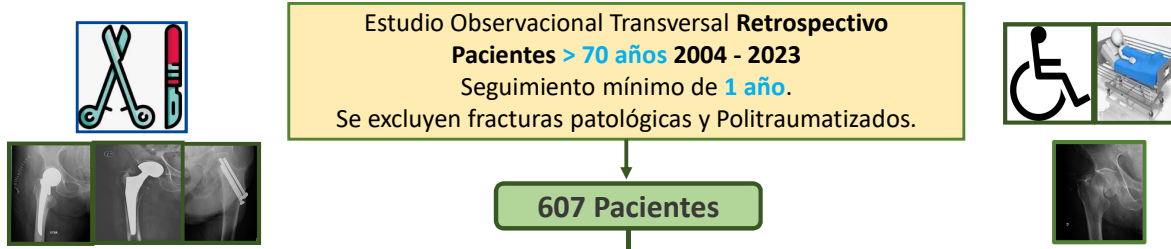


# MORTALIDAD ANUAL EN MAYORES DE 70 AÑOS CON FRACTURA INTRACAPSULAR DE CADERA SERIE MONOCÉNTRICA 2004-23

C. López-Orosa, H. Marcelo Aznar, A.N. Toro Ibarguen, R. Rojo Santamaría, D. Nieves Riveiro  
Hospital Universitario de Fuenlabrada. Madrid.



Esperanza vida ↑ Fracturas cadera (FC) > 70 Años ↓ Discapacidad y Mortalidad ↓ Recursos Sanitarios. ↑  
**OBJETIVO: Mortalidad: Año Pacientes mayores 70 años con FC intracapsular**



Tto NoQx  
Decisión conjunto traumatología, geriatría, anestesiología + paciente y familiares  
Sedestación 24-48 h  
Movilización según dolor  
Evitando reposo en cama prolongado

549 Tto Quirúrgico 90,4%				N= 607		58 Tto No Quirúrgico 9,6%					
♀: 436 (79,4%)		♂: 113 (20,6%)		Sexo: ♀ 481 (79,2%)		♀: 45 (77,6%)		♂: 13 (22,4%)			
84 años (70-99)				Edad: 84 (70-101)		88 años (70-101)					
Domicilio: 455 (82,8%)		Residencia: 94 (17,2%)		Domicilio: 486 (80%)		Domicilio: 31 (53,4%)		Residencia: 27 (46,6%)			
<b>Exteriores: 358 (65,2%)</b>	Interiores: 176 (32%)		No Deambula 15 (2,8%)		Deambula exteriores: 364 (59,9%)		Exteriores: 6 (10,3%)		Interiores: 29 (50%)		<b>No Deambula 23 (39,7%)</b>
Barthel: Media 76,4 (0-100) Mediana 85				Barthel: 68,8		Barthel: Media 38 (0-100) Mediana 30					
ASA ≤2: 155 (28,2%)		ASA ≥3: 391 (71,2%)		ASA 3: 368 (60,6%)		ASA ≤2: 3 (5,1%)		<b>ASA ≥3: 53 (91,4%)</b>			
Hemiartroplastia: 484 (88,1%)		Tornillos: 23 (4,1%)		PTC: 42 (7,6%)		<b>TÉCNICA QX</b>		<b>Elección Tto No Qx alto riesgo cirugía +/- No deambulación +/- Demencia</b>			
Media: 13 días (2-79) Mediana 11				Tiempo Ingreso 12 Días (0-79)		Media: 8 Días (0-44) Mediana 6					
Domicilio 268 (48,8%)	Residencia 107 (19,4%)	<b>C.M.E. 150 (27,3%)</b>	Fallecido 24 (4,3%)	Destino alta 47,4% Domicilio 25,2% CME		Domicilio 20 (34,4%)	Residencia 22 (34,5%)	C.M.E. 3 (5,1%)	<b>Fallecido 13 (22,4%)</b>		
Cambio Residencia alta: 175 (31,8%)				179 Pac (29,5%)		Cambio Residencia al alta: 4 (6,9%)					
<b>98 Pac (16,4%) → 74 Pac (76% 1º año) → 45 Pac (8,2%) Reintervención</b>				Complicaciones 16,4% 100 Pac: 76 Pac 1º Año		2 Complicación = 2 Reintervención 3,4%: Desplazamiento Secundario → PPC					
Pérdida de función al mes 288 Pac 51,1%				Pérdida Funcionalidad 51,1%		Pérdida de función al mes 22 Pac 37,9%					
<b>Ingreso: 24 Pac (4,3%)</b>				Ingreso: 6,1% 37 Pac		<b>Ingreso: 13 Pac (22,4%)</b>					
<b>30 Días: 30 Pac (7,9%)</b>				30 Días: 7,9% 48 Pac		<b>30 Días: 18 Pac (31%)</b>					
<b>6 Meses: 84 Pac (19,3%)</b>				Año: 19,3% 117 Pac		<b>6ºMes: 33 Pac (56,9%)</b>					
<b>5º Año: 116 Pac (21,1%)</b>				<b>1º Año: 25,5% 155 Pac</b>		<b>1º Año: 39 Pac (67,2%)</b>					

No asociación Vivienda /Mortalidad

Pacientes NoQx:  
-Peor Función previa  
**\* Es Fact Riesgo Mortalidad\***  
**\* ¿Sesgo selección?**

**Pacientes ASA 4:**  
Qx 26 (9,6%)  
Vs NoQx 11 (39,3%)



98 Pac. Complicación Qx:  
-15 Fx Intraop -25 Infec  
-28 Fx Postop -17Lux  
-17 Usura -5 Afloj.

**Pacientes NoQx:**  
> Mortalidad Hosp  
> Mortalidad 30 días  
> Mortalidad 6º mes  
> Mortalidad Año



Nuestra serie muestra que la **cirugía tiene menor mortalidad** en pacientes con fractura de cuello femoral mayores de 70 años que el tratamiento no quirúrgico  
**Sesgo de selección: Pacientes NO intervenidos Peor funcionalidad y Peor Comorbilidades ASA>3 → Factores riesgo mortalidad: ¿Puede que muriesen independientemente del tratamiento realizado?**

**BIBLIOGRAFÍA:**  
1. Blanco-Rubio N, Gómez-Vallejo J, Torres-Campos A, Redondo-Trasobares B, Albareda-Albareda J. ¿Es mayor la mortalidad en los pacientes que han sufrido una fractura de cadera? Rev Esp Cir Ortop Traumatol. 2021;65(2):85-90  
2. Chavarro-Carvajala DA, et al. Mortalidad al año y factores asociados en pacientes llevados a cirugía por fractura de cadera. Rev Esp Ortop Trauma. 2022; 67; 202-9. doi: 10.1016/j.recot.2022.12.003