

Wyeomyia cova-garciai n. sp.

Sres. EZEQUIEL SUTIL ORAMAS
y
JUAN PULIDO F.

Genitalia del macho. Apice de las piezas laterales con aproximadamente la mitad del ancho de la base. Pelos pequeños especialmente en los bordes externos de las piezas laterales. En el borde interno de las piezas laterales y hacia el ápice del tercio basal se notan tres cerdas largas con bases separadas. En la parte media y central de cada pieza lateral se nota la placa media de forma irregular con numerosos pelos cortos y fuertes. Hacia la parte apical de la pieza lateral aparece un elemento largo y delgado que termina en una estructura en forma de ele (L) (Fig. 1).

El claspers está formado por tres ramas: una superior larga y ondulada que termina en una fila de es-

Sres. Sutil Oramas y Pulido F., del Servicio de Taxonomía y Morfología de Insectos, División de Endemias Rurales, Dirección de Malariología y Saneamiento Ambiental.

pinas finas, semejando una espuela de montar; la rama media es corta, lobulosa, más ancha en el ápice que en la base y con espículas y por último la rama inferior es alargada y de ápice abultado y cubierto de pelos muy finos. Novena tergita con lóbulos separados y con tres a cuatro cerdas gruesas de ápice bicelado cada uno.

Décima esternita de forma cónica de ápice agudo y fuertemente esclerotizada en el borde exterior.

Pupa. La trompeta respiratoria de base muy reducida y ápice ancho; los bordes externos presentan a todo lo largo una fila de pequeños dientes. (Fig. 2).

Esta especie fue localizada en el sitio conocido

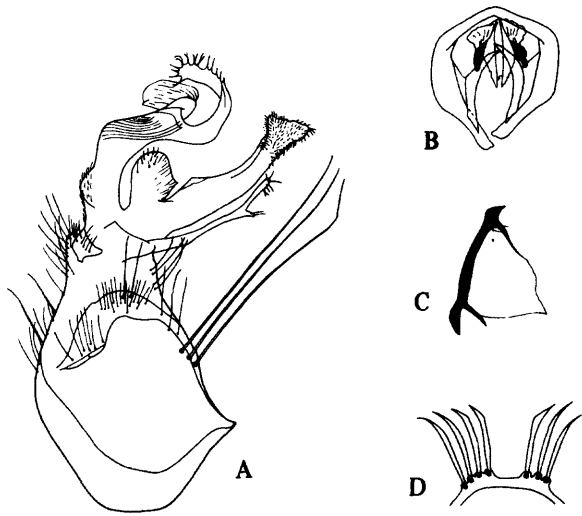


Fig. 1. *Wyeomyia cova-garciai*. A. pieza lateral; B. mesosoma; C. décima esternita y D. novena tergita.

como La Chimenea, Municipio Altamira, Estado Barinas, en axila de hoja.

El holotipo macho se encuentra depositado en el Laboratorio de Morfología de Insectos de la División de Endemias Rurales, Maracay, Aragua, Venezuela.

Esta especie lleva la dedicatoria más espontánea

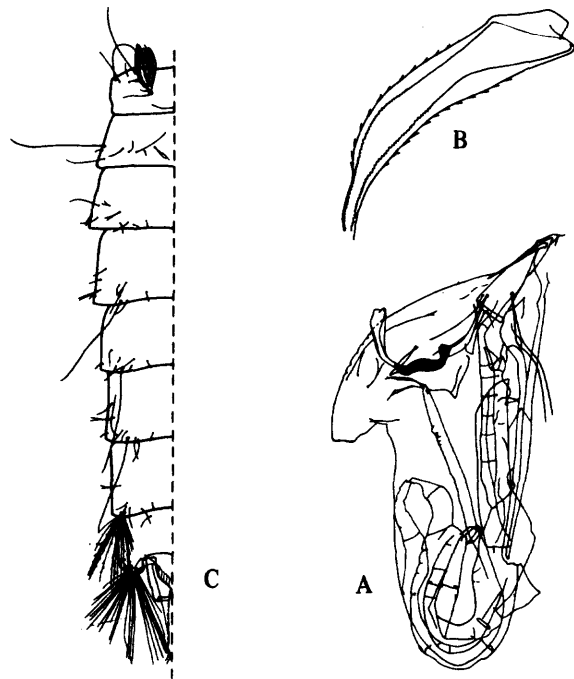


Fig. 2. *Wyeomyia cova-garciai*. Pupa: A. cefalotórax; B. trompeta respiratoria y C. abdomen.

y plena de admiración y respeto de parte de los autores, hacia la persona del Dr. Pablo Cova García, quien ha dedicado gran parte de su vida al estudio, enseñanza e investigación, especialmente en el campo de la Entomología Médica mundial.

