



Medicina de Familia. SEMERGEN



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

242/3797 - REACCIÓN NECRÓTICA CON URTICARIA TRAS CONTACTO CON ORUGA PROCESSIONARIA DEL PINO

P. Lardiés Uriol^a, C. Cascao Moutinho-Pereira^a, M. García Viada^b, M. Espada Zurera^a, S. Moutinho-Pereira^c y M. Venegas Gato^d

^aMédico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Reyes Magos. Alcalá de Henares. Madrid. ^bMédico de Familia. Centro de Salud Fronteras. Torrejón de Ardoz. Madrid. ^cMédico Residente de 1^{er} año de Medicina General y Familiar. Unidade de Saúde Familiar Esposende Norte. Portugal. ^dMédico de Familia. Centro de Salud Reyes Magos. Alcalá de Henares. Madrid.

Resumen

Descripción del caso: Varón de 52 años, sin antecedentes personales de interés, acude a consulta de atención primaria por cuadro de erupción cutánea en región cervical y tercio superior de tórax en relación con contacto directo con oruga procesionaria del pino 7 horas antes. El paciente refiere intenso prurito y dolor en las zonas lesionadas. No presentaba afectación de vías respiratorias.

Exploración y pruebas complementarias: En la exploración física se objetiva exantema maculo papular eritematoso confluyente que se extiende de región occipitocervical izquierda hasta tercio superior de tórax, además de dos placas necróticas de 9 mm y 5 mm.

Juicio clínico: Urticaria con complicación necrótica tras contacto con oruga procesionaria del pino.

Diagnóstico diferencial: Picadura de arácnido, eccema de contacto, ectima.

Comentario final: La oruga procesionaria del pino es la forma larvaria del lepidóptero *Thaumetopoea pityocampa*, comúnmente conocida como polilla procesionaria. Durante los últimos estadios larvarios presentan pelos urticantes que pueden producir diferentes manifestaciones desde reacciones cutáneas, irritación de mucosa oral y conjuntival pudiendo llegar a producir reacciones anafilácticas. Entre las reacciones cutáneas descritas está la urticaria de contacto y distintos tipos de dermatitis (papulosa, vesiculosa y pustulosa). Puede haber fenómenos necróticos localizados, formación de vesículas, reacciones granulomatosas de cuerpo extraño e infiltrados inflamatorios de predominio linfocitario con presencia de eosinófilos. Dada la exploración física tan llamativa del paciente tras solamente pocas horas se pautó antibiótico, antihistamínico y corticoides tópicos en zona no necrosada, presentando en los siguientes días una evolución favorable. En revisiones posteriores el paciente presenta mejoría sin prurito ni dolor, con discreta maceración de las lesiones por lo que se añade sulfato de cobre.

Bibliografía

- Vega J, Vega JM, Moneo I. Manifestaciones cutáneas originadas por la oruga procesionaria del pino (*Thaumetopoea pityocampa*). *Actas Dermosifiliogr.* 2011;102(9):658-67.
- Bonamonte D, Foti C, Vestita M, Angelini G. Skin Reactions to Pine Processionary Caterpillar *Thaumetopoea pityocampa Schiff*. *The Scientific World Journal.* 2013. Disponible en

<https://www.hindawi.com/journals/tswj/2013/867431/>

Palabras clave: Urticaria. Necrosis. Oruga procesionaria.