

**FONDO NACIONAL DE RECURSOS**  
**Programa de evaluación de resultados: datos de cirugía cardíaca**  
**IMAE Sanatorio Americano. Año 2018**

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 = 263)	S Americano	Valor nacional <sup>1</sup>
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	24.0%	15.6%
Reintervención antes del egreso	5.3%	3.4%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía <sup>2</sup>	100%	99.6%
Mortalidad operatoria cruda <sup>3</sup>	4.9%	3.9%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	2.4%	1.4%
<b>PRIMERA CIRUGIA CORONARIA PURA (N = 263)</b>	<b>S Americano</b>	<b>Valor nacional</b>
Utilización de puente con mamaria interna <sup>4</sup>	94.3%	96.7%
Mortalidad operatoria cruda	4.9%	3.7%
<b>CIRUGÍA COMBINADA (N = 79)</b>	<b>S Americano</b>	<b>Valor nacional</b>
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	38.5%	32.3%
Reintervención antes del egreso	7.9%	7.3%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	98.9%
Mortalidad operatoria cruda	5.1%	6.3%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0%	0.4%
<b>CIRUGÍA VALVULAR PURA (N = 198)</b>	<b>S Americano</b>	<b>Valor nacional</b>
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	21.6%	21.2%
Reintervención antes del egreso	5.7%	7.1%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	97.9%	97.3%
Mortalidad operatoria cruda	4.1%	7.2%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	1.7%	1.4%
<b>CIRUGÍA AÓRTICA FUERA DE LA EMERGENCIA (N = 25)</b>	<b>S Americano</b>	<b>Valor nacional</b>
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	29.2%	25.4%
Reintervención antes del egreso	14.3%	19.7%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	100%
Mortalidad operatoria cruda	12.0%	11.4%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0.0%	1.7%
<b>MORTALIDAD AJUSTADA POR RIESGO PREOPERATORIO<sup>5</sup></b>	<b>S Americano</b>	<b>Valor nacional</b>
Relación mortalidad observada / mortalidad esperada <sup>6</sup>	1.02	0.98

<sup>1</sup> El valor nacional corresponde al valor observado en el total de los procedimientos realizados en los IMAE con cobertura del FNR.

<sup>2</sup> En este caso, es deseable que el valor sea lo más alto posible.

<sup>3</sup> Proporción de pacientes fallecidos a los 30 días de la cirugía.

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> 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.

<sup>6</sup> 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.