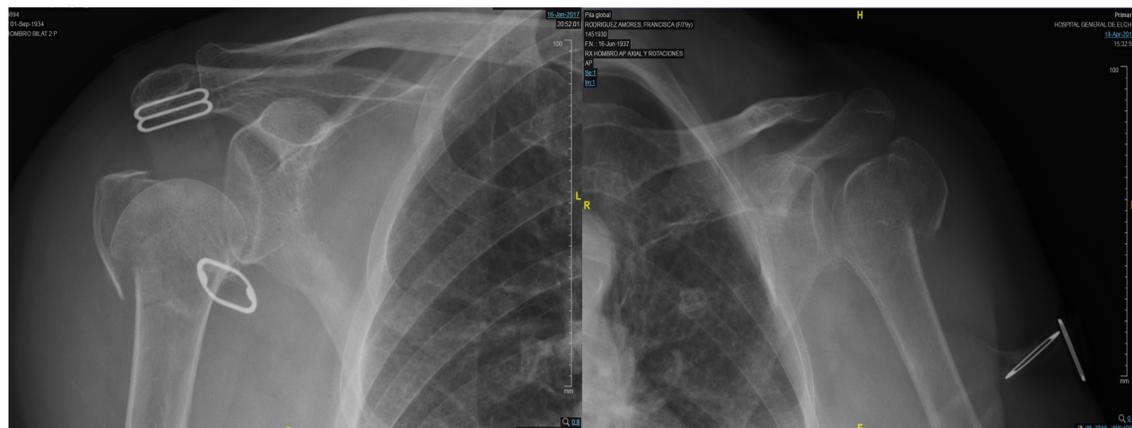


REPARACIÓN DE LAS TUBEROSIDADES EN FRACTURAS DE HÚMERO PROXIMAL TRATADAS CON ARTROPLASTIA TOTAL INVERSA

María Dolores Fernández Ruiz. Issam Menchi Elanzi. Carlos Verdú Aznar. Fernando López Prats.
HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO DE ELCHE

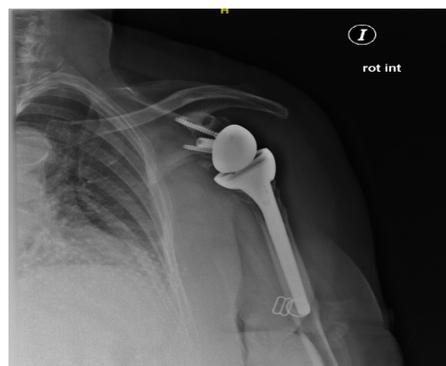
La introducción de la artroplastia total inversa es una nueva opción de tratamiento de las fracturas de húmero proximal desplazadas en las que no se puede conseguir una reducción y fijación estable. El objetivo de este estudio es analizar los resultados radiológicos y clínicos de una serie de pacientes tratados con prótesis inversa y reparación de las tuberosidades.



Se realiza un estudio transversal en el que se incluyen 25 pacientes con una edad media de 76 años que presentan una fractura de húmero proximal en tres y cuatro fragmentos. El seguimiento medio fue de 18 meses. Todos los pacientes fueron tratados con prótesis inversa y reparación de las tuberosidades



En el 76,67% de los pacientes las tuberosidades cicatrizaron en posición anatómica. El resultado funcional especialmente en relación a la elevación y rotación externa fue mejor en aquellos pacientes en los que se evidenció una consolidación radiológica de la tuberosidad mayor con una puntuación media en la escala de Constant de 72,92 puntos.



La artroplastia total inversa es una buena opción de tratamiento en pacientes mayores con fractura de humero proximal desplazada y factores de riesgo que pueden comprometer los resultados de la osteosíntesis o hemiarthroplastia. El resultado funcional es mejor cuando se consigue una cicatrización de las tuberosidades en posición anatómica.

