

JERSEY FINGER PATOLOGICO SECUNDARIO A ENCONDROMA - PRESENTACION DE UN CASO INUSUAL

Autores: Espinal, Diego – Duca, Juan - Hammoe, Denise – Gómez, Gustavo —
Clembosky, Gabriel – Lupotti, Carlos – Falco, Aldo – Muratore, Álvaro –
Perrotto, Cristian – Irigoitia, Nicolas

INTRODUCCION

La lesión avulsiva del tendón flexor profundo de los dedos (Jersey finger) es una patología poco común en el miembro superior. El encondroma es el tipo más representativo de tumor primario pero con menor incidencia en la falange distal

OBJETIVOS

Presentar un caso inusual que abarca estas dos patologías al mismo tiempo, además de su resolución quirúrgica en consecuencia al tiempo de evolución, y con un resultado clínico favorable y funcional para el paciente; así como una revisión bibliográfica

MATERIALES Y METODOS

♂ 47 años, diestro, 1 mes de traumatismo en extensión forzada de 3° dedo durante grip con mano izquierda: dolor, edema y limitación a la flexión de IFD (Fig.1).



Fig.1

Fig.2:
Jersey
finger Vb
patológico
+ Artropatía
moderada



Tratamiento Quirúrgico:

Artrodesis IFD (tornillo canulado) + injerto autólogo de radio distal (Fig 3 y 4).



Fig.3



Fig.4

RESULTADOS

5 meses POP: Rangos funcionales de movimiento (Movimiento total 3° dedo= 180° sin dolor. Quick-DASH=13,6. Sin recurrencia de encondroma.

Fig.5



DISCUSION

El Jersey finger patológico generalmente requiere tratamiento quirúrgico. Artrodesis IFD: Buena opción de tratamiento (artropatía).

BIBLIOGRAFIA

1. M. Arthozoul, C. Brun, J.-M. Laffosse, V. Martinel, J.-L. Grolleau, A. André - Avulsion of flexor digitorum profundus secondary to enchondroma of the distal phalanx. Chirurgie de la Main - Francia 2015
2. J.M. MéndezLópez, X.MartínOliva, J.M.GómezFernández, R. Chiavegatti, M.Armadas - Avulsion of the deep flexor muscle through an enchondroma - presentation of a case and review of the literature - Rev Esp Cir Ortop Traumatol - España - 2011
3. Fernández-Vázquez JM, Ayala-Gamboa U, Camacho-Galindo J, Sánchez-Arroyo AC - Encondroma falange distal - Acta Ortop Mex - 2011