



## 6034-412. SUPERVIVENCIA DE PACIENTES TRATADOS CON IMPLANTE DE PRÓTESIS AÓRTICA PERCUTÁNEA

Luisa Salido Tahoces, Álvaro Marco del Castillo, Covadonga Fernández Golfín, Vanesa Cristina Lozano Granero, José Luis Mestre Barceló, Ramón Rodríguez Olivares, José Luis Zamorano Gómez y Rosa Ana Hernández Antolín del Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

### Resumen

**Introducción y objetivos:** El implante transcatóter de válvula aórtica (TAVI) es una alternativa eficaz y segura al tratamiento quirúrgico de pacientes de edad muy avanzada o pacientes con riesgo quirúrgico elevado. El objetivo primario de este estudio fue evaluar la supervivencia a largo plazo de pacientes con estenosis aórtica grave tratados mediante TAVI.

**Métodos:** Estudio prospectivo, con seguimiento de todos los pacientes consecutivos con estenosis aórtica grave sintomática a los que se trató mediante TAVI desde julio 2010 a diciembre 2016. Analizamos la supervivencia mediante las curvas de Kaplan Meier con el programa Stata 14.0.

**Resultados:** Se incluyeron 174 pacientes, a los que se implantó una prótesis aórtica percutánea (158 Edwards, 6 direct flow, 10 lotus). La edad media en el momento del implante fue de  $83,2 \pm 7,7$  años, 64 (37%) varones y EuroSCORE logístico  $12,5 \pm 6,7\%$ . La mediana de seguimiento fue de  $2,3 \pm 1,8$  años. Las supervivencias al final de los años 1, 2, 3, 4 y 5 fueron del 87,0% (97,1% tras el periodo de hospitalización), 83,6, 72,7, 57,5 y 57,5%. Al final del seguimiento, fallecieron 41 pacientes. En el primer año predomina la mortalidad de causa cardiovascular (81,82%). Los años posteriores predomina la mortalidad de causa no cardiaca (89,5%).



**Conclusiones:** La supervivencia a largo plazo en pacientes con estenosis aórtica grave tras una TAVI es aceptable. Las principales causas de mortalidad son la cardiovascular durante el primer año y las de causa no cardiaca durante los años posteriores.