



Medicina de Familia. SEMERGEN



<http://www.elsevier.es/semergen>

347/3443 - BULTOMA TORÁCICO

J. Adell Vázquez^a, V. Paulo Gregorio^b, E. Ambrona García^c y M. Perea Martín^d

^aMédico de Familia. Hospital Infanta Elena. Huelva. ^bMédico de Familia. Equipo de Emergencias de Aroche. Unidad de Gestión Clínica de Urgencias y Emergencias de Atención Primaria. Huelva. ^cMédico Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud el Torrejón. Huelva. ^dMédico de Familia. Servicios de Cuidados Críticos y Urgencias Hospital Infanta Elena. Huelva.

Resumen

Descripción del caso: Varón de 30 años, de origen boliviano, acude a Urgencias por presentar bultoma a nivel infraclavicular izquierdo, tras sufrir una picadura de insecto durante una visita a su país hace 14 días. El paciente refiere que se trata de un insecto de su país, que deja una larva en el interior del cuerpo.

Exploración y pruebas complementarias: El paciente presenta un bultoma a nivel infraclavicular derecho a la altura de la línea medioclavicular, de unos 3 cm de diámetro, indurado, pero sin signos inflamatorios (ni eritema o calor local), presentando un pequeño orificio en el centro del mismo. Ante la insistencia del paciente en tener dentro una larva de insecto, se procede a exploración bajo anestesia local. Tras realizar la incisión, asoma una estructura blanquecina, similar a una lengua, con movilidad. Realizando tracción suave de la misma, se consigue la extracción de la larva completa.

Orientación diagnóstica: Miasis por *Dermatobia hominis*.

Diagnóstico diferencial: Forunculosis. Adenopatías. Otras miasis cutáneas.

Comentario final: La miasis es una enfermedad parasitaria ocasionada por larvas de mosca que afecta los tejidos y órganos de vertebrados. *Dermatobia hominis* es un díptero que ocasiona una miasis furuncular, al depositar sus huevos en vertebrados, que con el calor corporal, eclosionan en larvas que se internan en el huésped. El parásito se desarrolla durante 8 semanas, siendo muy poco habitual el desarrollo de infecciones en el lugar de la parasitación ya que la larva segrega sustancias antibióticas. Para la extracción, se recomienda ocluir el orificio con vaselina o similar para obligar al parásito a salir a respirar, la extracción parcial puede conllevar infecciones. El conocimiento de enfermedades endémicas de otras regiones es importante para el médico de familia, en el mundo globalizado de hoy.

Bibliografía

1. Apt W, López X, Carvajal C, et al. Myiasis por *Dermatobia hominis*. Presentación de cuatro casos en un grupo familiar. *Parasitología al día*. 25(3-4).

2. Gordon PM, Hepburn N, Williams AE, et al. Cutaneous myiasis due to *Dermatobia hominis*: a report of six cases. *Br J Dermatol.* 1995;132(5).

Palabras clave: Miasis. *Dermatobia hominis*.