



9. ECOCARDIOGRAFÍA EN SARCOIDOSIS CARDIACA

Santiago Fernández-Gordón Sánchez, Pablo Rojas Romero, Miguel Barranco Gutiérrez, Fernando Gavilán Domínguez, María Luisa Peña Peña, Antonio Aranda Dios y José Francisco Díaz Fernández

Servicio de Cardiología. Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, España.

Resumen

Introducción y objetivos: La imagen cardiaca es un pilar clave en el diagnóstico de sarcoidosis cardiaca, siendo la ecocardiografía la primera prueba de imagen disponible en la evaluación de estos pacientes. El objetivo de este trabajo es describir los hallazgos ecocardiográficos de los pacientes diagnosticados de sarcoidosis cardiaca en nuestro centro.

Métodos: Se realizó un análisis retrospectivo de los pacientes diagnosticados de sarcoidosis cardiaca en nuestro centro entre 2010 y 2023. Se incluyeron 13 pacientes y se analizaron variables clínicas y ecocardiográficas. Se incluyeron 9 pacientes con confirmación histológica de sarcoidosis y 4 con diagnóstico clínico.

Resultados: Se estudiaron 13 pacientes (9 varones y 4 mujeres), con edad media de 55 ± 9 años. Ocho pacientes (57%) presentaban Fracción de Eyección del Ventrículo Izquierdo (FEVI) menor del 50%, con una media de $47 \pm 12\%$. Únicamente un paciente presentaba disfunción del ventrículo derecho. Siete de los pacientes presentaban anomalías segmentarias de la contractilidad, siendo los segmentos basales del ventrículo izquierdo los más afectados. De hecho, 5 de los pacientes presentaban adelgazamiento septal basal y un paciente adelgazamiento inferior basal. Dos pacientes tenían engrosamiento miocárdico asimétrico. Ningún paciente tenía aneurisma ventricular. Globalmente 10 de los 13 pacientes tenían alguna de estas alteraciones ecocardiográficas.

Conclusiones: Las alteraciones ecocardiográficas en los pacientes con sarcoidosis cardiaca son frecuentes. En nuestra población el 57% de los pacientes tenían disfunción ventricular izquierda y un 69% de los casos presentaron adelgazamiento miocárdico o anomalías segmentarias de la contractilidad, fundamentalmente en segmentos basales del ventrículo izquierdo. Estos datos reflejan el importante papel de la ecocardiografía en los pacientes en los que se sospecha sarcoidosis cardiaca.