



Medicina de Familia. SEMERGEN



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

212/3511 - Osteomielitis por mordedura de animal

C. Rodríguez Valles, P. de Marcos López, M. Prado Fernández, Á.M. Orejarena Pubiano y P.J.J. Dejean

Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud de Sama de Langreo. Asturias.

Resumen

Descripción del caso: Mujer de 24 años que acude al centro de salud de urgencia porque ha sido mordida por un perro en la mano. Se realiza limpieza de las heridas y se pauta tratamiento antibiótico. Después de un mes la paciente regresa a urgencias comentando buena evolución hasta esa mañana que presenta inflamación del tercer dedo de la mano derecha. Se realiza radiografía y es derivada al servicio de urgencias hospitalarias para su valoración por osteomielitis. Se procede entonces a realizar cirugía de urgencia y se le pauta antibiótico endovenoso. La paciente presenta buena evolución y es dada de alta con tratamiento antibiótico por vía oral y antiinflamatorios.

Exploración y pruebas complementarias: A la exploración física después de la mordedura presentaba heridas de carácter contuso en segunda falange de tercer dedo de mano derecha y tercera falange de cuarto dedo de mano izquierda. Al mes siguiente, se observa edema, eritema y calor a nivel de falange media de tercer dedo de mano derecha, no fiebre ni otra clínica asociada. Se le realiza una radiografía de la mano, donde se observa aumento de partes blandas adyacentes con foco de osteomielitis y reacción perióstica secundaria en el aspecto palmar.

Juicio clínico: Osteomielitis debido a una mala evolución de las mordeduras.

Diagnóstico diferencial: Artritis aguda y absceso cutáneo.

Comentario final: Las mordeduras por animales rara vez ponen en peligro la vida del paciente, pero si se infectan pueden surgir problemas médicos graves. Es importante que se realice una limpieza exhaustiva, desbridamiento si fuese necesario y pautar un tratamiento antibiótico, además de valorar la vacunación antitetánica. Estas heridas suelen infectarse con facilidad, por lo que no es raro que deriven en una osteomielitis.

Bibliografía

1. Braunwald, Fauci, Kasper, Hauser, Longo, Jameson. Harrison. Principios de medicina interna, 15ª ed. Madrid: Mc Graw-Hill, 2002.
2. Fraguera Fraga F. Mordeduras de animales. Fisterra, 2011.
3. Naya Cendón Ch, Blanco Rodríguez E, Rodríguez de la Iglesia MÁ. Osteomielitis. Fisterra, 2011.

Palabras clave: Mordedura de animal. Osteomielitis.