



Medicina de Familia. SEMERGEN



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

160/1875 - PARÁLISIS facial por permetrina, la importancia de la ANAMNESIS

A. Simón Fuentes^a, D. Murillo García^b, M.T. Muñoz Lozano^c y F.C. Carramiñana Barrera^d

^aMédico Residente de 1^{er} año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud San Roque. Badajoz. ^bMédico Residente de 4^o año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud San Roque. Badajoz. ^cMédico Residente de 2^o año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud San Roque. Badajoz. ^dMédico de Familia. Centro de Salud San Roque. Badajoz.

Resumen

Descripción del caso: Paciente de 22 años que acude a consulta con la clínica típica de una parálisis facial central (limitación de la movilidad y sensibilidad de una hemicara).

Exploración y pruebas complementarias: Exploración neurológica que objetiva dicha disminución de la movilidad de los músculos peribucales y perioculares y anestesia en dicha hemicara. Sin pruebas complementarias.

Juicio clínico: Tras anamnesis se descubre contacto con su perro tras aplicarle la pipeta contra artrópodos que transmiten la leishmaniasis. Este producto recoge en ficha técnica como efecto extremadamente raro la clínica que hemos comentado. El componente que puede producirla es la permetrina.

Diagnóstico diferencial: Parálisis facial central idiopática. Parálisis facial periférica idiopática. Parálisis facial en relación con la patología migrañosa de base de la paciente. Traumatismo facial. Consumo de tóxicos. Contacto con cosméticos u otros productos químicos en el hogar en el ámbito laboral. Estrés emocional.

Comentario final: La paciente es diagnosticada de parálisis facial por permetrina que se resuelve espontáneamente con el paso de las horas. La importancia de este caso clínico radica en la relevancia de ser exhaustivos en la anamnesis, ya que la presencia del tóxico fue una información que la paciente proporcionó tras la insistencia en las preguntas. En Atención Primaria una buena anamnesis se torna fundamental, no solo para diagnosticar y tratar adecuadamente, sino también para no ordenar pruebas complementarias innecesarias, errar en nuestro juicio clínico y tratar de manera equivocada.

BIBLIOGRAFÍA

1. Ficha técnica de "Advantix solución spoton para perros de más de 4 hasta 10 kg" 2012.
2. Miot HA, Ferreira DP, Mendes FG, et al. Efficacy of topical permethrin as repellent against Aedes aegypti's bites. Dermatology Online Journal. 2008;14:11.

3. Bowerman JG, Gomez MP, Austin, RD, Wold DE. Comparative study of permethrin 1% creme rinse and lindane shampoo for the treatment of head lice. *Pediatric Infectious Disease Journal*. 1987;6:252-5.
4. Peng KP, Chen YT, Fuh JL, Tang CH, Wang SJ. Increased risk of Bell palsy in patients with migraine: a nationwide cohort study. *Neurology* 2015;84(2):116-24.