



## 5023-6. DERRAME PERICÁRDICO HEMÁTICO COMO MARCADOR DE NEOPLASIA OCULTA Y FACTOR PRONÓSTICO DE MORTALIDAD

José María Márquez Moreno<sup>1</sup>, Belén Santos González<sup>2</sup>, Fabián Islas<sup>1</sup>, Sara Castaño Rodríguez<sup>1</sup>, Sara Rodríguez Diego<sup>1</sup>, Juan Carlos Fernández Guerrero<sup>3</sup>, Pedro Rodríguez Ballesteros<sup>1</sup> y Luis Rodríguez Padial<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Cardiología. Hospital Nuestra Señora del Prado, Talavera de la Reina (Toledo), España, <sup>2</sup>Cardiología. Hospital General Universitario de Toledo, Toledo, España y <sup>3</sup>Cardiología. Hospital Universitario de Jaén, Jaén, España.

### Resumen

**Introducción y objetivos:** El derrame pericárdico hemático es un hallazgo cuyo valor diagnóstico y pronóstico como marcador de neoplasia oculta está en discusión. Objetivos: analizar si la detección de derrame pericárdico hemático (o hemopericardio o DPH) se asocia a mayor riesgo de neoplasia oculta, mortalidad por cualquier causa, mortalidad o reingreso por causa asociada al derrame.

**Métodos:** Estudio observacional de cohortes retrospectivo, se incluyeron pacientes sometidos a pericardiocentesis durante un periodo de siete años (2015-2021) en un hospital de tercer nivel asistencial. Se determinaron características clínicas, comorbilidades, hallazgos diagnósticos de neoplasia y supervivencia durante el seguimiento.

**Resultados:** La mediana de edad fue de 70,5 años (rango intercuartílico 56-79,5 años), y el 65,6% fueron varones. El 58,89% de los pacientes presentaron derrame pericárdico hemático (DPH) y el 41,11% derrame pericárdico no hemático (DPNH). La hipertensión arterial se asoció a menor DPH ( $p = 0,01$ ; Phi 0,26, RR al 95% 0,64 [0,45-0,91]). La etiología del derrame no mostró diferencias significativas ( $p = 0,08$ ) en el desarrollo de DPH. Respecto a los objetivos del estudio: La cohorte DPH no obtuvo mayor asociación para el desarrollo de neoplasia en el seguimiento ( $p = 1$ ); mortalidad por cualquier causa ( $p = 0,1$ ); mortalidad asociada al derrame pericárdico ( $p = 0,55$ ); o reingreso causado por derrame pericárdico ( $p = 0,83$ ). No se obtuvo menor tiempo libre de muerte para la cohorte DPH, pero sí para pacientes fumadores activos, desarrollo de neoplasia *de novo* en el seguimiento, y especialmente antecedente de neoplasia conocida.