

# ***FRACTURA AISLADA DE TRAPECIO. A PROPÓSITO DE UN CASO***

Trigueros Rentero, MA; Serna Berna, R; López García, C; Sebastián Forcada, E.  
Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología.  
Hospital General Elda. Elda (Alicante)

# INTRODUCCIÓN

- Las fracturas de trapecio representan 1-3% de las fracturas del carpo<sup>1</sup>
- Pueden estar asociadas a lesiones de la arteria radial, fracturas del primer metacarpiano, fracturas de radio distal, luxaciones carpometacarpianas y lesiones del flexor radial del carpo<sup>1</sup>
- Las fracturas aisladas de trapecio son fracturas raras y en la actualidad está indicada la reducción abierta y fijación interna con agujas o tornillos cuando existe una separación entre los fragmentos de más de 1-2 mm.<sup>2</sup>

1. Green's. *Cirugía de la mano*. Vol 1. Madrid: Marbán; 2007.

2. McGuigan FX, Culp RW. *Surgical treatment of intra-articular fractures of the trapezium*. *J Hand Surg (Am)* 2002;27(4):697-703.

# CASO CLÍNICO

- Varón de 12 años
- Caída casual. Dolor e impotencia funcional en tabaquera anatómica
- No antecedentes de interés
- Radiología simple: Fractura aislada de trapecio



## CASO CLÍNICO

- Se indicó tratamiento quirúrgico mediante reducción abierta y osteosíntesis con minitornillos
- El tratamiento postoperatorio se llevó a cabo mediante inmovilización con yeso antebraquial de escafoides hasta retirada de sutura y posteriormente rehabilitación



Al segundo mes postoperatorio la radiografía mostraba consolidación de la fractura

A los 6 meses postquirúrgicos el paciente presentaba una movilidad completa y una reincorporación total a sus actividades previas

# CONCLUSIÓN

La finalidad de este caso clínico es poner de manifiesto las fracturas aisladas de este hueso del carpo, dada su rareza y la necesidad de una recuperación óptima funcional con las mínimas secuelas