

Manejo secuencial de las complicaciones tras artroplastia de húmero proximal: Un caso de PIH rebelde

Rodríguez Dopazo, M. (1); Cbaria Fernández, J. (1); González-Herráez Fernández, P (1); Meneses Gutiérrez, A. (2); Rozado Castaño, A. (1)
1. Hospital Universitario de Cabueñes, Gijón.
2. Hospital de Jarrow, Navia.

Objetivo:

Presentar la evolución clínica, quirúrgica y complicaciones de una paciente de 73 años con fractura de húmero proximal derecha tratada con PIH.

Material y Métodos:

Mujer 73 años, con fractura de húmero proximal derecha tipo 11C3. Evolución clínico-quirúrgica:

1º Cirugía (agosto 2021): PIH

1º Episodio luxación (septiembre 2021)

2º Cirugía (septiembre 2021): Recambio glenoesfera + polietileno

■ Pérdida de seguimiento de 2 años

En consulta (octubre 2023): desanclaje de la glenoesfera lesión axonal crónica leve-moderada del nervio axilar.

3º Cirugía (diciembre 2023): 1º Tiempo recambio PIH

➤ Infección Staphylococcus epidermidis – ATB 6 semana

4º Cirugía (febrero 2023): 2º Tiempo recambio PIH

2º Episodio luxación (abril 2023)

5º Cirugía (mayo 2023): Recambio polietileno constreñido + suplementos.

Resultados:

Actualmente, la paciente refiere una mejoría significativa del dolor, con adecuado desarrollo de sus actividades diarias, sin signos de inestabilidad en la exploración física.

Conclusiones:

El manejo de las complicaciones de las PIH requiere un enfoque multidisciplinario y por etapas.

La inestabilidad y la infección, aunque menos frecuentes que en el miembro inferior, representan desafíos importantes.

Staphylococcus epidermidis y Propionibacterium acnes son los gérmenes más comúnmente aislados en los cultivos intraoperatorios a este nivel.

El recambio en 2 tiempos y la antibioterapia dirigida son esenciales para obtener resultados satisfactorios.

La selección adecuada del implante y la comprobación de la estabilidad durante la cirugía son los puntos clave para evitar inestabilidades futuras.



Imagen 1. TAC Reconstrucción 3D Fractura húmero proximal derecho.

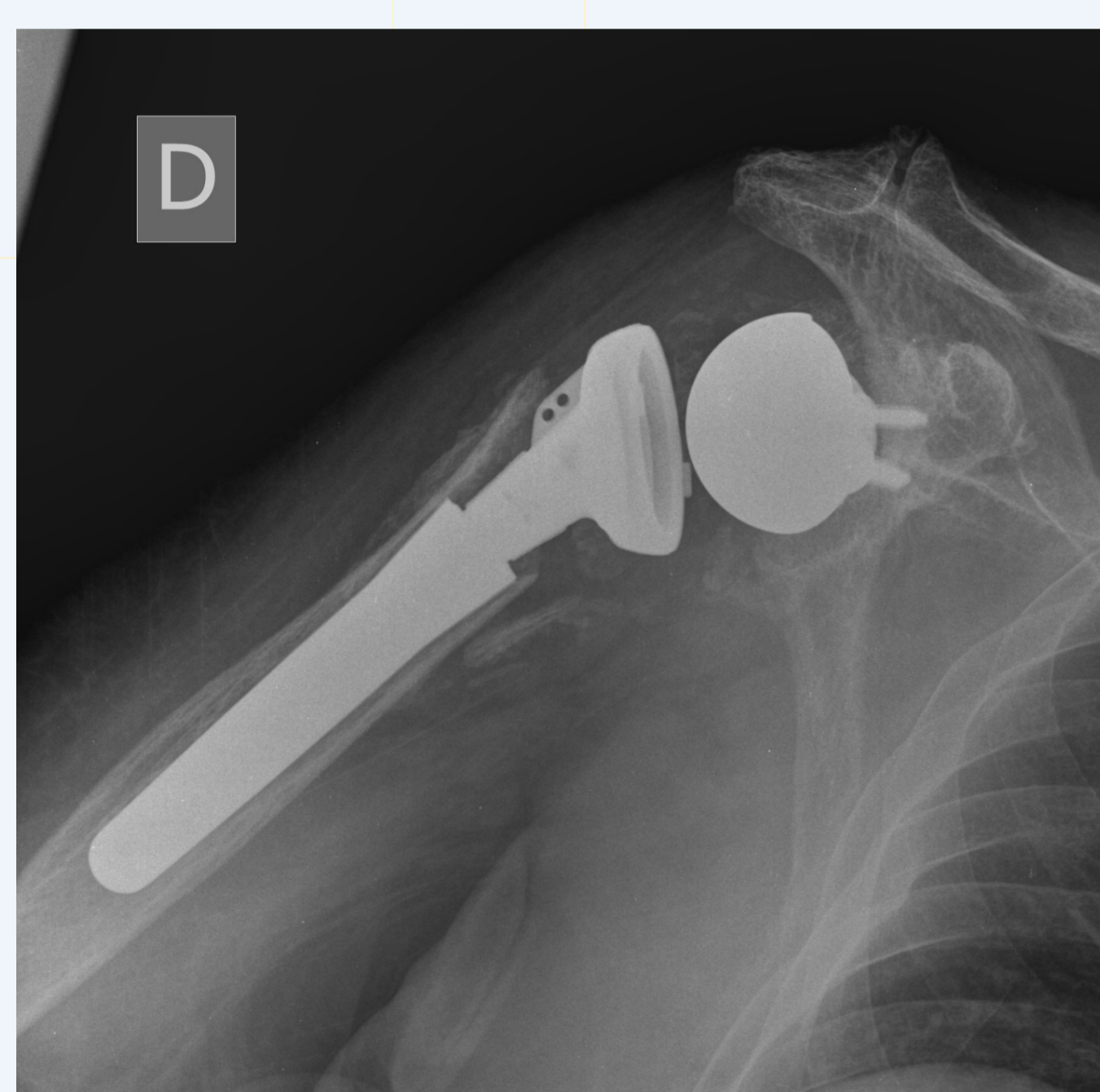


Imagen 2. Rx AP húmero: PIH 1º cirugía

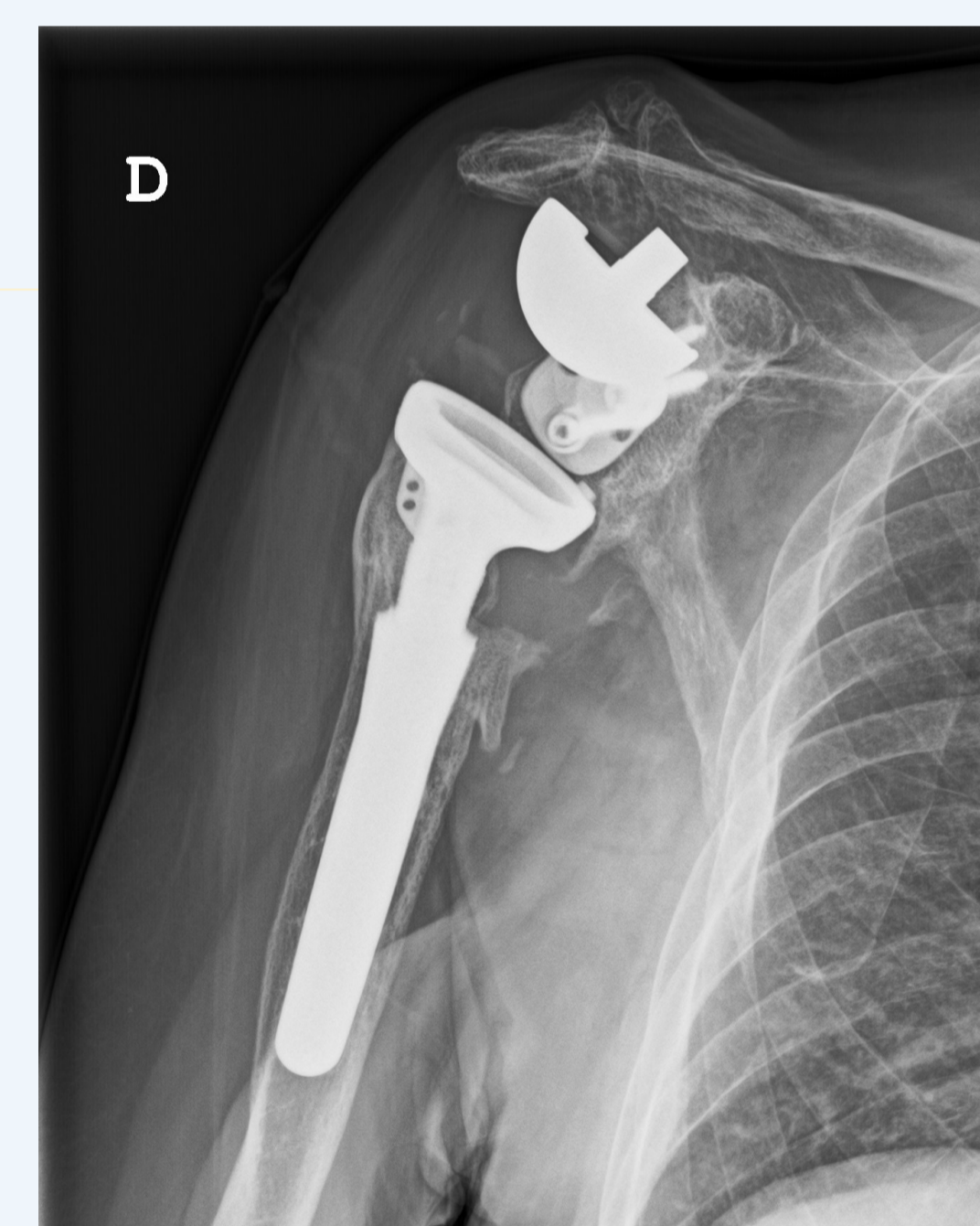


Imagen 3. Rx AP húmero: 1º Luxación PIH tras pérdida de seguimiento



Imagen 4. Rx AP hombro: Espaciador tras 1º Tiempo.



Imagen 5. Rx AP hombro: PIH tras 2º Tiempo.

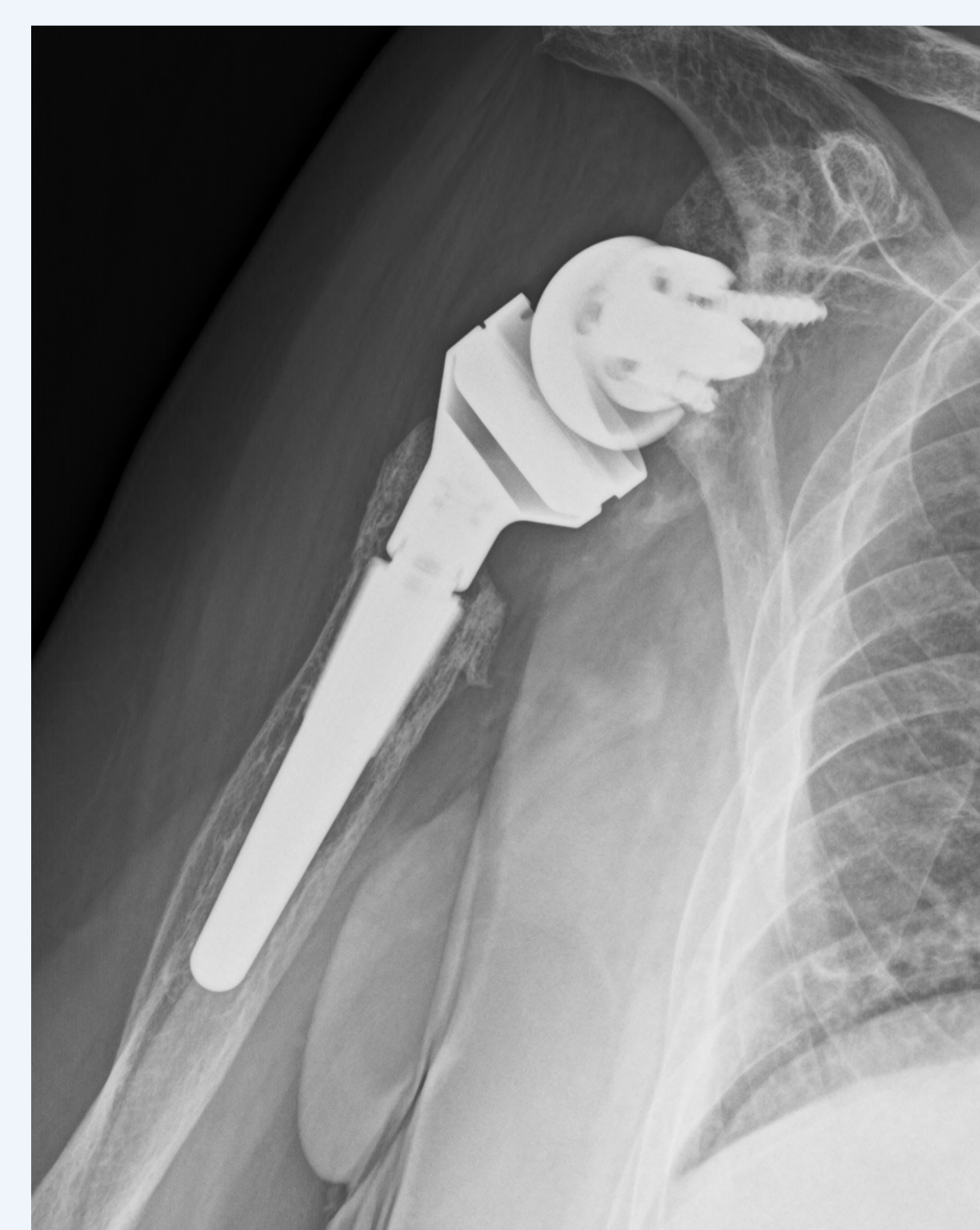


Imagen 6. Rx AP hombro: PIH tras 2º Episodio de luxación.