FONDO NACIONAL DE RECURSOS
Programa de evaluación de resultados: datos de cirugía cardíaca
IMAE Sanatorio Americano. Año 2016

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 = 281)	S Americano	Valor nacional¹
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	20.5% (*)	12.0%
Reintervención antes del egreso	4.3%	2.9%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía ²	99.6%	99.6%
Mortalidad operatoria cruda ³	4.6%	3.5%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.4%	0.6%
PRIMERA CIRUGIA CORONARIA PURA (N = 269)	S Americano	Valor nacional
Utilización de puente con mamaria interna ⁴	95.7%	96.4%
Mortalidad operatoria cruda	4.6%	3.5%
CIRUGÍA VALVULAR PURA (N = 185)	S Americano	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	21.6%	18.2%
Reintervención antes del egreso	3.7%	6.3%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	99.8%
Mortalidad operatoria cruda	5.3%	7.4%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.6%	0.8%
CIRUGÍA COMBINADA (N = 67)	S Americano	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	34.3%	23.8%
Reintervención antes del egreso	7.5%	9.7%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	99.7%
Mortalidad operatoria cruda	9.0%	10.0%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0%	0.4%
CIRUGÍA AÓRTICA FUERA DE LA EMERGENCIA (N = 40)	S Americano	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	31.0%	37.8%
Reintervención antes del egreso	17.2%	18.9%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	98.9%
Mortalidad operatoria cruda	3.4%	12,9%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0%	0.0%
MORTALIDAD AJUSTADA POR RIESGO PREOPERATORIO⁵	S Americano	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.