

ES UNA ENFERMEDAD DE LYME AUNQUE LA SEROLOGIA LO NIEGUE.

AUTORES: ALVAREZ ALVAREZ, FRANCISCO JAVIER. FERNANDEZ ESCUDERO, AMPARO ROSAURA. MUÑOZ PEREZ, JOSE MARIA. DE LA HOZ REGULES, CARMEN. CAYON DE LAS CUEVAS, CAROLINA. CASTRO PRIETO, SUSANA RAQUEL.

INTRODUCCIÓN:

La enfermedad de Lyme es una infección producida por *Borrelia burgdorferi* y transmitida por garrapatas. Clínicamente se caracteriza por una variada sintomatología cutánea y sistémica. El diagnóstico suele realizarse mediante serología. Se trata con doxiciclina, B-lactámicos y azitromizina.

DESCRIPCIÓN SUCINTA DEL CASO:

Paciente de 40 años que acude por mialgias a nivel costocondral y miembros en zona proximal, de intensidad creciente desde hace 2 semanas hasta hacerse insoportable. Refiere picadura de garrapata hace aproximadamente 4 semanas en región inframamaria izquierda. Valorado en su centro de Salud y en Urgencias en 6 ocasiones en total. Presentó una erupción a nivel de muñeca izquierda, eritematosa, macular, la cual desapareció al cabo de 5-7 días. No otra clínica asociada. Ingresó en S. Reumatología para control del dolor y estudio. La exploración física es no contributiva. Pruebas complementarias: Hemograma y bioquímica normal con CPK 394 U/l. Radiografía de tórax y ECG normal. Serología *Borrelia Burgdorferi* negativa. Se establece diagnóstico de probable enfermedad de Lyme iniciando tratamiento con Doxicilina presentando excelente evolución clínica.

ESTRATEGIA PRÁCTICA DE ACTUACIÓN:

La borreliosis de Lyme es una zoonosis producida por la espiroqueta *Borrelia burgdorferi*, transmitida por las garrapatas del complejo *Ixodes ricinus*. Sus manifestaciones clínicas son principalmente dermatológicas, reumatológicas, neurológicas y cardíacas y evolucionan en fases durante meses o años. El signo característico que permite el diagnóstico de la enfermedad de Lyme en la práctica clínica es la lesión cutánea típica eritema migratorio. En la práctica clínica la detección de anticuerpos específicos se utiliza ampliamente para apoyar el diagnóstico de la infección por *B. burgdorferi*. En general, el tratamiento con antibióticos es eficaz en todas las etapas de la borreliosis de Lyme.

PALABRAS-CLAVE

Enfermedad de Lyme- *Borrelia Burgdorferi*- Serología *Borrelia*.

BIBLIOGRAFÍA

1. Alonso Fernández, M.. Enfermedad de Lyme. ¿Es tan infrecuente?. SEMERGEN - Medicina de Familia. March 1, 2012. Volume 38, Issue 2. Páginas 118-121.
2. Portillo, Aránzazu; Santibáñez, Sonia; Oteo, José A.. Enfermedad de Lyme. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. February 1, 2014. Volume 32, Supplement 1. Páginas 37-42.