

FONDO NACIONAL DE RECURSOS
Programa de evaluación de resultados: datos de cirugía cardíaca
IMAE Sanatorio Americano. Año 2017

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 = 282)	S Americano	Valor nacional¹
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	27.0%	13.3%
Reintervención antes del egreso	5.3%	3.7%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía ²	100%	99.4%
Mortalidad operatoria cruda ³	3.5%	3.0%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.4%	0.5%
PRIMERA CIRUGIA CORONARIA PURA (N = 278)	S Americano	Valor nacional
Utilización de puente con mamaria interna ⁴	94.6%	96.9%
Mortalidad operatoria cruda	3.2%	3.0%
CIRUGÍA VALVULAR PURA (N = 159)	S Americano	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	18.2%	14.8%
Reintervención antes del egreso	5.7%	6.7%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	98.8%
Mortalidad operatoria cruda	5.7%	6.3%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0%	0.4%
CIRUGÍA COMBINADA (N = 76)	S Americano	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	28.9%	16.9%
Reintervención antes del egreso	7.9%	8.6%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	99.3%
Mortalidad operatoria cruda	5.3%	8.9%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0%	0.7%
CIRUGÍA AÓRTICA FUERA DE LA EMERGENCIA (N = 22)	S Americano	Valor nacional
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	40.9%	29.6%
Reintervención antes del egreso	14.3%	21.3%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	98.8%
Mortalidad operatoria cruda	9.1%	12,2%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	4.8%	1.3%
MORTALIDAD AJUSTADA POR RIESGO PREOPERATORIO⁵	S Americano	Valor nacional
Relación mortalidad observada / mortalidad esperada ⁶	0.98	0.93

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.