

Revista Española de Cardiología



6033-427. IMPLANTE DE VÁLVULA AÓRTICA PERCUTÁNEA EN PACIENTES DE 85 AÑOS O MÁS. RESULTADOS A MEDIO PLAZO

Ricardo Rivera López, Lorena González Camacho, Miriam Jiménez Fernández, Vicente Alcalde Martínez, Joaquín Sánchez Gila, Eva Cabrera Borrego, José Antonio Ramírez-Hernández y Eduardo Molina Navarro, del Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada.

Resumen

Introducción y objetivos: El implante de válvula aórtica percutánea (TAVI) es una opción disponible en el tratamiento de estenosis aórtica, empleándose cada vez en pacientes más añosos. Nuestro objetivo es evaluar los resultados y el pronóstico a corto y medio plazo de los pacientes ancianos sometidos a implante de TAVI.

Métodos: Desde 2010 hasta 2017 se ha implantado en nuestro centro a 241 pacientes TAVI de los cuales 46 (19,1%) tenían una edad igual o superior a 85 años. Se analizo la supervivencia a los 30 días y al año, los días de estancia en UCI, las complicaciones mayores, la necesidad de implante de marcapasos y la clase funcional de la NYHA a los 30 días.

Resultados: La edad media fue de 86+1,2 el 52,2% varones, presentaron una puntuación Sts de 5,4+3,4, un EuroSCORE medio de 18,2+11,8 y un índice de Charlson de 5,7+1,1. El 82,6% presentaban una clase funcional III-IV de la NYHA. El motivo del implante de TAVI fue alto riesgo quirúrgico en el 84% de los casos y fragilidad y riesgo intermedio en el resto. El implante fue exitoso en el 87% (40) de los pacientes. La supervivencia a los 30 días fue del 97,8% y al año del 79,4%. El 6,5% (3) sufrieron complicaciones mayores 1 complicación vascular, 1 taponamiento cardiaco que preciso drenaje y una muerte por ICC, El 28,3% (13) precisaron implante de marcapasos definitivo, la estancia media en UCI fue de 2,4+1,1 días. La NYHA al mes en el 88% de los pacientes era de I-II.

Conclusiones: El implante de TAVI en pacientes seleccionados de 85 años o más es factible y presenta unos buenos resultados a corto y medio plazo, acompañado de una importante mejoría de la clase funcional al mes.