

Resección de mixoma auricular derecho y reconstrucción de la pared auricular

Right Atrial Myxoma Resection and Atrial Wall Reconstruction

MANUEL ROQUE CERVETTI, FERNANDO PICCININI, ÁLVARO MUÑOZ

Presentamos el caso de una mujer de 42 años que ingresó 4 días después de un episodio sincopal manifestando disnea progresiva, sin especificar tiempo de evolución. El ecocardiograma transesofágico reveló una masa grande, móvil y heterogénea, con amplia implantación en la pared libre de la aurícula derecha; presentación atípica del evento; no se descartó mixoma (Figura 1). Se realizó una tomografía axial computada de tórax con contraste, que evidenció una formación hipodensa, calcificada, de 46×30 mm de diámetro (anteroposterior-transversal) y de 40 mm de longitud, ocupando el interior de la aurícula derecha. No se detectó realce tras la administración del contraste, y las estructuras vasculares intratumorales se encontraban dentro de los parámetros descritos (Figura 1). La paciente fue sometida a una esternotomía completa con canulación doble cava para acceder a la aurícula derecha. Se escindió todo el tumor y la pared auricular derecha proximal, infiltrada. La reconstrucción de la pared auricular se realizó con un parche de pericardio bovino de 6×7 cm, y se retiró el bypass cardiopulmonar a los 37 minutos (Figura 2).

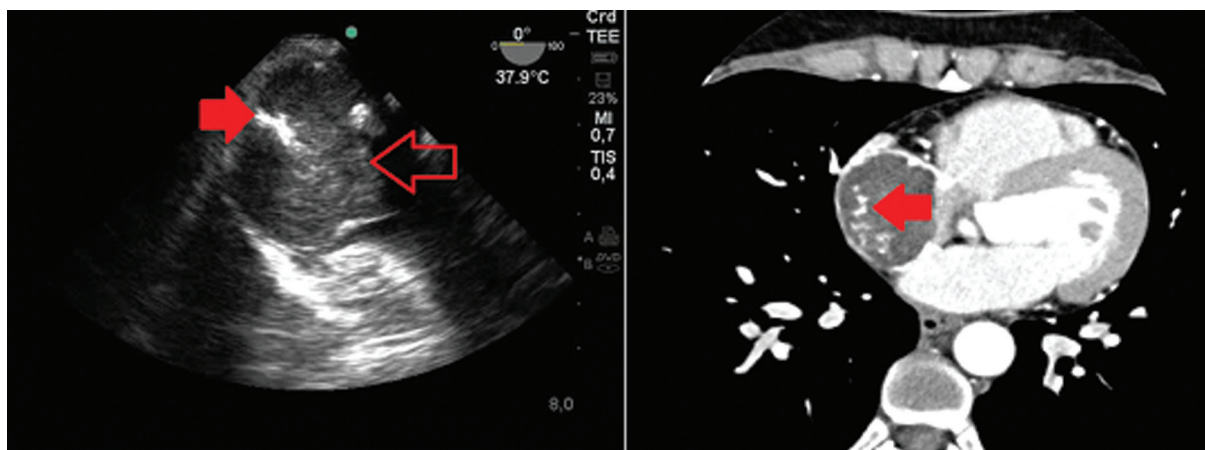


Fig. 1. Ecocardiograma transesofágico y tomografía computada, que muestran un mixoma de la aurícula derecha. Flecha rellena: Señala calcificaciones dentro del tumor. Flecha sin relleno: Señala la pared auricular.

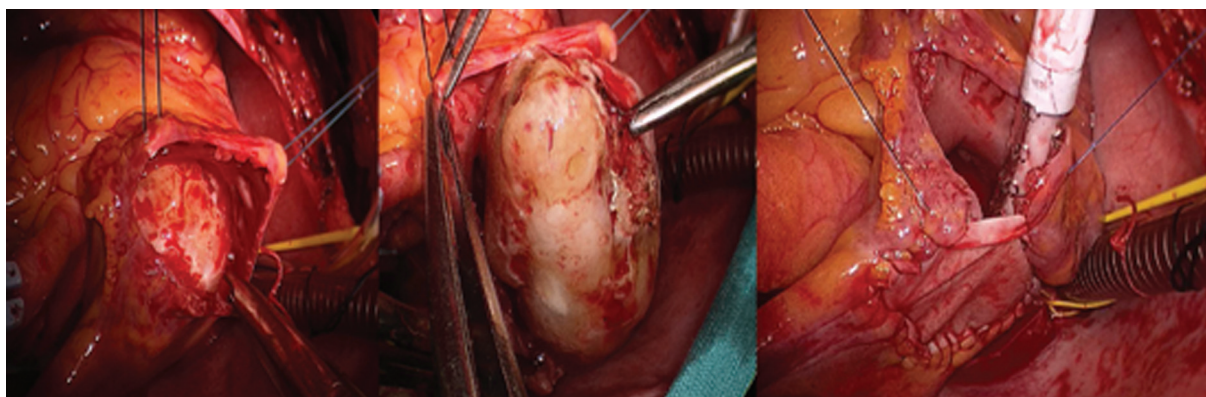


Fig. 2. Apertura de la aurícula, extracción del tumor y colocación del parche en la pared auricular derecha.

REV ARGENT CARDIOL 2018;86:214. <http://dx.doi.org/10.7775.rac.es.v86.i3.13302>

Dirección para separatas: Manuel Roque Cervetti - Av. Del Libertador 6302 - C.P 1428, Belgrano, Buenos Aires, Argentina.
Teléfono: (+54) 03492-15565230 - Correo electrónico: manuelcervetti_1@hotmail.com

Servicio de Cirugía Cardiovascular, Instituto Cardiovascular de Buenos Aires, Argentina.