

ANÁLISIS DESCRIPTIVO DE FRACTURAS DE CADERA EN PACIENTES CENTENARIOS EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA SOFÍA

Jaime Enzo Taza Caroy, Néstor López Martín, María Vázquez Reina,
Rubén Ortega Asensio, Fernando Zorita Arroyo

Hospital Universitario Infanta Sofía

1 Objetivos

Describir características sociodemográficas e indicadores de calidad hospitalaria en **pacientes centenarios** con fractura de cadera y **compararlos con aquellos de 65-99 años**, atendidos en el Hospital Universitario Infanta Sofía entre los años 2019 y 2024.

2 Material y Métodos

Se realizó un estudio **descriptivo retrospectivo** de pacientes mayores de 65 años ingresados por fractura de cadera en el **Hospital Universitario Infanta Sofía (2019-2024)**. Se dividieron en 2 grupos: pacientes centenarios (≥ 100 años) y pacientes de 65 a 99 años. El análisis se efectuó con tablas dinámicas en Excel 2024®.

3 Resultados

- De los **1.717** pacientes incluidos, 22 (1,28%) eran centenarios.
- **Estancia hospitalaria:** La media en centenarios fue de **9,18 días (86,36% < 15 días)**. En el grupo de 65-99 años la media fue de **9,96 días (87,47% < 15 días)**.
- **Tiempo preoperatorio:** En centenarios fue de **29,13 horas (66,67% < 48 horas)**, mientras que en el grupo de 65-99 años fue de **45,50 horas (56,71% < 48 horas)**.
- **Mortalidad intrahospitalaria:** Se registraron 5 fallecimientos en centenarios (**22,72%**) frente a **128** en el grupo de 65-99 años (**7,55%**).
- **Reingresos 30 días post-alta:** **2** centenarios (**9,09%**) reingresaron en los 30 días post-alta, frente a **166** pacientes de 65-99 años (**9,79%**).

4 Conclusiones

- El **envejecimiento progresivo** de la población hace necesario evaluar las características clínicas y resultados de los pacientes centenarios.
- Este grupo presenta una **estancia hospitalaria y tiempo preoperatorio ligeramente menores**, pero una **mayor tasa de mortalidad**.
- Los tiempos quirúrgico inferior a 48 horas estudios previos se asocian a menor riesgo de complicaciones y mortalidad, según estudios.
- Los hallazgos subrayan la **necesidad de estrategias de manejo individualizadas** para optimizar el pronóstico de esta población particular.

