

LA CADERA TRAICIONERA: COMPLICACIONES DE LA LUXACIÓN PROTÉSICA CON MIGRACIÓN DEL POLIETILENO.

MON FIDALGO, ROBERTO (1) BEANO COLLADO, JOAQUÍN (2) VERGARA FERRER, ANDRÉS (2) AGUILAR HERRERA, JOSE LUIS (2) SÁNCHEZ SALMERÓN, ISABEL (2) HOSPITAL UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA (1), (2)

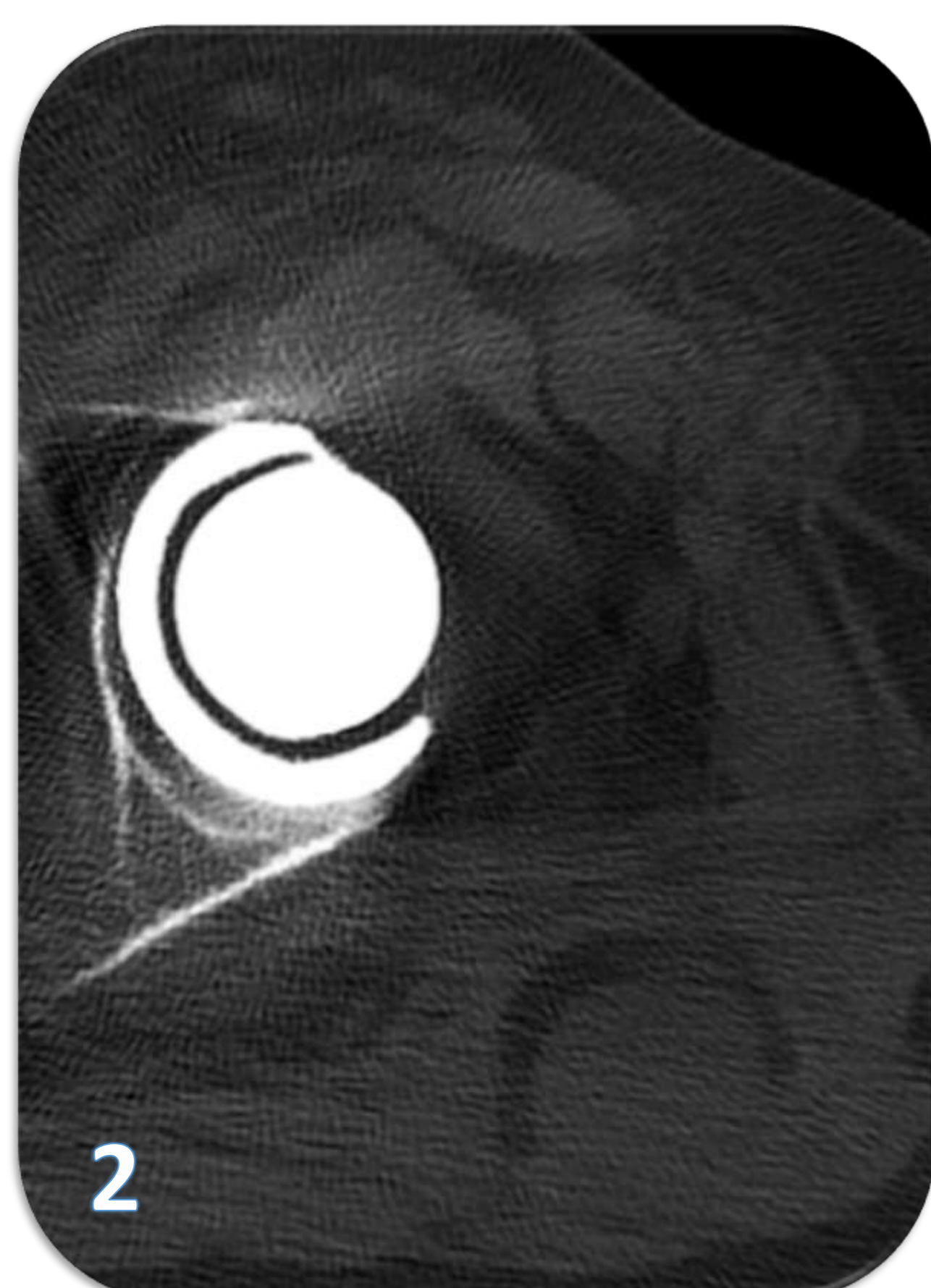
OBJETIVO:

1. Describir el caso de una paciente con luxación posterior de prótesis total de cadera, con movilización de polietileno, tras traumatismo directo

MÉTODOS:

Mujer de 74 en seguimiento por coxartrosis bilateral en consultas de traumatología, que se interviene mediante artroplastia total no cementada de cadera izquierda.

El posoperatorio fue satisfactorio y tras caída desde su propia altura a los 9 meses de la cirugía, acude a urgencias, donde se diagnostica de luxación posterior de prótesis de cadera izquierda



RESULTADOS:

Se realizó reducción cerrada urgente bajo sedación en quirófano. En el control de escopia, se aprecia movilización de PET hacia región posterior de trocánter mayor (1).

Se solicitó TAC para mejor valoración de orientación y posible movilización de componentes (2).

Finalmente se realizó revisión quirúrgica, localizando polietileno en región posterior al trocánter mayor, superficial al plano de los rotadores. Se comprobaron resto de componentes.

Se decide realizar recambio de cotilo y componentes, móviles por sistema de doble movilidad (3).

EVOLUCIÓN:

- Actualmente, 8 meses desde la revisión quirúrgica, la paciente se encuentra asintomática y no ha tenido nuevos episodios de luxación.

CONCLUSIONES:

- La luxación postraumática de PCT con movilización del PET, es una complicación compleja muy poco frecuente, que compromete la estabilidad protésica y la función articular.
- En la secuencia evolutiva de esta complicación se dan dos formas:
 - ✓ Una aguda, en la que suele ser suficiente el recambio del núcleo
 - ✓ Otra tardía catastrófica, tras varios años, con lesiones importantes que generalmente precisan el recambio de todo el implante.
- En este caso, se optó por un recambio protésico utilizando sistema de doble movilidad, una estrategia respaldada por la literatura actual. Diversos estudios han demostrado que el uso de este sistema, reduce significativamente la tasa de luxaciones en pacientes con alto riesgo de inestabilidad.
- En este caso particular, la elección de una prótesis de cadera con doble movilidad ha resultado en una recuperación favorable. No se han observado complicaciones adicionales, lo que resalta la eficacia de esta estrategia en la gestión de luxaciones postraumáticas complejas.