

FONDO NACIONAL DE RECURSOS
Programa de evaluación de resultados: artroplastia de cadera por fractura
IMAE CASMU. Año 2007

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. En los casos señalados con (*) la diferencia es estadísticamente significativa.

	CASMU	Valor nacional
Número de procedimientos realizados	57	898
Mortalidad operatoria¹	0,0%	1,8%
Artroplastia total (IC 95%)		0,9% (0,2 – 2,6)
Artroplastia parcial (IC 95%)	0,0% (0 – 5,3)	2,6% (1,4 – 4,3)
Mortalidad al año	26,3%	13,3%
Artroplastia total (IC 95%)		5,1% (3,0 – 8,0)
Artroplastia parcial (IC 95%)	27,3% (16,1 – 41)	18,7% (15,4 – 22,3)
Mortalidad al año ajustada por riesgo²		
Mortalidad observada	27,3%	13,3%
Mortalidad esperada ³	15,1%	14,3%
Relación MO / ME (IC 95%)	1,323 (0,82 – 1,83)	0,929 (0,77 – 1,09)
Tiempo entre la fractura y la artroplastia		
Media (DE)	10,4 (11)	11,5 (11,6)
Percentil 25	4	4
Percentil 50	6	6
Percentil 75	13	15
Cirugías antes de 7 días		
Número	30	437
Porcentaje (IC 95%)	54,5% (40,6 – 68,0)	51,9% (48,5 – 55,3)
Infección de sitio quirúrgico al año⁴		
Artroplastia total (IC 95%)		3,0% (0,8 – 5,9)
Artroplastia parcial (IC 95%)	1,8% (0 – 7)	4,9% (2,5 – 6,1)
Nuevo procedimiento quirúrgico al año⁵		
Artroplastia total (IC 95%)		4,6% (2,2 – 8,4)
Artroplastia parcial (IC 95%)	1,8% (0 – 7)	6,3 % (4,0 – 8,0)
Luxación al año		
Artroplastia total (IC 95%)		1,9% (0,5 – 5,1)
Artroplastia parcial (IC 95%)	1,8% (0 – 7)	1,7% (0,9 – 3,6)

¹ A 30 días de la cirugía, se consideraron todos los fallecimientos por todas las causas

² Mortalidad al año ajustada por riesgo preoperatorio

³ Se utilizó un modelo logístico nacional desarrollado en base a los pacientes operados entre enero de 2003 y diciembre de 2006 (ver anexo metodológico)

⁴ Se incluyen las infecciones de sitio quirúrgico incisionales profundas y las de órgano / cavidad dentro del año de la artroplastia

⁵ Se consideraron todos los procedimientos quirúrgicos realizados por todas las causas

Resultados funcionales al año en artroplastia total⁶

Caminan solos fuera de la casa		67,0%
Incapaces de caminar		6,4%
Caminan sin ayuda		45,5%
En cama o silla de ruedas		6,4%
Sin dolor		75,8%
Con dolor severo		0,6%

Resultados funcionales al año en artroplastia parcial⁶

Caminan solos fuera de la casa	25,6%	28,6%
Incapaces de caminar	7,7%	8,2%
Caminan sin ayuda	20,0%	22,1%
En cama o silla de ruedas	15,0%	9,4%
Sin dolor	65,0%	69,3%
Con dolor severo	2,5%	5,9%

⁶ Se excluyeron los procedimientos en pacientes que fallecieron antes del año de la artroplastia