
Imagen anular en una endocarditis bacteriana

Un hombre de 66 años de edad consultó por dolor lumbar y fiebre. En la tomografía computarizada de columna lumbar se encontró una espondilodiscitis L₅-S₁ con afectación del músculo psoas iliaco izquierdo.

En las tres muestras de sangre enviadas a cultivo desarrolló *Staphylococcus aureus* sensible a la meticilina. El ecocardiograma transesofágico demostró que la válvula mitral, sin alteraciones estructurales significativas, tenía una regurgitación leve y una estructura redonda con el centro ecolúcido, fija, de 1 cm de diámetro adherida al borde auricular de su valva anterior (flecha). Este hallazgo fue interpretado como un absceso de la valva o un aneurisma de la misma en un paciente con una endocarditis infecciosa definida que había sufrido una embolia séptica periférica en la columna lumbar. Fue tratado con antibióticos durante 42 días. Un ecocardiograma transtorácico realizado al finalizar el tratamiento demostró la desaparición de la imagen anular.

