



## I-051 - TULAREMIA EN LA PROVINCIA DE BURGOS. UNA ENTIDAD A TENER EN CUENTA

M. Álvarez Llabrés<sup>1</sup>, J. Boado Lama<sup>1</sup>, C. Losa Pérez<sup>2</sup>, A. Alemán Alemán<sup>1</sup>, L. Sánchez Gómez<sup>1</sup>, M. Rodríguez González<sup>1</sup>, Á. López Caja<sup>1</sup> y L. Pinzón Uriarte<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Medicina Interna, <sup>2</sup>Microbiología. Complejo Asistencial Universitario de Burgos. Burgos.

### Resumen

**Objetivos:** Revisión de epidemiología, formas clínicas, diagnóstico y tratamiento de pacientes con tularemia.

**Métodos:** Estudio retrospectivo de una cohorte de 16 pacientes diagnosticados de tularemia en Burgos entre febrero-2015 y febrero-2020. Realizamos una búsqueda de casos a través la positividad en serologías y posteriormente una revisión de sus historias clínicas, registrando datos epidemiológicos, geográficos, clínicos y tratamiento.

**Resultados:** De los 16 pacientes seleccionados, el 75% fueron varones con mediana de 57,6 años. El 50% fueron diagnosticados en la Unidad de Diagnóstico Rápido, un 13% en Primaria y un 38% durante ingreso hospitalario. Entre los antecedentes epidemiológicos destacaban: contacto con medio rural (94%), animales de granja (81%), caza (25%) o picaduras de garrapata (25%). Los motivos de consulta fueron cuadros de 20 días de evolución de media con fiebre (94%), lesiones cutáneas (44%), adenopatías (38%) o cefalea (20%), siendo menos frecuente la sintomatología faríngea o digestiva. Las formas clínicas más comunes fueron la ulceroganglionar (44%) y la neumónica (38%), incluyendo un caso de miocarditis aguda. El 88% se trataron con quinolonas y el 19% recibieron tratamiento combinado con tetraciclinas. No hubo complicaciones ni recidivas tras el tratamiento óptimo.

**Discusión:** La tularemia es una zoonosis causada por *Francisella tularensis* poco común en España que puede presentarse en forma de brotes o esporádica. En nuestra comunidad se describieron dos brotes (1997 y 2007) relacionados ambos con plagas de topillos. Presentamos 16 casos esporádicos en Burgos relacionados con antecedentes epidemiológicos similares a los descritos en la literatura previa.

**Conclusiones:** Consideramos que el reservorio continua activo y por tanto es fundamental incluir dicha entidad en el diagnóstico diferencial de los cuadros clínicos compatibles.

### Bibliografía

1. Rodríguez-Ferri E-F. Tularemia, una aproximación a su estudio integral en Castilla y León. León: 2017.

2. Martín C, Gallardo MT, et al. Outbreak of tularaemia in Castilla y León, Spain. *Euro Surveill.* 2007;33:573-6.