

Furunculosis cutánea por larvas de *Dermatobia cyaniventris* (Macquart 1840)

CURIOSA INCIDENCIA EN RATON DE CAMPO
(Roedor del Orden Rodentia, Familia Cricetidae)

Por el Dr. MANUEL RODRIGUEZ GONZALEZ

En el año 1952, dimos a publicación una pequeña comunicación relativa a la incidencia en *Canis familiaris* de la furunculosis cutánea por larvas de la mosca *Dermatobia cyaniventris*.

Ampliando dicho trabajo ofrecemos hoy un caso curioso, insólito, en que esta larva se ha desarrollado en un ratón común de esos que viven en las casas o en el campo, o en sus inmediaciones.

En la bibliografía consultada hemos hallado casos de dermatobiasis en la especie humana, en bovinos, equinos, ovinos, y perros (ver anterior comunicación)

Por lo que se puede observar a través de la reproducción gráfica que aquí publicamos, - debido a una gentileza del Dr. Antonio De Boni - vemos la larva de *Dermatobia cyaniventris* parasitando un ratón campesino formando un verdadero boquete en la masa glútea derecha.

En la segunda fotografía se aprecia la larva en el desarrollo casi completo conocido con el nombre de berne o torcel, viéndose además el orificio dejado por la misma al desprenderse.

Como se puede apreciar, esta larva seguramente provocó la muerte del hiesped, llevándolo a un estado de caquexia.

Si tenemos en cuenta que la larva de *Dermatobia* necesita para llegar a su completo desarrollo unos 100 días aproximadamente, fácil es notar los trastornos graves, sobre todo en la locomoción, que ha experimentado el ratón en ese lapso.

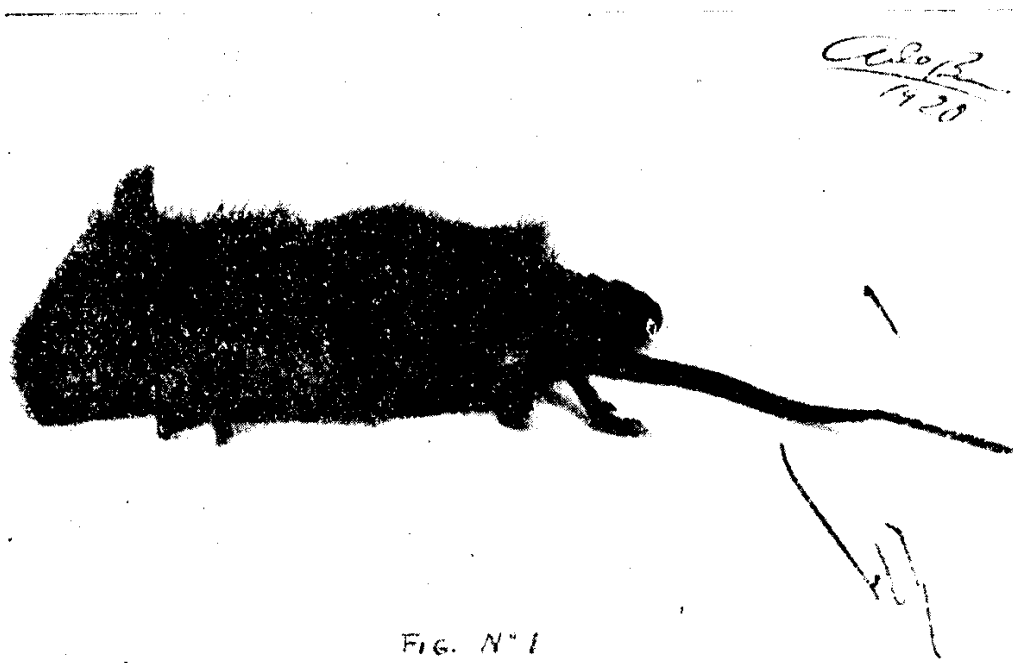


Fig. N° 1

Fig. N° 1

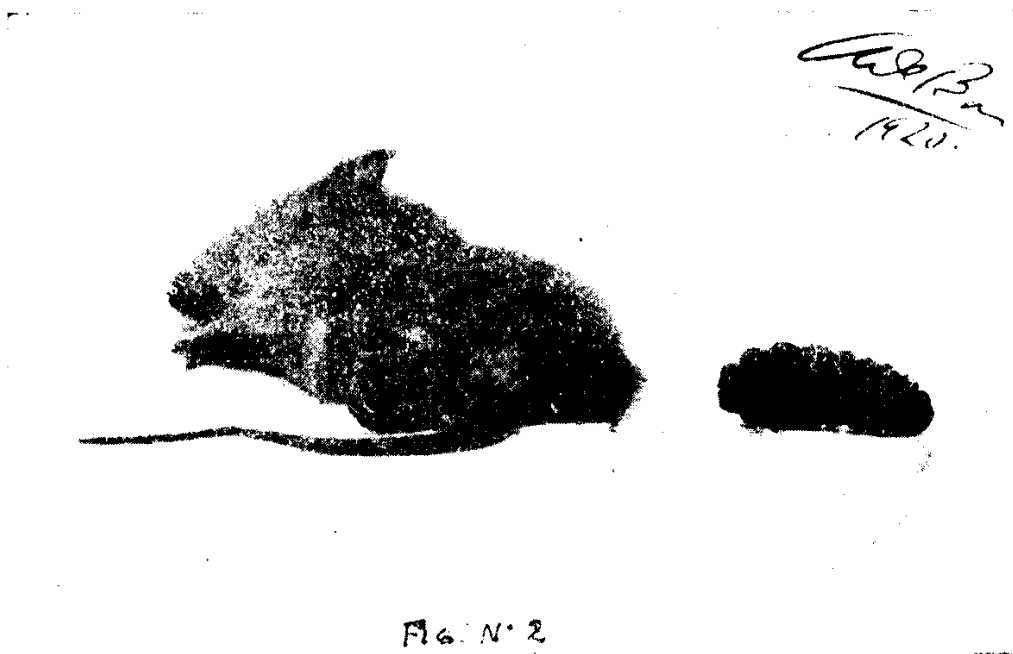


Fig. N° 2

Fig. N° 2

CONCLUSIONES

- 1º --- Se relata un documento gráfico de furunculosis cutánea por larvas de *Dermatobia cyaniventris* en ratón de campo Orden Rodentia, Familia Cricetidea.
- 2º --- Se relata por primera vez en el país un caso de parasitismo en el ratón de campo, por larva de *Dermatobia cyaniventris*.

SUMMARIE

- 1º --- On rapport un gravure d'un mulet (Orden Rodentia Familia Cricetidae) avec furunculosis du peau.
- 2º --- On rapport pour premier fois dans l'Uruguay un cas de parasitisme de peau de mulet.

SUMMARY

- 1º --- This is a graphic document about cutanea furunculosis produced by larvas of *Dermatobia cyaniventris* in country mice (Order Rodentia; family Cricetidae).
- 2º --- We made the first description produced in the Uruguay, about a case of parasitism by larves of *Dermatobia cyaniventris* in country mice.

ZUSAMMENFASSUNG

Es wird zum ersten Mal in Lande ein Fall von Parasitose durch *Dermatobia cyaniventris* bei einer Feldmaus (Ordnung Rodentia Familie Cricetidae) festgestellt.

Ferner erden zwei beigefuegte diesbezugliche Aufnahmen beschrieben.

BIBLIOGRAFIA

- 1) **M. Neveau Lemaire.** - Traité D'entomologie 1938.
- 2) **Marotel G.** --- Parasitologie Veterinaire, 1949.
- 3) **E. Séguy** --- Atlas des Dipteres de France, 1951.
- 4) **Varela Calzada.** Miasis cutánea furunculosa por larvas de *Dermatobia*. Bol. Mens. Pol. San. 1930, N° 6.
- 5) **Ossimani J. J.** --- Brote epidémico de miasis humana por *Dermatobia hominis* Linn. Arch. Crug. Med. Cir y Exp. N° 3, marzo 1951.
- 6) **Carballo Pou M.** --- La dermatobiosis o miasis cutánea. Bol. Ext. N° 14, año III, enero 1941.
- 7) **Wolffhügel K.** --- La Ura *Dermatobia hominis* (Say) Rev. Med. Vet. Mont. año II, N° 14, 1917.
- 8) **Rodríguez González M.** --- Furunculosis cutánea por larva de *Dermatobia cyaniventris* (Macquart 1840). Bol. Dir. Gan., año XXXIII, N° 2, 1952.