

ANOPHELES (ANOPHELES) TIBIAMACULATUS (NEIVA)
NUEVO PARA LA ENTOMOFAUNA ARGENTINA.
(DIPTERA, CULICIDAE)

por MIGUEL GARCÍA * Y OSVALDO H. CASAL *

SUMMARY: *Anopheles (Anopheles) tibiamaculatus* (Neiva) new for the Argentine entomofauna. (Diptera, Culicidae)

Anopheles (Anopheles) tibiamaculatus is a quite rare species. It has been recorded from Brazil (Minas Gerais, Mato Grosso, São Paulo and Paraná). In this note, its presence is recorded for the first time in the Argentine Republic, in the Province of Misiones, 20 km of Cataratas.

Anopheles (A.) tibiamaculatus fue descrito por Neiva en 1906 (*Braz. med.* XX: 288), sobre ejemplares de Minas Gerais, habiendo sido capturada en muy contadas ocasiones desde entonces, desconociéndose muchos aspectos de su biología. En Brasil ocupa los estados de Minas Gerais, Mato Grosso, São Paulo y Paraná. En una comisión de estudios entomoepidemiológicos realizada en la zona costera de los ríos Paraná e Iguazú de la provincia de Misiones, con motivo del brote de paludismo de febrero-mayo de 1965, en compañía del Sr. Héctor C. Hepper, fue capturada esta especie cuya presencia no había sido sospechada anteriormente. El hallazgo fue realizado en la unión del arroyo Ibicuy con la ruta N° 101 (Puerto Iguazú-Bernardo de Irigoyen), a unos 20 km al O de Cataratas, el 25-VI-1965, no volviendo a ser capturada en otras localidades. Cuatro ejemplares hembras fueron obtenidos durante el día, batiendo pasto en pleno monte; en trampa Shannon fueron capturados al anochecer, entre las 17 y 18 hs., 7 ejemplares hembras. Con este inusitado hallazgo, queda señalada la presencia de esta especie para la República Argentina.

* Carrera del Investigador, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Buenos Aires. Instituto Nacional de Microbiología.