Semergen. 2016;42(Espec Congr 15):35

Medicina de Familia. SEMERGEN

https://www.elsevier.es/semergen

212/2774 - DERMATITIS DE CONTACTO POR AGAVE AMERICANA

V.J. Quesada Varela[a], A.I. Iglesias Rial[b] y T. Pequeño González[b]

[a]Médico de Familia; [b]Enfermera. Centro de Salud Ponteareas. Ponteareas.

Resumen

Descripción del caso: Varón, 55 años, ha acudido a urgencias hace días por cuadro prurito y eritema en zonas de salpicadura de la savia, tras podar el día anterior un “cactus” de su jardín con motosierra. Se le administra corticoide intramuscular y pautan antihistamínico oral 1 vez al día en domicilio. Acude a los 4 días del contacto a consulta en centro de salud, por presentar intenso prurito y lesiones en zona de contacto de la savia, aporta foto de la planta (se identifica como agave americana), refiere haberla podado en otras ocasiones con sierra manual sin complicaciones. Se pauta corticoide oral en pauta descendente 10 días, junto a antihistamínico oral, con resolución completa del cuadro

Exploración y pruebas complementarias: No refiere alergias medicamentosas. No antecedentes personales de interés ni tratamientos activos. Eupneico. Saturación oxígeno 99%, frecuencia cardiaca 70 latidos por minuto. Exantema micropapuloso en cara interna de ambos muslos. Orofaringe: no edema de úvula. Auscultación Pulmonar: murmullo vesicular conservado, no sibilancias.

Juicio clínico: Dermatitis de contacto irritativa.

Diagnóstico diferencial: Dermatitis atópica, dermatitis seborreica, dermatitis solar, toxicodermias, eczema dishidrótico, psoriasis, y tiñas.

Comentario final: En cualquier dermatitis de contacto irritativa es importante establecer el agente causal, su tratamiento principal es la prevención, la protección individual para evitar la exposición. Es necesario educación y concienciación de la población. El tratamiento sintomático es común a otras dermatitis. La savia del agave americana es el componente más irritante, tiene cristales en forma de aguja de oxalato cálcico (Raphides), y saponinas entre otros.

Bibliografía

1. Genillier-Foin N, Avenel-Audran. M. Purpuric contact dermatitis from Agave Americana. Ann Dermatol Venereol. 2007;134(5 Pt 1):477-8.
2. Salinas NL, Ogura T, Soffuchi L. Irritant contact dermatitis caused by needle-like calcium oxalate crystals, raphides, in agave tequilana among workers in tequila distilleries and agave plantations. Contact Dermatitis.2001;44:94-6.

Palabras clave: *Agave americana. Dermatitis.*

1138-3593 / © 2016 Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN). Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.