

CB21

236. SEGUIMIENTO A LARGO PLAZO DEL XENOINJERTO AÓRTICO NO SOPORTADO DE O'BRIEN

Campos Rubio V, Pérez J, El Diasty M, Velasco C, Iglesias C, Fernández L, Mosquera V, Estévez F, Cuenca J
Complejo Hospitalario Universitario, A Coruña

Presentamos el seguimiento a largo plazo de 260 pacientes portadores de una prótesis de Cryolife-O'Brien. La edad media fue de $71,3 \pm 7,6$ años.

Se realizó cirugía asociada en 62 pacientes (24,9%).

La mortalidad hospitalaria a 30 días fue del 5,8% (15), siendo factores predictivos de mortalidad hospitalaria el GF avanzado ($p = 0,046$), la duración del bypass cardiopulmonar (BCP) ($p = 0,024$) y del clampaje ($p = 0,005$).

La mortalidad en el seguimiento ha sido de 73 pacientes (26,1%), siendo el GF avanzado ($p = 0,044$), la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC) ($p = 0,019$) y la diabetes ($p = 0,005$) factores predictivos de mortalidad tardía. La supervivencia es del $94 \pm 0,2\%$ en el primer año, de $88 \pm 2\%$ a los 5, de $65,8\% \pm 4$ a los 10 años y del $20,4\% \pm 8$ a los 15 años.

Hubo 12 embolias, estando libres al año el $98,43 \pm 1\%$, el $95,5 \pm 2$ a los 5 años y el $94,02 \pm 2\%$ a los 10 y 15 años.

Trece pacientes presentaron endocarditis protésica, estando libres un $98 \pm 1\%$ al año, el $95,5 \pm 2\%$ a los 5 y el $93,1\% \pm 2$ a los 10 y 15 años.

Se han realizado 35 reintervenciones sobre la válvula, estando libres al año el $98,7 \pm 1\%$, el $91,5 \pm 2\%$ a los 5, el $81,7 \pm 5\%$ a los 10 y el $61,8\% \pm 18$ a los 15.

Conclusiones: consideramos que, partiendo de una población con elevada edad media, el xenoinjerto porcino no soportado de Cryolife-O'Brien ofrece una buena supervivencia con una tasa baja de complicaciones.



BIOMED



unidix

Especialistas en cirugía cardiovascular

desde 1977 al cuidado de tu salud



91 803 28 02



info@biomed.es