

# Fractura intertrocantérea sobre prótesis tipo 'resurfacing': a propósito de un caso.

Lucía Lanuza Lagunilla, Pablo José Suárez-Anta Rodríguez, Álvaro Cambor Valladares, Antonio Meneses Gutiérrez, Antonio García Arias, David Alonso Álvarez. Hospital Universitario de Cabueñes, Gijón.

## INTRODUCCIÓN

- ✓ Las **fracturas postraumáticas más frecuentes** sobre una prótesis de resuperficialización son las **extracapsulares**.
- ✓ Factores como la configuración de la fractura, la movilidad, la edad, la calidad del hueso y la probabilidad de requerir una cirugía de revisión posterior **deben tenerse en cuenta**.

## OBJETIVOS

Varón de 74 años trasladado a Urgencias por **dolor e impotencia funcional en MII** tras **caída de bicicleta**.

## MATERIAL Y METODOLOGÍA

- ❑ **AP**: operado de **prótesis de resuperficialización de cadera izquierda** y derecha hace 10 y 9 años, respectivamente.
- ❑ **EF**: MII acortado y en rotación externa, sin compromiso neurovascular.
- ❑ Se discuten las alternativas terapéuticas con el paciente y se decide optar por una **osteosíntesis para preservar el stock óseo y evitar una prótesis total de revisión** de cadera.
- ❑ **Intervención quirúrgica** en mesa de tracción: reducción cerrada y síntesis de fractura a través de un **abordaje percutáneo** con una **placa de compresión percutánea** (PC.C.P. Gotfried - Orthofix) con los dos **tornillos proximales evitando el vástago**.



*Rx pelvis: fractura intertrocantérea izquierda bajo la prótesis y fractura de ramas pélvicas izquierdas.*

## RESULTADOS

- ❑ **Postoperatorio sin complicaciones**. Alta a domicilio a los 5 días. Mantuvo carga parcial 3 semanas debido a la fractura de ramas pélvicas.
- ❑ **5 meses después** está asintomático, realiza **vida normal** y presenta un rango articular similar al previo a la caída.



*Rx 5 meses después de la cirugía.*

## CONCLUSIONES

- ✓ En este caso no se consideró el tratamiento conservador. Aunque la tendencia habitual es la realización de un recambio protésico, estudios previos han reportado **buenos resultados con la retención de implantes funcionales**.
- ✓ Existe **poca literatura** acerca de la fijación interna de estas fracturas con placas de fémur proximal, pero **recomendamos considerar este tratamiento** ante estas situaciones.