

ARTROPLASTIA INVERSA DE HOMBRO EN HOMBRO REUMÁTICO. A PROPOSITO DE UN CASO

CHUECA MARCO. A, EMBARBA GASCÓN.M, PLAZA CARDENETE. M, SANCHEZ GIMENO.M, ALBAREDA ALBAREDA. J ,
HOSPITAL CÍNICO UNIVERSITARIO LOZANO BLESA. ZARAGOZA

Objetivos:

Los pacientes con patología reumática presentan una importante osteoporosis y una inmunodeficiencia secundaria, lo que supone un importante hándicap cuando requieren una intervención quirúrgica. Además es habitual la necesidad de injerto autólogo o heterólogo en estos procedimientos lo que aumenta el riesgo de posibles complicaciones.

Material y Métodos:

Se presenta el caso de una paciente de 62 años con antecedentes de patología reumática que acude a urgencias por dos episodios de luxación atraumática anterior de hombro derecho en 5 días precisando de sedación profunda, artrocentesis evacuadora y reducción cerrada en quirófano.

Resultados:

Se realizó estudio de Radiología simple, Tomografía computerizada y Resonancia Magnética donde se observó una importante artropatía de hombro derecho, erosión central glenoidea y una subluxación anterior de la cabeza humeral así como una rotura masiva del supraespinoso.

Se decidió la realización de tratamiento quirúrgico consistente en una artroplastia inversa de hombro derecho mediante abordaje delto-pectoral. Durante el abordaje se extirpó una importante cantidad de pannus sinovial que se envió a Anatomía patológica. Dada la importante destrucción glenoidea se utilizó aloinjerto de cadáver de 10 mm fijado con dos tornillos de 30 y 35mm para su reconstrucción.

Actualmente la paciente presenta buena movilidad del hombro intervenido. La herida quirúrgica cicatrizó con normalidad y no ha habido ninguna complicación perioperatoria. No presenta dolor ni ha sufrido nuevos episodios de luxación.



Conclusiones:

La artroplastia inversa de hombro es considerada actualmente un método seguro, con un número bajo de complicaciones y con una buena supervivencia del implante en pacientes con patología reumatoide.

Además es capaz de solucionar dos de los problemas más frecuentes que presenta esta patología en el hombro: la destrucción glenoidea y la patología del manguito de los rotadores.

