



Cardiocore

ISSN: 1889-898X

cardiocore@elsevier.com

Sociedad Andaluza de Cardiología

España

Rodríguez-Caulo, Emilio Andrés; Quintana, Eduardo; Mestres, Carlos A.

Vegetación gigante subocclusiva secundaria a endocarditis por Brucella

Cardiocore, vol. 47, núm. 1, 2012, p. 38

Sociedad Andaluza de Cardiología

Barcelona, España

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=277022170013>

- ▶ Cómo citar el artículo
- ▶ Número completo
- ▶ Más información del artículo
- ▶ Página de la revista en redalyc.org

 redalyc.org

Sistema de Información Científica

Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal
Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto

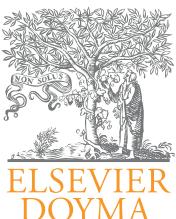


Imagen en Cardiología

Vegetación gigante suboclusiva secundaria a endocarditis por Brucella

Giant subocclusive vegetation due to Brucella infective endocarditis

Emiliano Andrés Rodríguez-Caulo^{a,*}, Eduardo Quintana^b y Carlos A. Mestres^b

^a Servicio de Cirugía Cardiovascular, Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla, España

^b Servicio de Cirugía Cardiovascular, Hospital Clínic i Provincial, Barcelona, España

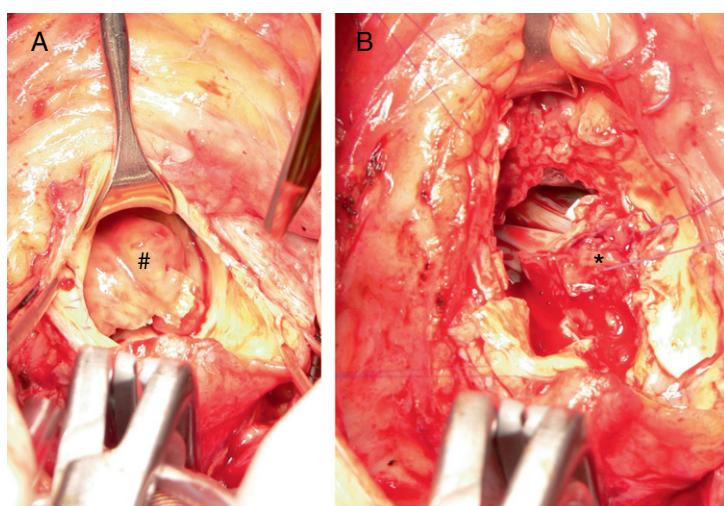


Figura 1

Varón de 58 años, portador de prótesis biológica por estenosis sobre válvula aórtica bicúspide hace 6 años, que acude a urgencias por fiebre mayor de 38°C, intensa disnea y bloqueo auriculoventricular completo. Al auscultarse un soplo aórtico sistólico se realizó ecocardiograma transtorácico que mostró dos serias complicaciones de una endocarditis infecciosa: gran vegetación suboclusiva de 27 mm (fig. 1A, #) con gradiente medio transvalvular de 46 mmHg, y desinserción de la continuidad mitraoártica (fig. 1B, *). Debido a su inestable

situación, se decide intervención quirúrgica urgente. Se procede a reintervenir sustituyéndose la prótesis biológica y la raíz aórtica por un homoinjerto de válvula y aorta ascendente, confirmándose en quirófano los hallazgos ecocardiográficos. Ante los hemocultivos negativos, la serología y el rosa de Bengalas fueron positivos para Brucella, iniciándose tratamiento con doxiciclina, estreptomicina y rifampicina. El paciente fue dado de alta a los 24 días tras la cirugía, presentando únicamente insuficiencia mitral leve.

* Autor para correspondencia.