV NOVICKY y LUIS DE SANTIS



LA PLATA
REPÚBLICA ARGENTINA

1961

MINISTERIO DE EDUCACIÓN DE LA NACIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO
NOTAS DEL MUSEO

TOMO XX

Zoología, N° 189

UN NUEVO GENERO DE « MONODONTOMERINAE »

DE LA REPUBLICA ARGENTINA

(HYMENOPTERA : TORYMIDAE)

POR

SVIATOSLAV NOVICKY Y LUIS DE SANTIS



LA PLATA
REPÚBLICA ARGENTINA
—
1961

UN NUEVO GENERO DE «MONODONTOMERINAE»

DE LA REPUBLICA ARGENTINA

(HYMENOPTERA: TORYMIDAE)

POR SVIATOSLAV NOVICKY y LUIS DE SANTIS

El estudio de los materiales que detallamos más adelante, de las colecciones de los Museos de Historia Natural de La Plata (M.L.P.) y Viena (M.V.), nos ha llevado a la conclusión de que el torímido parásito de *Cecidosis eremita* Curt., ubicado provisoriamente por G. Mayr (*in schedula*) en los géneros *Monodontomerus* Westwood, 1833, o *Dicmorus* Walker, 1834, y descripto posteriormente por Jörgensen y Kieffer (1910) con el nombre de *Monodontomerus inclusus*, en realidad no puede referirse a ninguno de ellos y ni tampoco a otros conocidos dentro de la sub-familia *Monodontomerinae*. Para su correcta ubicación sistemática es necesario fundar el nuevo género que describimos a continuación:

TORYMIDAE

RHYNCHODONTOMERUS gen. nov.

♀ *Hembra*: Occipucio con borde redondeado, sin carena. Ojos casi lampiños. Clípeo bien aparente con prolongación hacia abajo y en forma de pico. Antenas de 13 artejos; escapo corto,

sub-cilíndrico; pedicelo sub-piriforme, más largo que ancho; artejo anillo de contorno sub-trapezoidal, tan largo como ancho o poco más ancho que largo; funículo de 7 artejos sub-cilíndricos, anchamente unidos entre sí; maza compacta, tri-articulada, poco diferenciada, y con un pequeño artejo adicional en el ápice.

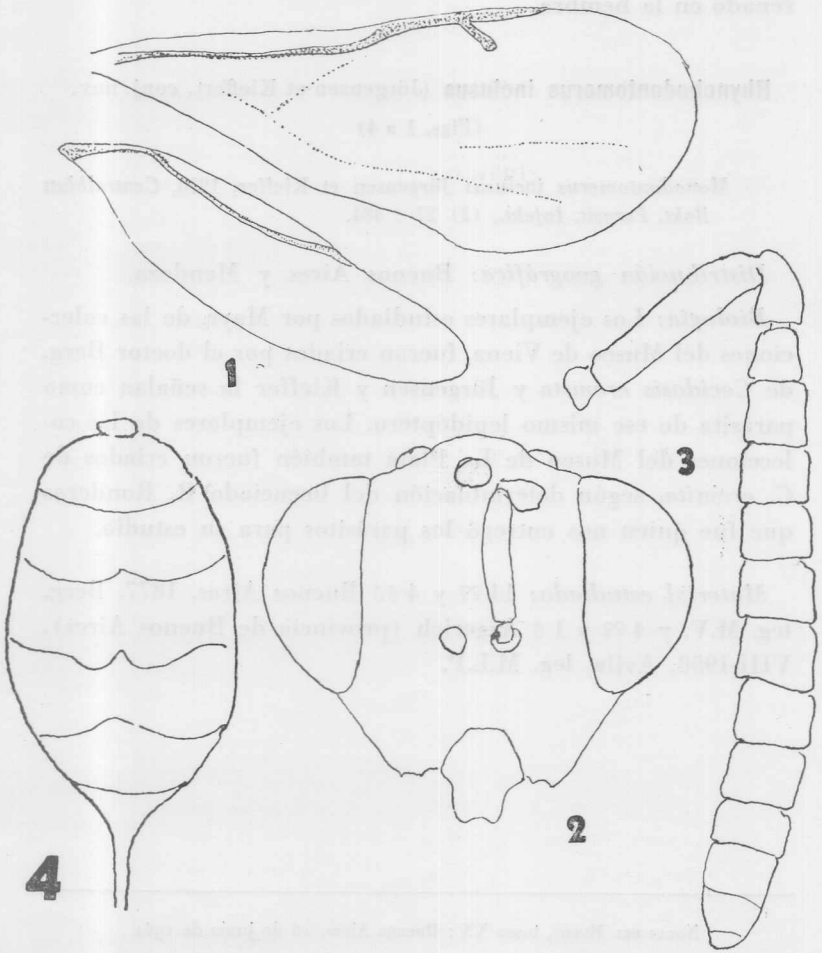
Tórax como en *Monodontomerus*. Depresión mediana del propodeo con un par de carenas longitudinales divergentes; espiráculos circulares, ubicados en sendas elevaciones sub-laterales. Alas grandes, las anteriores con nervadura marginal relativamente corta y muy engrosada; post-marginal aproximadamente tan larga como la mitad de la marginal; estigmática un poco más corta que la post-marginal; nervaduras basal, cubital y mitad distal de la mediana, marcadas por líneas oscuras.

Abdomen sésil, tan largo como el tórax, ligeramente comprimido y sub-carenado en el dorso; primero y segundo urotergitos con margen posterior excavado; oviscapto proyectado en una extensión que equivale aproximadamente a la longitud del gáster.

Macho: Se diferencia de la hembra por presentar el artejo anillo comparativamente más corto y el abdomen más pequeño, con el dorso plano o ligeramente cóncavo.

Genotipo: (*Monodontomerus*) *Rhynchodontomerus inclusus* (Jørgensen et Kieffer, 1910).

Observaciones: Por una gentileza del doctor R. Malaise, del Museo de Historia Natural de Estocolmo, uno de nosotros (Novicky) ha tenido oportunidad de estudiar los tipos de *Monodontomerus dentipes* (Dalman, 1820), lo que nos ha permitido establecer con toda claridad los caracteres que separan a *Rhynchodontomerus* de *Monodontomerus*; son los siguientes: el occipucio sin carena; el artejo anillo más largo;



Figs. 1 a 4. — *Rhynchodontomerus inclusus* (Jörg. et Kief.), ♀ ; 1, Contorno y nerviación de las alas anteriores y posteriores ; 2, Cabeza vista de frente ; 3, Antena ; 4, Gáster. (Novicky, del.).

el cípeo prolongado en forma de pico; la nervadura marginal de las alas anteriores engrosada, y el dorso del gáster sub-carinado en la hembra.

Rhynchodontomerus inclusus (Jørgensen et Kieffer), conj. nov.

(Figs. 1 a 4)

Monodontomerus inclusus Jørgensen et Kieffer, 1910, *Centralblatt Bakt. Parasit. Infekt.*, (2) 27 : 384.

Distribución geográfica: Buenos Aires y Mendoza.

Biología: Los ejemplares estudiados por Mayr, de las colecciones del Museo de Viena, fueron criados por el doctor Berg, de *Cecidosis eremita* y Jørgensen y Kieffer la señalan como parásita de ese mismo lepidóptero. Los ejemplares de las colecciones del Museo de La Plata también fueron criados de *C. eremita*, según determinación del licenciado R. Ronderos que fue quien nos entregó los parásitos para su estudio.

Material estudiado: 14 ♀♀ y 4 ♂♂ Buenos Aires, 1877, Berg, leg. M.V. y 4 ♀♀ y 1 ♂ Argerich (provincia de Buenos Aires), VIII-1958, Avila, leg. M.L.P.