

FONDO NACIONAL DE RECURSOS

Programa de evaluación de resultados: datos de cirugía cardíaca

IMAE Asociación Española Primera de Socorros Mutuos. Año 2012

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 = 195)	AEPSM	Valor nacional ¹
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	7.7% (*)	16.7%
Reintervención antes del egreso	2.1%	3.8%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía ²	99.0%	99.5%
Mortalidad operatoria cruda ³	2.6%	4.0%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	1.1%	1.1%
PRIMERA CIRUGIA CORONARIA PURA (N = 195)	AEPSM	Valor nacional
Utilización de puente con mamaria interna ⁴	96.9%	96.0%
Mortalidad operatoria cruda	2.6%	3.9%
CIRUGÍA VALVULAR PURA (N = 39)	AEPSM	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	10.5%	15.6%
Reintervención antes del egreso	2.6%	9.0%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	97.4%	99.5%
Mortalidad operatoria cruda	5.1%	8.3%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0%	1.3%
CIRUGÍA COMBINADA (N = 38)	AEPSM	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	34.2%	28.4%
Reintervención antes del egreso	5.3%	9.2%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	99.3%
Mortalidad operatoria cruda	10.5%	8.8%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0%	0.0%
CIRUGÍA AÓRTICA FUERA DE LA EMERGENCIA (N = 19)	AEPSM	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	27.8%	29.2%
Reintervención antes del egreso	33.3%	18.0%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	98.9%
Mortalidad operatoria cruda	21.1%	19.4%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0%	0.0%
MORTALIDAD AJUSTADA POR RIESGO PREOPERATORIO ⁵	AEPSM	Valor nacional
Relación mortalidad observada / mortalidad esperada ⁶	0.85	1.04

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.