

CASO CLÍNICO: BACTERIEMIA POR *Erysipelothrix rhusiopathiae*

Guillén H, Ajubita K, Valles W, Cabrera R, Moreno KM,
Zelaya E, Pacha A.

Hospital I.E.A.yC. San Juan de Dios, La Plata

INTRODUCCIÓN:

Erysipelothrix rhusiopathiae es una bacteria comensal y patógena de animales, especialmente cerdos. En humanos, puede aparecer en forma de lesiones cutáneas llamadas erisipeloide, es infrecuente la bacteriemia asociada o no a compromiso cutáneo. En América Latina se han comunicado solo 5 casos de bacteriemia por esta especie.

PRESENTACIÓN DEL CASO

a) Datos del paciente: 61 años, masculino, etilista, con tabaquismo crónico y diabetes tipo II; fiebre de 39 °C de 5 días de evolución, metabólicamente descompensado, con herida en mano durante depostación de cerdo, se le extraen muestras y comienza tratamiento empírico.

b) Datos de laboratorio de Microbiología: se reciben dos hemocultivos. Gram: se observan Bacilos grampositivos finos y cortos característicos. Pruebas bioquímicas: catalasa y oxidasa (-), Pyr (+), SH2 (+). Api Coryne: se identifica *E. rhusiopathiae*. Antibiograma: por método epsilométrico (E-test) sensible a Penicilina e Imipenem y resistente a Vancomicina y a Gentamicina.

La cepa es derivada al Sector de Bacteriología Especial del ANLIS Dr. Carlos Malbrán, donde confirman el aislamiento.

EVOLUCIÓN

Favorable, es dado de alta a los 10 días, continuando el seguimiento con controles cardíacos, ya que más del 80 % de bacteriemias por *E. rhusiopathiae*, provocan endocarditis.

DISCUSIÓN

En estos casos es fundamental la comunicación con el médico, ya que con la clínica y anamnesis, un bacilo grampositivo, que podría haber sido tomado como contaminante, fue interpretado correctamente

Presentado en las V Jornadas de Microbiología Clínica, Ambiental e Industrial de la Provincia de Buenos Aires, La Plata, octubre del 2012