

FONDO NACIONAL DE RECURSOS
Programa de evaluación de resultados: datos de cirugía cardíaca
IMAE Casa de Galicia. Año 2013

Los resultados del IMAE se comparan con los obtenidos en el total de la población tratada a nivel nacional con cobertura del FNR en el mismo año. Salvo cuando se establece lo contrario, los valores deben ser los más bajos posibles. En los casos señalados con (*) la diferencia es estadísticamente significativa.

CIRUGIA CORONARIA PURA (N = 409)	C de Galicia (%)	Valor nacional¹ (%)
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	12.0	14.8
Reintervención antes del egreso	2.9	3.5
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía ²	99.8	99.4
Mortalidad operatoria cruda ³	3.2	3.6
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	1.6	1.2
PRIMERA CIRUGIA CORONARIA PURA (N = 405)	C de Galicia (%)	Valor nacional (%)
Utilización de puente con mamaria interna ⁴	97.3	97.3
Mortalidad operatoria cruda	3.2	3.6
CIRUGÍA VALVULAR PURA (N = 88)	C de Galicia (%)	Valor nacional (%)
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	19.3	18.9
Reintervención antes del egreso	10.3	7.3
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100	100
Mortalidad operatoria cruda	10.2	7.5
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0	1.9
CIRUGÍA COMBINADA (N = 77)	C de Galicia (%)	Valor nacional (%)
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	30.3	24.9
Reintervención antes del egreso	14.3	8.6
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	98.7	99.7
Mortalidad operatoria cruda	13.0	10.1
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0	0.3
CIRUGÍA AÓRTICA FUERA DE LA EMERGENCIA (N =15)	C de Galicia (%)	Valor nacional (%)
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	46.2	32.3
Reintervención antes del egreso	7.7	10.9
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100	99.0
Mortalidad operatoria cruda	20.0	17.5
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0	2.5
MORTALIDAD AJUSTADA POR RIESGO PREOPERATORIO⁵	C de Galicia	Valor nacional
Relación mortalidad observada/mortalidad esperada de acuerdo a población 2003-2006 ⁶	1.09	1.07
Relación mortalidad observada/mortalidad esperada de acuerdo a población 2013 ⁶	1.03	1.00

¹ El valor nacional corresponde al valor observado en el total de los procedimientos realizados en los IMAE con cobertura del FNR.

² En este caso, es deseable que el valor sea lo más alto posible.

³ Proporción de pacientes fallecidos a los 30 días de la cirugía.

⁴ En este caso, es deseable que el valor sea lo más alto posible ya que se recomienda el uso de mamaria siempre que sea factible.

⁵ Se utilizó el modelo logístico del EuroSCORE ajustado. Se realizaron dos ajustes, uno ajustando a la mortalidad histórica en la población uruguaya operada en el período enero 2003 a diciembre de 2006 y otro ajustando a la población operada en el año 2013. Se incluyen todos los tipos de cirugía.

⁶ Los valores superiores a 1 significan que la mortalidad observada fue superior a la esperable de acuerdo al riesgo. Al contrario, los valores menores a 1 significan que la observada fue inferior a la esperable.