



Revista Española de Cardiología



5002-7. ¿CÓMO PUEDEN LOS TUMORES CARDIACOS SIMULAR LA CLÍNICA DE INSUFICIENCIA CARDIACA?

Joffrey Eduardo Luján Valencia, Fernando López Valdiviezo, Carla Fernández Vivancos y Rafael J. Hidalgo Urbano del 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 cardiaca (IC). nuestro objetivo es reconocer las causas del por qué los TC reproducen la clínica de IC (criterios de Framingham).

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, y el 57% eran mujeres. Todos fueron evaluados por ecocardiografía o resonancia cardiaca. Entre los TC benignos (67%) la mayoría corresponden a mixomas (96%) y solo 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%) pacientes, invasión directa del miocardio o el pericardio en 7 (23%) pacientes, embolia pulmonar en 2 (6,7%) casos, invasión de pulmón adyacente o metástasis en 2 (6,7%) pacientes, 1 caso (3,3%) de insuficiencia valvular, síndrome constitucional en 3 (10%) pacientes y por causas desconocidas en 5 (16%) pacientes. El seguimiento fue de 126 meses (DE ± 114) y la mortalidad directamente relacionada con el TC fue del 23,3% siendo todos los casos correspondientes a tumores malignos.



Mecanismo de IC en tumores cardiacos.

Conclusiones: Los tumores cardiacos pueden simular la clínica de la IC a través de diferentes mecanismos y este debería ser evaluado en toda IC *de novo*.