

FONDO NACIONAL DE RECURSOS
Programa de evaluación de resultados: datos de cirugía cardíaca
IMAE Instituto Nacional de Cirugía Cardíaca. Año 2015

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 = 137)	INCC	Valor nacional¹
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	13.9%	15.2%
Reintervención antes del egreso	10.9% (*)	4.1%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía ²	99.3%	99.6%
Mortalidad operatoria cruda ³	3.6%	3.7%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	3.1% (*)	1.4%
PRIMERA CIRUGIA CORONARIA PURA (N = 135)	INCC	Valor nacional
Utilización de puente con mamaria interna ⁴	98.5%	97.3%
Mortalidad operatoria cruda	3.7%	3.7%
CIRUGÍA VALVULAR PURA (N = 135)	INCC	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	12.0%	13.4%
Reintervención antes del egreso	11.3%	7.0%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	99.3%	99.2%
Mortalidad operatoria cruda	4.4%	5.0%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	3.2% (*)	1.6%
CIRUGÍA COMBINADA (N = 65)	INCC	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	26.6%	30.4%
Reintervención antes del egreso	13.8%	8.3%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	99.3%
Mortalidad operatoria cruda	9.2%	9.6%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	1.9%	0.4%
CIRUGÍA AÓRTICA FUERA DE LA EMERGENCIA (N = 18)	INCC	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	23.5%	38.6%
Reintervención antes del egreso	29.4%	18.2%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	100%
Mortalidad operatoria cruda	16.7%	10%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0%	0.0%
MORTALIDAD AJUSTADA POR RIESGO PREOPERATORIO⁵	INCC	Valor nacional
Relación mortalidad observada / mortalidad esperada ⁶	0.96	0.97

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 a la población uruguaya operada en el período enero 2003 a diciembre de 2006. 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.