

FIEBRE BOTONOSA MEDITERRANEA.

Autores: DIAZ VERA ALCIBIADES(1); RODRIGUEZ FERNADEZ BLANCA(2); KOSTYRYA TETYANA(3); DALLE DALE ABDALLAH JAMIL(4); REYES MATEO CARMEN ANTONIA(5); BLANCO SIENDONES LORENA(6).

Centro de Trabajo: (1), (2), (4), (5) Y (6): SERVICIO CANTABRO DE SALUD. CANTABRIA; (3): CENTRO DE SALUD CARTAGENA CASCO . MURCIA.

Introducción:

la fiebre mediterránea es la forma más frecuente de rickettiosis botonosa al sur de europa, endémica en el área mediterránea. El agente es la Rickettsia Connorii transmitida por la garrapata (1). El método diagnóstico es serológico y el tratamiento se realiza con doxiciclina (2).

Descripción sucinta del caso

varón de 45 años sin antecedentes de interés que acude a la consulta por presentar bruscamente fiebre, mal estado general y que se acompaña de un exantema maculopapular que afecta palmas y plantas. En el examen físico presenta un exantema maculopapuloso distribuido por todo el tronco y extremidades con afectación de palmas y plantas. A nivel del muslo derecho en su cara anterior se aprecia una mancha negra necrótica. En la analítica presenta leve leucopenia y trombopenia. La Rx. de tórax era normal. Reinterrogado al paciente nos cuenta que vive en el campo y que tenía perros y ovejas. Ante la sospecha de Fiebre Botonosa Mediterránea se inició tratamiento con doxiciclina una vez obtenidas muestras para serología, microbiología y biopsia de la lesión. El estado general y lesiones del paciente mejoró considerablemente. El resultado de la serología fue positivo para Rickettsia conorii.

Estrategia práctica de actuación:

La clínica, la respuesta al tratamiento y la positividad de la serología confirma nuestro diagnóstico. Como aplicación práctica podemos decir que el diagnóstico inicial suele ser clínico, fundamentado en los antecedentes de vida en medio rural y convivencia con perros, así como una clínica compatible con la enfermedad. El diagnóstico específico se logra mediante la Serología, y que el tratamiento se puede realizar con doxiciclina. Es importante, por tanto, tener presente enfermedades poco prevalentes o con variabilidad estacional, ya que la Atención Primaria debe estar alerta a detectar casos no tan habituales y que se beneficiarían de un diagnóstico precoz.

Palabras clave empleadas en la búsqueda bibliográfica

Mediterranean, spotted, fever. Buscador Pubmed.

Bibliografía:

1.-Vitaliti G, Falsaperla R, Lubrano R, Rapisarda V, Cocuzza S, Nunnari G, Pavone P. Incidence of Mediterranean spotted fever in Sicilian children: a clinical-epidemiological observational retrospective study from 1987 to 2010. Int J Infect Dis. 2015 Feb;31:35-40.

Buscador: PubMed.