

Tuberculoma pericárdico

Roberto Voces, José Ignacio Aramendi,
Miguel Ángel Rodríguez,
Rosario Gochi

Servicio de Cirugía Cardiovascular
Hospital de Cruces, Barakaldo, Bizkaia

Varón de 57 años con historia de tuberculosis y diagnóstico de pericarditis constrictiva. En la radiología se aprecia calcificación pericárdica. El ecocardiograma muestra vena cava inferior de 2 cm y pericardio posterior calcificado. En estudio hemodinámico, hipodiastolia con plateau de presiones en 20 mmHg. En TC torácica se aprecia masa ovoidea quística con calcificación parietal que comprime la cara anterior de ventrículo derecho (Fig. 1). Por esternotomía se encontró una masa epicárdica calcificada que desplazaba cara anterior de ventrículo derecho y de la que se extrajo material caseoso (Fig. 2). Se practicó pericardiectomía anterior. Evolución favorable en tratamiento con tuberculostáticos.

Palabras clave: Tuberculoma. Pericarditis constrictiva. Pericardiectomía.

Pericardial tuberculoma

A 57-year-old male with history of tuberculosis and the diagnosis of constrictive pericarditis. Pericardial calcification showed on X-Ray. Echocardiogram showed a 2 cm inferior vena cava and posterior pericardial calcification. Catheterization study showed a plateau with a 20 mmHg pressure. On computed tomography of the chest a calcified cystic mass resulting in right ventricular compression is seen (Fig. 1). Through median sternotomy a calcified pericardial mass was found draining caseous material (Fig. 2) Anterior pericardiectomy was performed. Favourable outcome on antituberculous chemotherapy.

Key words: Tuberculoma. Constrictive pericarditis. Pericardiectomy.

Fig. 1. Estudio preoperatorio con tomografía computarizada que confirma el desplazamiento ventricular derecho por una masa calcificada. TC. Masa de aspecto quístico con calcificación de la pared correspondiente a caverna pericárdica.

Fig. 2. Imagen postoperatoria del material evacuado. Material caseoso.

Correspondencia:
José I. Aramendi
Servicio de Cirugía Cardiovascular
Hospital de Cruces
Barakaldo (Bizkaia)
E-mail: jiaramendi@hcru.osakidetza.net

Recibido 21 Marzo 2005
Aceptado 24 Marzo 2005



BIOMED



unidix

Especialistas en cirugía cardiovascular

desde 1977 al cuidado de tu salud



91 803 28 02



info@biomed.es