

FONDO NACIONAL DE RECURSOS

Programa de evaluación de resultados: datos de cirugía cardíaca

IMAE Círculo Católico. Año 2024

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 =200)	C. Católico	Valor nacional ¹
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	8,0%	7,9%
Reintervención antes del egreso	4,0%	5,0%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía ²	99,5%	99,4%
Mortalidad operatoria cruda ³	0,5%	2,4%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0,0%	0,1%
PRIMERA CIRUGIA CORONARIA PURA (N = 200)	C. Católico	Valor nacional
Utilización de puente con mamaria interna ⁴	97,0%	97,5%
CIRUGÍA COMBINADA (N = 39)	C. Católico	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	30,8%	18,9%
Reintervención antes del egreso	20,5%	12,1%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	97,3%
Mortalidad operatoria cruda	7,7%	4,9%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0,0%	0,0%
CIRUGÍA VALVULAR PURA (N =49)	C. Católico	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	18,4%	14,2%
Reintervención antes del egreso	8,2%	9,7%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	97,6%
Mortalidad operatoria cruda	8,2%	9,2%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0,0%	0,2%
CIRUGÍA AÓRTICA FUERA DE LA EMERGENCIA (N =14)	C. Católico	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	30,8%	21,1%
Reintervención antes del egreso	14,3%	15,6%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	97,5%
Mortalidad operatoria cruda	13,3%	11,4%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0,0%	0,0%
MORTALIDAD AJUSTADA POR RIESGO PREOPERATORIO ⁵	C. Católico	Valor nacional
Relación mortalidad observada / mortalidad esperada ⁶	0,67	0,96

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.