

A PROPÓSITO DE UN CASO: FRACTURA-LUXACIÓN ANTERIOR DE ESCAFOIDES

Cómez Acosta A, Furest Esteve M, Aguilar Romero IM, Sánchez Martos M, Revuelta Romo J.
Hospital Universitario Nuestra Señora de Valme, Sevilla



INTRODUCCIÓN

- La luxación anterosuperior del fragmento próxima de una fractura de escafoides es una entidad extremadamente rara.
- Se asocia a inestabilidad del carpo, lesiones ligamentosas y pseudoartrosis del escafoides.

ANAMNESIS

- ♂ 61a que presenta caída desde su propia altura con traumatismo directo de cara volar de muñeca en hiperextensión contra borde de escalón.
- Intenso dolor, deformidad e impotencia funcional.

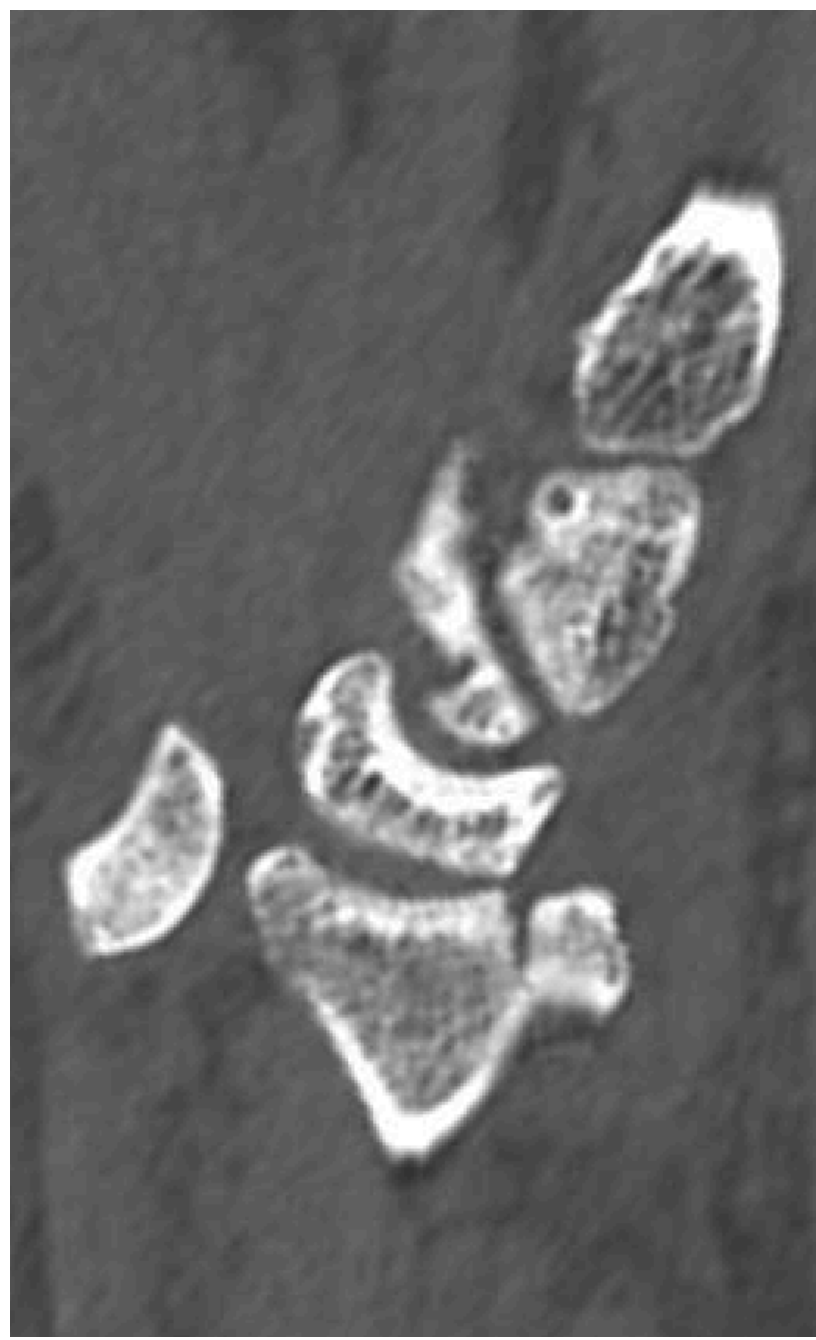
EXPLORACIÓN

- Deformidad.
- Tumoración en cara volar de radio.
- Movilidad distal conservada.
- No alteraciones neurovasculares distales.

PRUEBAS DE IMAGEN



Fx-Lx escafoides + estiloides R



- TC:
- Fractura del cuerpo del escafoides desplazado a situación palmar y radial.
 - Fractura del semilunar en su cara articular con el radio.
 - Fractura estiloides radial
 - Disociación escafosemilunar
 - DISI

TRATAMIENTO



RA + OS escafoides con tornillo 2-4mm canulado ; RC + FI estiloides radial ; FI carpo con 3 AKs: Radio-escafoide-semilunar

EVOLUCIÓN

- EMO AKs a los 60 días —> RHB precoz
- BM 3/5
- BA: Flex 35°, Ext 10°, Desv R 15° - C 25°, Pron 15°, Sup 25°
- Parestesias intermitentes en cara volar

CONCLUSIONES

- Esta lesión tiene un alto riesgo de pseudoatrosis por lo que precisa estabilización con tornillo compresivo
- Se asocia a lesiones ligamentosas y luxaciones perilunares, el tratamiento definitivo debe basarse en la extensión de las lesiones ligamentosas
- Debe descartarse lesiones neurovasculares (STC agudo)
- Se recomienda comenzar RHB de forma precoz

BIBLIOGRAFÍA

1. Durand S, MacQuillan A, Delpit X. Isolated scaphoid fracture with anterosuperior dislocation of the proximal fragment. *Chirurgie de la Main*. 2011;30(4):298-301.
2. Sakada T, Miyazawa T, Ninimiya S, Azuma H. Anterior dislocation of the proximal fragment of a scaphoid fracture: a case report. *J Hand Surg [Am]* 1994;19A(6):1042-4.
3. Buch KA, Nayak RK. Isolated fracture dislocation of the proximal fragment of the scaphoid. *Injury* 2000;31:265-6