IMAGEN EN MEDICINA INTENSIVA

Masa mediastínica paracardial derecha en contexto de síndrome coronario

Right paracardiac mediastinal mass in the context of acute coronary syndrome

J.J. Egea-Guerrero*, J. Revuelto-Rey y R. Hinojosa-Perez

U.G.C. Cuidados Críticos y Urgencias, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, España

Recibido el 10 de agosto de 2009; aceptado el 10 de septiembre de 2009

Disponible en Internet el 27 de octubre de 2009

Figura 1 Pseudoaneurisma de la arteria coronaria derecha con compresión de la aurícula derecha y las estructuras mediastínicas.

Paciente de 61 años con antecedentes de diabetes mellitus tipo 2 y asma, atendida en Urgencias por síndrome coronario agudo de localización inferior con repercusión hemodinámica. Recibe angioplastia primaria urgente y se observa oclusión completa proximal de la arteria coronaria derecha. Tras desobstrucción mecánica se evidencia extravasación del contraste y existe una imagen en la fluoroscopia correspondiente a una masa quística calcificada paracardíaca derecha. Se realiza angioTAC que revela lesión de $9,8 \times 9,3 \times 10,5$ cm, que impresiona como intrapericárdica, con efecto masa sobre la aurícula derecha (fig. 1). Se lleva a cabo cirugía cardíaca urgente y se encuentra pseudoaneurisma de la arteria coronaria derecha, por lo que se liga la arteria que lo drena y se reseca la cápsula. El postoperatorio fue satisfactorio salvo por las lesiones isquémicas secundarias a la ligadura del vaso coronario afectado.

*Autor para correspondencia.

Correo electrónico: juanjoegea@hotmail.com (J.J. Egea-Guerrero).