

FONDO NACIONAL DE RECURSOS
Programa de evaluación de resultados: datos de cirugía cardíaca
IMAE Sanatorio Americano. Año 2014

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 = 329)	S Americano	Valor nacional¹
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	18.2%	15.8%
Reintervención antes del egreso	2.4%	3.3%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía ²	100%	99.7%
Mortalidad operatoria cruda ³	4.9%	4.6%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.6% (*)	1.4%
PRIMERA CIRUGIA CORONARIA PURA (N = 327)	S Americano	Valor nacional
Utilización de puente con mamaria interna ⁴	96.0%	97.0%
Mortalidad operatoria cruda	4.6%	4.5%
CIRUGÍA VALVULAR PURA (N = 150)	S Americano	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	16.7%	17.7%
Reintervención antes del egreso	6.7%	9.5%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	98.7%
Mortalidad operatoria cruda	3.3%	5.4%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.7%	1.4%
CIRUGÍA COMBINADA (N = 69)	S Americano	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	26.1%	26.2%
Reintervención antes del egreso	5.8%	8.3%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	99.7%
Mortalidad operatoria cruda	8.7%	9.2%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	1.8%	0.8%
CIRUGÍA AÓRTICA FUERA DE LA EMERGENCIA (N = 25)	S Americano	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	27.3%	46.7%
Reintervención antes del egreso	8.0%	12.7%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	100%
Mortalidad operatoria cruda	12.0%	18.5%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0%	3.3%
MORTALIDAD AJUSTADA POR RIESGO PREOPERATORIO⁵	S Americano	Valor nacional
Relación mortalidad observada / mortalidad esperada ⁶	0.96	1.02

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.