

Neumonía por fiebre Q, un diagnóstico poco sospechado.

CM Siufi, JL Garcia, TA Orduna, G Gozalez, SL Garro, SE Echazarreta
Hospital F. J. Muñiz, Argentina.

Introducción

La fiebre Q es una zoonosis causada por *Coxiella burnetii* (*C. burnetii*). Los trabajadores rurales, veterinarios y ganaderos constituyen las principales poblaciones de riesgo. En Argentina se desconoce la prevalencia en humanos.

Caso Clínico

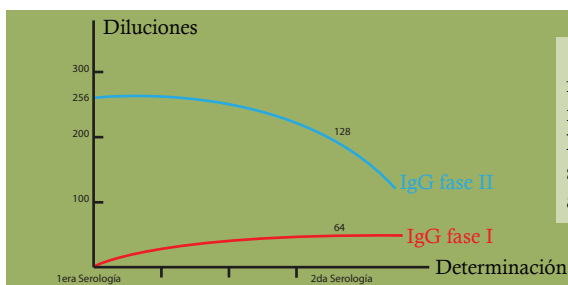


Varón de 39 años. Sin antecedentes patológicos. Trabaja en un Tambo en la provincia de Buenos Aires.
Consulta por síndrome de impregnación y toracodinia de un mes.



Métodos Complementarios iniciales:

- Laboratorio : Anemia con ERS elevada
- Tomografía de tórax: Infiltrado nodulillar en vértice derecho.
- Ecografía de abdomen: adenopatías retroperitoneales y en ligamento hepatoduodenal y líquido libre.
- Serología: HIV y VDRL negativas.
- Se repitió PPD a paciente que viró positiva (Tenía PPD negativa realizada hace un mes.)
- Serologías para Fiebre Q positivas.



C. burnetii presenta el fenómeno denominado variación de fase, mediante el cual cambian los antígenos de membrana y se generan diferentes tipos de anticuerpos.



Se inició tratamiento para tuberculosis diseminada con 4 drogas de primera línea y doxiciclina por neumonía por fiebre Q.
Paciente evolucionó favorablemente.

Discusión

La infección por *C. burnetii* tiene distribución mundial, reportándose brotes en animales, trabajadores expuestos a ganado y en poblaciones sin este antecedente. En Argentina, a pesar de ser una zoonosis de denuncia obligatoria, es poco estudiada. En nuestro conocimiento no hay datos de prevalencia en población de riesgo. En este caso, también se inició tratamiento para tuberculosis por cuadro clínico, PPD positiva y prevalencia en nuestro medio.

Conclusión

La fiebre Q es una zoonosis poco reportada en nuestro país. La presencia de casos aislados pone de manifiesto la necesidad de realizar estudios de prevalencia en humanos y animales, a fin de definir la frecuencia y distribución de la enfermedad.