



IMÁGENES EN MEDICINA INTENSIVA

Estenosis de vena pulmonar tras cirugía de reemplazo valvular

Pulmonary vein stenosis after valve replacement surgery

M. Sevilla Martínez^{a,*}, A. Fernández Carmona^a y S. Silvente Fernández^b

^a Unidad de Cuidados Intensivos, Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada, España

^b Unidad de Cuidados Intensivos, Hospital Vithas Parque San Antonio, Málaga, España

Disponible en Internet el 26 de febrero de 2019



Figura 1 Tomografía computarizada: consolidación alveolar en el lóbulo superior del pulmón derecho y hematoma mediastínico moderado.

La estenosis adquirida de las venas pulmonares tras cirugía cardiovascular es una complicación rara pero grave. Se presenta el caso de un paciente que desarrolló una obstrucción completa de la vena pulmonar superior derecha en el postoperatorio

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: Sevillamartinezmaria@gmail.com (M. Sevilla Martínez).

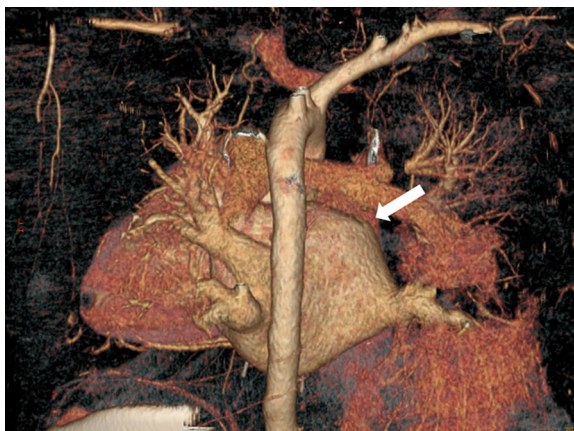


Figura 2 Reconstrucción de tomografía computarizada con contraste: colapso de la vena pulmonar superior derecha proximal a su entrada en aurícula izquierda (flecha blanca).

inmediato de una cirugía de reemplazo de válvula mitral. La clave diagnóstica fue el desarrollo de insuficiencia respiratoria y congestión pulmonar unilateral. Se realizó una tomografía axial computarizada de tórax que mostró una consolidación alveolar a nivel de lóbulo superior derecho, respetando el resto de campos pulmonares y un hematoma mediastínico (fig. 1). Dicho estudio se complementó con un estudio con contraste intravenoso en el que se objetivó el colapso de la vena pulmonar derecha próximo a su desembocadura en la aurícula derecha (fig. 2). La estenosis fue resuelta tras la evacuación del hematoma mediastínico.

Financiación

Esta investigación no ha recibido ninguna financiación.