

Imagen en cardiología

Embolia en directo

Live Embolism



Cristina Barinaga-Martín, Félix Corral-Fernández y Vanesa Alonso-Fernández*

Servicio de Cardiología, Complejo Asistencial Universitario de León, León, España

La formación de trombos intracavitarios es una de las complicaciones más graves de la fibrilación auricular y una causa frecuente de ictus y embolia de otras arterias sistémicas. En nuestro caso, documentamos la fragmentación de un gran trombo en la orejuela izquierda, con embolización a la arteria femoral común izquierda.

Mujer de 72 años, con antecedente de fibrilación auricular permanente anticoagulada con acenocumarol, ingresa en el servicio de cardiología por hallazgo casual en tomografía computarizada torácica de gran masa (22 × 16 mm), con base de implantación en orejuela izquierda compatible con trombo, que se confirma en ecocardiograma.

Al ingreso, se inicia anticoagulación con heparina sódica. A los 10 días, se realiza ecocardiograma transesofágico de control, y se objetiva persistencia de gran trombo móvil, con ligera reducción del tamaño respecto al ecocardiograma previo (vídeo 1). Durante la realización de la prueba, se producen desprendimiento y fragmentación parcial de dicho trombo, con paso de gran parte a través de la válvula aórtica (vídeo 2), y persisten pequeño trombo residual y contraste espontáneo en orejuela izquierda (vídeo 3).

A las 48 h, la paciente presenta clínica compatible con embolia arterial aguda en extremidad inferior izquierda. Se realiza embolectomía quirúrgica, y se extrae gran trombo cabalgante en la bifurcación de la arteria femoral común, con extensión a arterias femoral profunda y superficial.

Probablemente el retraso entre la salida del trombo a la circulación arterial y la clínica se deba en este caso al acabalgamiento de aquél en la bifurcación arterial y el posterior crecimiento hacia las ramas.

MATERIAL SUPLEMENTARIO



Se puede consultar material suplementario a este artículo (vídeos) en su versión electrónica disponible en [doi:10.1016/j.recesp.2013.06.028](https://doi.org/10.1016/j.recesp.2013.06.028).

* Autor para correspondencia:
Correo electrónico: vane_alfer@hotmail.com (V. Alonso-Fernández).
On-line el 14 de enero de 2014

Full English text available from: www.revespcardiol.org/en