

HIPERTROFIA LIPOMATOSA DEL SEPTUM INTERATRIAL

CRISTIAN MACHADO, CANDELARIA TREGA, JUAN FLOREZ, NEBIL LARRAÑAGA

Departamento de Imágenes, Centro de Educación Médica e Investigaciones clínicas (CEMIC),
Hospital Universitario Sede Saavedra, Buenos Aires, Argentina

E-mail: machadootero2692@gmail.com

Mujer de 70 años que consultó por tos, fiebre y disnea. Se realizó tomografía de tórax que mostró como hallazgo aumento de espesor del septum interatrial mayor, en relación a aumento de su contenido graso, compatible con hipertrofia lipomatosa del tabique interauricular (Fig. 1). La hipertrofia lipomatosa del septum interauricular es una entidad poco frecuente y su incidencia es incierta, afecta principalmente a adultos mayores de 60 años, con predilección al sexo femenino. Se caracteriza por acúmulo anormal de tejido adiposo en el septum interatrial, el cual presenta un diámetro transverso mayor a 20 mm (Fig. 2) y una densidad menor que 80 UH (Fig. 3). Las se-

cuencias de saturación grasa en RM muestran caída de la señal. Clínicamente es una entidad asintomática, benigna y generalmente no requiere conducta terapéutica, pero sin embargo en pacientes que presentan manifestaciones cardíacas como obstrucción de la vena cava, falla cardíaca o arritmias, se debe considerar el tratamiento quirúrgico. Generalmente el diagnóstico puede realizarse a través de técnicas no invasivas, en algunos casos es necesario el estudio histopatológico que permita descartar neoplasias. El adecuado conocimiento de esta enfermedad facilita instaurar un diagnóstico acertado para evitar tratamientos excedentes.

Figura 1 |

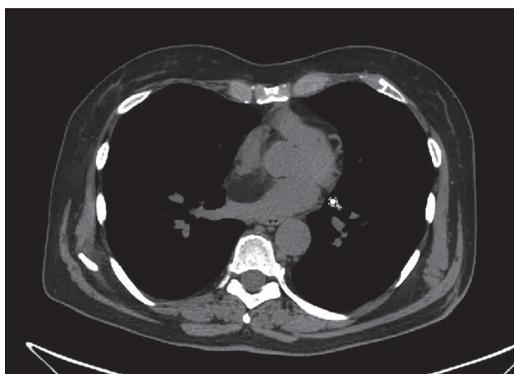


Figura 2 |

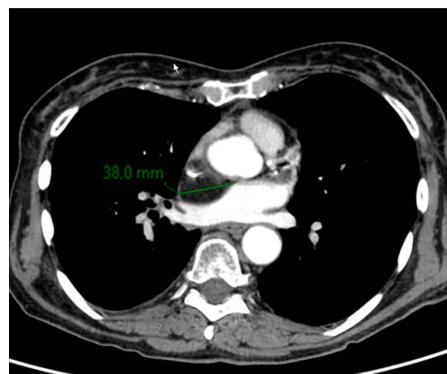


Figura 3 |

