



Cardiocre

ISSN: 1889-898X

cardiocre@elsevier.com

Sociedad Andaluza de Cardiología
España

Subirana-Domènech, Mercè; Ortega-Sánchez, Marisa; Castellà-García, Josep
Necrosis caseosa del anillo mitral y muerte súbita
Cardiocre, vol. 47, núm. 4, diciembre, 2012, p. 170
Sociedad Andaluza de Cardiología
Barcelona, España

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=277024669012>

- 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



Cardiocre

www.elsevier.es/cardiocre



Imagen en Cardiología

Necrosis caseosa del anillo mitral y muerte súbita

Caseous necrosis of the mitral valve and sudden death

Mercè Subirana-Domènech*, Marisa Ortega-Sánchez y Josep Castellà-García

Servicio de Patología Forense Zona Sur-Barcelona, Instituto de Medicina Legal de Cataluña, Servicio de Patología Forense, Barcelona, España



Figura 1 – Masa subvalvular mitral seccionada (señalada con asterisco) con fina calcificación periférica y aspecto caseoso.

Mujer de 85 años con antecedentes de arritmias no especificadas en su historial médico y portadora de marcapasos desde hacía 4 años. Siete meses antes de la defunción fue estudiada mediante un estudio ecográfico transtorácico en el que se diagnosticó insuficiencia mitral moderada, calcificación del anillo mitral y regurgitación mitral II. Presentó muerte súbita presenciada y se practicó autopsia, que evidenció una masa subvalvular mitral posterior, de 15 × 11 mm, con paredes calcificadas, ovalada, de coloración blanco-grisácea y consistencia gomosa (fig. 1) compatible con calcificación caseosa del anillo mitral o caseoma. El resto de hallazgos histopatológicos no fueron significativos y el estudio toxicológico fue negativo. No se recogieron síntomas que pudieran orientar el diagnóstico final. Con los datos ecográficos y autopsicos consideramos que esta necrosis caseosa mitral se estableció durante este lapso de 7 meses entre el estudio cardiológico ecográfico y la defunción.

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: mercedes.subirana@xij.gencat.cat (M. Subirana-Domènech).
1889-898X/\$ – see front matter © 2012 SAC. Publicado por Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.carcor.2012.03.004>