Rev Esp Cardiol. 2022;75(Supl 1): 1088

Revista Española de Cardiología

6054-3. MIOCARDIOPATÍA HIPERTRÓFICA EN UNA COHORTE DE PACIENTES ANCIANOS

Andrez Felipe Cubides-Novoa, Cristina de la Rubia Molina, Álvaro Moreno Reig, Cristina Mateo Gómez, Daniel Águila Gordo, Ricardo Concepción Suárez, Maeve Soto Pérez, Alfonso Morón Alguacil, Manuel Muñoz García, Jorge Martínez del Río, Martín Negreira Caamaño, Pablo Soto Martín, Emilio Blanco López, José María Arizón Muñoz y Jesús Piqueras Flores

Hospital General Universitario de Ciudad Real.

Resumen

Introducción y objetivos: La miocardiopatía hipertrófica (MCH) es la miocardiopatía genética más frecuente, con prevalencia 1/500. Los pacientes con fenotipo más severo a menudo presentan complicaciones graves, insuficiencia cardiaca y muerte súbita, siendo frecuentemente jóvenes. Sin embargo, en ancianos, existe menos conocimiento de esta entidad. Objetivos: analizar y caracterizar una muestra de pacientes ancianos con MCH atendidos en una unidad de cardiopatías familiares.

Métodos: Se incluyen 1.345 pacientes y familiares atendidos en la Unidad de C. Familiares del HGUCR desde enero de 2018 hasta marzo de 2022, de los cuales,410 fueron derivados por diagnóstico de MCH o estudio familiar. De ellos, con edad igual o superior a 70 años hubo 66 pacientes, de los que 52 fueron casos índice y el resto derivados por estudio familiar. Se analizaron características clínicas, electrocardiográficas, de imagen cardiaca, estudio genético y tratamiento médico así como con dispositivos.

Resultados: La edad media fue 75,8 años, 45% mujeres. El 85% eran hipertensos, 27,6% diabéticos, y 32,3% tenían fibrilación auricular, 36% tenían antecedentes de muerte súbita familiar. La FEVI media fue 58%, 70 años en familias con MCH fue del 42%.

Conclusiones: En comparación con las características descritas de MCH en la población general, la cohorte estudiada presento riesgo bajo de muerte súbita, TVNS, obstrucción dinámica elevada y baja rentabilidad del estudio genético. Los familiares ancianos de pacientes con MCH presentaron en alto porcentaje estudio positivo en el cribado de la miocardiopatía.