

## Miasis de Úlcera por *Calliphora vomitoria*<sup>(\*)</sup>

POR MIGUEL EDUARDO JÖRG

---

Los autores norteamericanos (véase artículo I de esta publicación), han señalado que ocasionalmente *Calliphora eritrocephala*, puede dar lugar a miasis seudoparasitarias por ser sus larvas *necrobiontófagas*. *Calliphora vomitoria* es una especie muy vecina de la anterior; autores como Townsend creen que *eritrocephala* es sinónimo de *vomitoria*.

En nuestro país, B. Courtis ha señalado un interesante caso de miasis orbitaria por larva de *Calliphora vomitoria*. Creemos que la observación que se expone a continuación constituye el segundo caso de miasis por esta especie, en Argentina.

**OBSERVACIÓN CLÍNICA:** Domingo V., español, 54 años, afecto de tuberculosis de colon. Presenta ulceración tísica profunda, en margen de ano (en las 3 horas, nomenclat. Bensaude), Esta pérdida de sustancia de 3½ cm. de diámetro, se halla cubierta por membrana exudativa grisácea, isquémica. Rezuma la úlcera humor flúido, achocolatado, maloliente.

Además de tratamiento general por su afección, efectúa sesiones de helioterapia para su úlcera anal. Tras algunas sesiones concurre a consultarnos indicando que la radiación solar le había comenzado a provocar escozor muy molesto en la úlcera, escozor luego transformado en dolores lancinantes con hinchazón manifiesta extendida a partes vecinas. Tenía la sensación de que algo "le roía" la lesión.

Examinada la ulceración, observamos que había avanzado en profundidad y desprendiendo membranas exudativas, hallamos tres prepupas de mosca, entre material necrótico maloliente.

Entre los primeros síntomas y la venida del enfermo al Hospital habían transcurrido aproximadamente 6 días.

Mediante limpieza cuidadosa, tratamiento de Löhr con aceite de hígado de bacalao, la ulceración perdió su carácter necrótico para recobrar su aspecto anterior. Los síntomas dolorosos cedieron horas después de haber extraído las prepupas.

---

(\*) Observación realizada en el Hospital Nacional de Clínicas, Buenos Aires.

Puestas las prepupas en un frasco de tierra evolucionaron en 90 horas a 24°C., obteniéndose ejemplares de la mosca *Calliphora vomitoria* (fig. 1).

*Calliphora vomitoria* es una gran mosca velluda de color azul, frecuente en los domicilios y aun más en el medio rural.



FIG. 1.—Ejemplar de *Calliphora vomitoria* (L.) criado de prepupas de miasis de úlcera. (C. H. Townsend determ.)

Acude a las casas en procura de alimento, nutriéndose sobre dulces, salsas e inclusive leche. Depone sus huevos sobre carne fresca, queso y desechos de cocina. 8 a 12 horas después de la oviposición emergen larvas voraces que rápidamente destruyen la carne o queso. Las larvas alcanzan el estado de pupa en término de 1 a 3 semanas, de acuerdo con la humedad ambiente, temperatura, alimento y otros factores. Fuera del medio doméstico, cría en basuras, en desechos de cocina, ocasionalmente en carroña y raras veces en miasis, especialmente en lanares.

Aparece en Argentina en derredor del mes de septiembre y rara vez es observada después de abril. Inverna como adulto en medio doméstico y en la naturaleza como pupa o adulto, en diapausa invernal.