

Luxación simultánea de metacarpofalángica e interfalángica del pulgar

Gallego Terrés, Cristina ; Chulia Carrasco, Verónica; Paya Zaforteza ,Enrique;
Tecles Tomás ,Jose Angel
Servicio de COT **Hospital Lluís Alcanyís, Xàtiva**

INTRODUCCION:

- La luxación volar de la articulación MCF del pulgar es una lesión muy rara; sólo unos pocos casos de luxación simultánea de las articulaciones MCF e IF del pulgar han sido publicados y solo uno en la literatura española.



Luxación simultánea de metacarpofalángica e interfalángica del pulgar

Gallego Terrés, Cristina ; Chulia Carrasco, Verónica; Paya Zaforteza, Enrique; Tecles Tomás, Jose Angel
Servicio de COT Hospital Lluís Alcanyís, Xàtiva

MATERIAL Y MÉTODO:

Paciente de 61 años que tras accidente de tráfico acude a urgencias del hospital, presentando importante edema y deformidad en pulgar de la mano derecha.

Rx: luxación volar MCF y luxación IF pulgar



Luxación simultánea de metacarpofalángica e interfalángica del pulgar

Gallego Terrés, Cristina ; Chulia Carrasco, Verónica; Paya Zaforteza ,Enrique; Tecles Tomás ,Jose Angel
Servicio de COT **Hospital Lluís Alcanyís, Xàtiva**

- Se procede bajo anestesia troncular a la reducción de la luxación primero metacarpofalángica y posteriormente interfalángica.
- Comprobación tras la reducción que no presenta inestabilidad secundaria a nivel MCF.
- Inmovilización con un yeso incluyendo IF pulgar.



Luxación simultánea de metacarpofalángica e interfalángica del pulgar

Gallego Terrés, Cristina ; Chulia Carrasco, Verónica; Paya Zaforteza ,Enrique; Tecles Tomás ,Jose Angel
Servicio de COT Hospital Lluís Alcanyís, Xàtiva

RESULTADO:

Tras tres semanas de inmovilización y posterior rehabilitación el paciente consigue un resultado satisfactorio, realizando sus actividades cotidianas sin problemas.

CONCLUSIONES:

- Este tipo de lesiones combinadas son muy poco frecuentes.
- El mecanismo es una lesión en cadena primero se luxa la MCF y si sigue actuando la fuerza se luxa la IF.
- Es mucho más frecuente la luxación dorsal de la MCF que la luxación volar .



Luxación simultánea de metacarpofalángica e interfalángica del pulgar

Gallego Terrés, Cristina ; Chulia Carrasco, Verónica; Paya Zaforteza, Enrique; Tecles Tomás, Jose Angel
Servicio de COT Hospital Lluís Alcanyís, Xàtiva

- En ocasiones no es posible la reducción cerrada y se precisa una reducción abierta sobre todo a nivel MCF por interposición partes blandas.
- En otros casos de la literatura se ha observado una inestabilidad tras la reducción de la articulación MCF , precisando en estos casos también reparación abierta.
- En nuestro caso se redujo con facilidad y no observamos inestabilidad por lo que el tratamiento ortopédico fue la mejor opción.

BIBLIOGRAFIA :

Luxación simultánea de las articulaciones interfalángica y metacarpofalángica del pulgar [Vicente Climent Peris, F. López Viñas, N. Sierra Castilla](#)

[Revista española de cirugía osteoarticular, ISSN 0304-5056, Vol. 34, Nº. 199, 1999, págs. 178-179](#)

Simultaneous dislocation of both joints of the thumb with a fracture involving the interphalangeal joint. A case report and a review of the literature

[S Catalán-Amigo, J Pedemonte-Jansana, A Navarro-Quilis](#)
[Acta Chirurgica Belgica 2007, 107 \(6\): 728-30](#)

[Simultaneous dislocation of the metacarpophalangeal and interphalangeal joints of the thumb.](#)
[Scand J Plast Reconstr Surg Hand Surg. 2002;36\(6\):376-8.](#)

[Tabib W1, Sayegh S.](#)