



Cardiocre



214/76 - ¿Cómo los tumores cardiacos mimetizan clínica de INSUFICIENCIA CARDÍACA?

J.E. Luján Valencia¹, F. López Valdiviezo², C. Fernández Vivancos³ y R.J. Hidalgo Urbano³

¹Médico Residente de 3^{er} año de Cardiología; ²Médico Residente de Cirugía Cardiovascular de 3^{er} año; ³FEA Cardiología. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.

Resumen

Introducción y objetivos: Los tumores cardiacos (TC) son raros, pueden ser asintomáticos o presentar clínica que simule síntomas de insuficiencia cardíaca (IC). Nuestro objetivo es reconocer las causas del por qué los TC reproducen la clínica de IC (Criterios de Framingham).

Material y métodos: Estudio retrospectivo, se incluyeron todos los pacientes con diagnóstico de TC entre los años 1979-2015. Todos confirmados por estudio anatómo-patológico.

Resultados: Se encontró un total de 55 casos de TC, de los cuales 30 presentaron clínica de IC. La edad media fue 55 ± 17 años, siendo 57% mujeres. Todos fueron evaluados por ecocardiografía y/o resonancia cardiaca. Entre los TC benignos (67%) la mayoría corresponden a mixomas (96%) y sólo un hamartoma. Entre los TC malignos (33%), 2 casos fueron angiosarcomas cardiacos y 8 a TC secundarios. Los síntomas más frecuentes fueron disnea en todos los pacientes, signos congestivos (33%), palpitaciones (33%) y síndrome constitucional (13%). En cuanto al mecanismo de los síntomas fueron: obstrucción valvular/tracto de salida en 14 (46,7%), invasión directa del miocardio o el pericardio en 7 (23%), embolia pulmonar en 2 (6,7%), invasión de pulmón adyacente o metástasis en 2 (6,7%), 1 caso (3,3%) de insuficiencia valvular, finalmente síndrome constitucional en 3 (10%) y por causas desconocidas en 5 (16%) pacientes. El seguimiento fue de 126 meses ($DE \pm 114$) y la mortalidad directamente relacionada con el TC fue del 23,3% siendo todos los casos correspondientes a tumores malignos.

Conclusiones: Los tumores cardíacos pueden simular la clínica de la IC a través de diferentes mecanismos, por lo que el motivo de toda IC no debería dejar de ser evaluado.