

# Resultados tras la aplicación de balones espaciadores biodegradables como opción terapéutica en roturas masivas no reparables del manguito de los rotadores del hombro

J. García Moreno, P. Correa Bellido, J.R. Salazar Aguilar, J.I. Pérez Correa, D. Montaner Alonso y J.L. Rodrigo Pérez



> 2 tendones + retracción > 3,5 cm  
No sutura directa a huella

- Tamaño
- Retracción
- Calidad de tejidos



Espaciador Subacromial

Biodegradable ( 12 meses )

Restaura la biomecánica del hombro,  
Desciende la cabeza humeral reduciendo así la fricción subacromial



Desbridamientos, Tenotomías de PLB,  
Reparaciones parciales, Transferencias  
tendinosas, Uso de aloinjerto, Reconstrucción  
capsular, Artroplastia invertida

> 50 años

Balance articular correcto

No artrosis

Analizamos los resultados de nuestra experiencia con el uso de balones espaciadores biodegradables tipo InSpace®



Prospectivo

Fracaso tratamiento conservador



5 Artroscopia

20 Mini open



25 pacientes

OUT 2 pérdidas de seguimiento  
1 Recidiva ( sospecha infección )



66,4 años

Derecha



## RESULTADOS CLÍNICOS Y SATISFACCIÓN:



73%

Test de Constant

32

54,9

22,9

EVA

8,7

3,7

5

Quick DASH

55,8

34,1

21,7

- Preoperatorio
- Postoperatorio
- Significación Estadística
- Sin ignificación Estadística

## Conclusiones

Los resultados de esta serie, a un año de seguimiento, hablan en favor de la utilización del balón subacromial tipo InSpace®, como opción terapéutica para roturas irreparables del Manguito Rotador.

- Como procedimiento provisional ( retrasando cirugía más invasiva )
- Como método definitivo en pacientes no candidatos a artroplastia inversa

@secotsecot @secotsecot @soysecotsoysecot