

# Resultados funcionales y complicaciones de las fracturas por avulsión tipo II de la tuberosidad posterior del calcáneo. Serie de casos.

Muñiz Zatón, Pedro(1); Holgado Fernández, Mario(1); Adebá García, Miguel (1); García Portal, Gonzalo (1); De la Red Gallego, María de los Ángeles(2)

(1) Hospital Universitario Marqués de Valdecilla  
(2) Clínica Centro



## INTRODUCCIÓN

La fractura por avulsión de la tuberosidad posterior del calcáneo es muy poco frecuente y puede desarrollar complicaciones importantes de partes blandas

## OBJETIVO

Reflejar los resultados funcionales y complicaciones en el tratamiento de las fracturas por avulsión tipo II de la tuberosidad posterior del calcáneo según la clasificación Beavis.

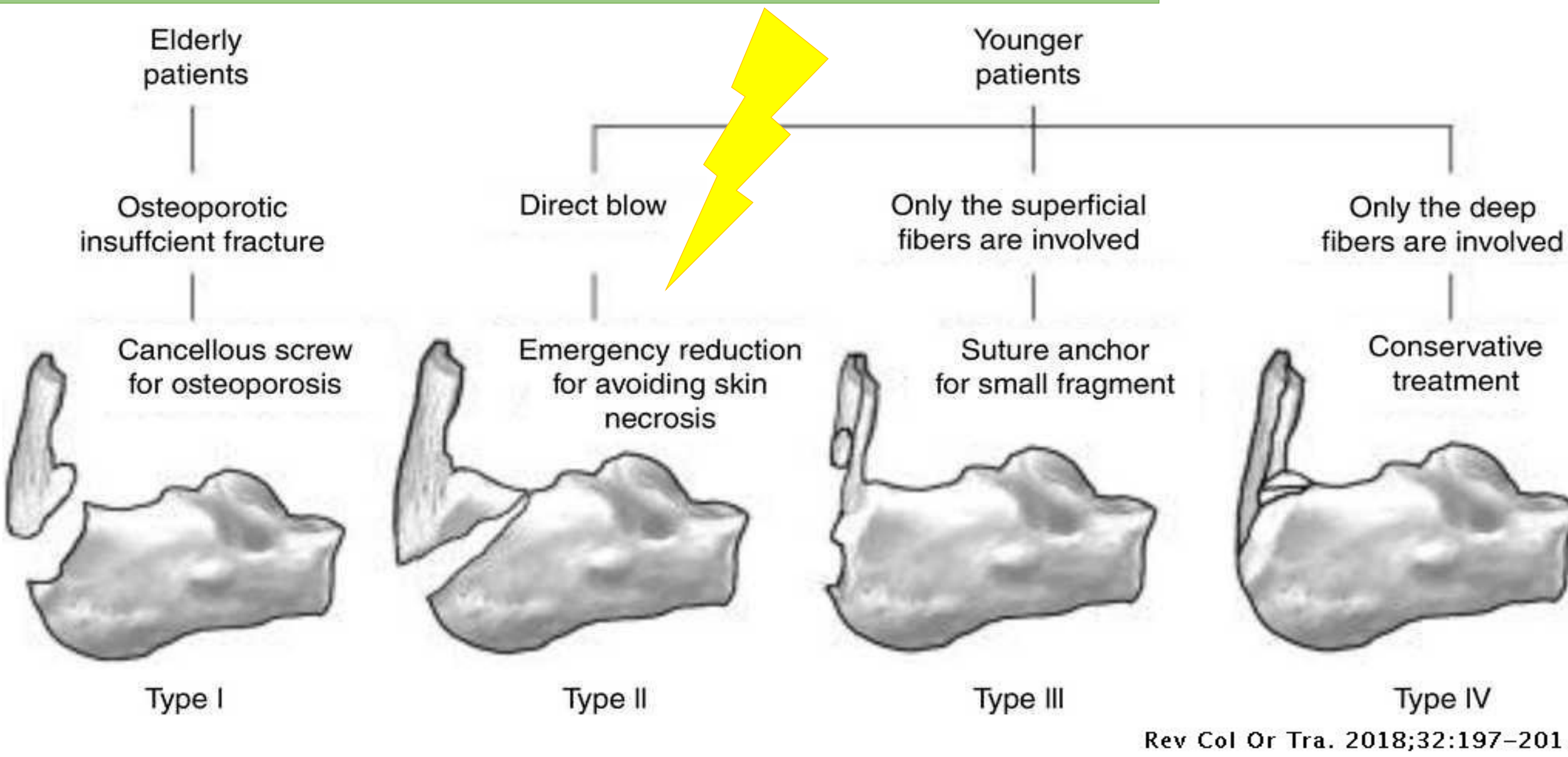
## MATERIALES Y MÉTODOS

estudio retrospectivo observacional tipo serie de casos

fracturas de calcáneo de los últimos 10 años tratadas en nuestro centro

Avulsión tipo II de la tuberosidad posterior del calcáneo

SPSS Statistics (  $\chi^2$  test y U - MannWhitney no paramétrico)



## RESULTADOS

**57% COMPLICACIONES**

**Complicación partes blandas (3)**

**Desplazamiento secundario (6)**

• **Reintervención (4)**

Tiempo medio de **Descarga** postoperatorio:  
**9 (+-1,78) semanas**

Tasa consolidación: **100%**

**AOFAS** medio a los 6 meses : **91,78**

Abordaje percutáneo posterolateral (12)

Abordaje abierto (2)

Asociación con complicación partes blandas (**P<0.05**)

Tiempo medio trauma – IQ: **7 (+- 4,05) horas**

**2 casos >14h**: Mala evolución herida Qca

**NO COMPLICACIONES**  
**5,09 h.**

**COMPLICACIONES PARTES BLANDAS**  
**11,67 h.**

## CONCLUSIONES

El desplazamiento secundario y el compromiso de partes blandas fueron las complicaciones más frecuentes. El abordaje abierto en fracturas complejas y la demora quirúrgica pueden aumentar el compromiso de partes blandas. La tasa de complicaciones es elevada, por eso precisará un seguimiento estrecho.  
**La recuperación es excelente en la mayoría de casos**