

CONFIRMACION DE LA PRESENCIA EN ESPAÑA DE
PHLEBOTOMUS (PARAPHLEBOTOMUS) CHABAUDI
CROSET, ABONNENC Y RIOUX, 1970 (DIPTERA,
PHLEBOTOMIDAE)

En un muestreo llevado a cabo en la provincia de Granada, hemos capturado 4 ejemplares machos de *Phlebotomus chabaudi*. Esta especie, que fue descrita por CROSET y col. (1970) y capturada por primera vez en España por RIOUX y col. (1974), la hemos encontrado junto a las especies *Sergentomyia minuta*, *Phlebotomus perniciosus*, *P. ariasi*, *P. longicuspis* y *P. sergenti*.

De todas éstas, sólo se podría confundir con *P. sergenti* pero se diferencia sin dificultad en la Genitalia (Lám. 1 A) y concretamente por la forma de las Valvas del Pene (Lám. 1 B), el Estilo y el penacho de sedas que coronan el Lóbulo Basal del Coxito.

En nuestros ejemplares, aparte de esto, también se aprecian otros caracteres secundarios que los distinguen de *P. sergenti* y que se podrían usar en el caso de individuos recolectados incompletos como consecuencia de los traumatismos sufridos durante las capturas. Estos caracteres son: 1) La espina situada en posición media del Estilo, que es de menor tamaño a las 3 restantes, tiene una longitud considerablemente inferior en *P. chabaudi* con respecto a su homóloga en *P. sergenti*. 2) El Coxito en *P. chabaudi* es bastante más delgado que el de *P. sergenti*, presentando el de éste aspecto más robusto. 3) El Lóbulo Basal del Coxito de *P. chabaudi* no sufre, en su zona distal, un ligero ensanchamiento, como sucede en *P. sergenti*. 4) La armadura faríngea, igual que sucede en las hembras de estas dos especies, ocupa más espacio en la faringe de *P. chabaudi* (Lám. 1 C) que en *P. sergenti* (Lám. 1 D).

REFERENCIAS

- CROSET, H. y col. (1970).—*Phlebotomus (Paraphlebotomus) chabaudi* n. sp. (*Diptera, Psychodidae*). *Annales de Parasitologie Humaine et Comparée*, 45: 863-873.
- MARTINEZ ORTEGA, E. y col. (1982).—Introducción al estudio de Phlebotomos en Alicante y Murcia (*Diptera, Phlebotomidae*). *Revista Ibérica de Parasitología. Volumen Extraordinario*: 461-472.

RIoux, J. A. y col. (1974).—Présence en Espagne de *Phlebotomus chabaudi* Croset, Abonnenc et Rioux, 1970 (*Diptera, Psychodidae*). *Annales de Parasitologie Humaine et Comparée*, 49: 505-507.

MORILLAS MARQUEZ, F. (*); UBEDA ONTIVEROS, J. M. (**);
GUEVARA BENITEZ, D. C. (**); GONZALEZ CASTRO, J. (*)

(*) Departamento de Parasitología. Facultad de Farmacia. Granada.

(**) Departamento de Parasitología. Facultad de Farmacia. Sevilla.

(Recibido el 3-2-1982)

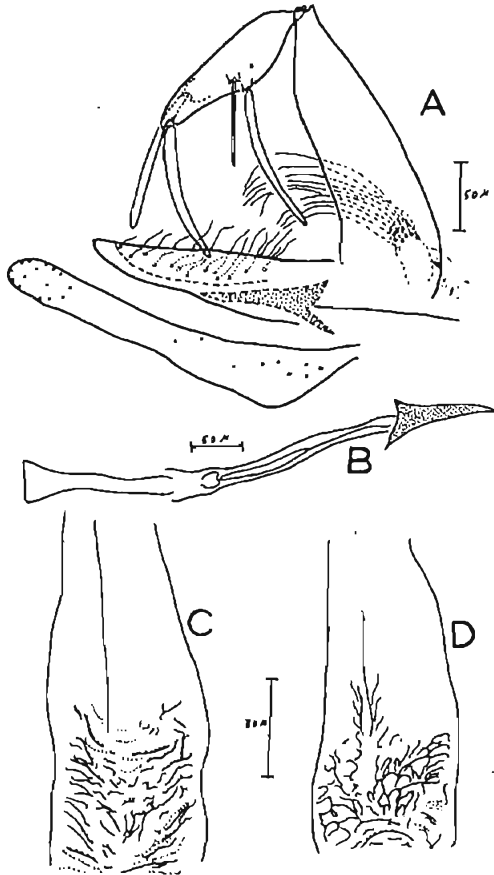


Lámina n.º 1.—A. Genitalia de *Phlebotomus chabaudi*.

B. Pempa Genital, Filamentos Genitales y Valva del Pene de *P. chabaudi*.

C. Faringe de *P. chabaudi* macho.

D. Faringe de *P. sergenti* macho