

**FONDO NACIONAL DE RECURSOS**  
**Programa de evaluación de resultados: datos de cirugía cardíaca**  
**IMAE Asociación Española Primera de Socorros Mutuos. Año 2021**

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 =157)	AEPSM	Valor nacional <sup>1</sup>
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	14,65%	12,96%
Reintervención antes del egreso	5,10%	4,63%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía <sup>2</sup>	100%	98,28%
Mortalidad operatoria cruda <sup>3</sup>	5,10%	3,84%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0,70%	0,57%
<b>PRIMERA CIRUGIA CORONARIA PURA (N = 155)</b>	<b>AEPSM</b>	<b>Valor nacional</b>
Utilización de puente con mamaria interna <sup>4</sup>	97,42%	96,86%
<b>CIRUGÍA COMBINADA (N = 27)</b>	<b>AEPSM</b>	<b>Valor nacional</b>
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	22,22%	26,90%
Reintervención antes del egreso	3,70%	8,24%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	95,31%
Mortalidad operatoria cruda	11,11%	13,37%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0%	0%
<b>CIRUGÍA VALVULAR PURA (N =67)</b>	<b>AEPSM</b>	<b>Valor nacional</b>
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	13,43%	13,0%
Reintervención antes del egreso	11,76%*	6,45%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	97,69%
Mortalidad operatoria cruda	10,45%*	7,20%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0%	0,3%
<b>CIRUGÍA AÓRTICA FUERA DE LA EMERGENCIA (N =16 )</b>	<b>AEPSM</b>	<b>Valor nacional</b>
Ventilación mecánica post operatoria igual o mayor a 24 horas	42,86%*	30,14%
Reintervención antes del egreso	14,29%	10,96%
Profilaxis antimicrobiana dentro de la hora previa al inicio de la cirugía	100%	96,10%
Mortalidad operatoria cruda	31,25%*	18,18%
Nuevo procedimiento cardiovascular invasivo a 6 meses	0%	0,0%
<b>MORTALIDAD AJUSTADA POR RIESGO PREOPERATORIO<sup>5</sup></b>	<b>AEPSM</b>	<b>Valor nacional</b>
Relación mortalidad observada / mortalidad esperada <sup>6</sup>	1,40	0,97

<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.