

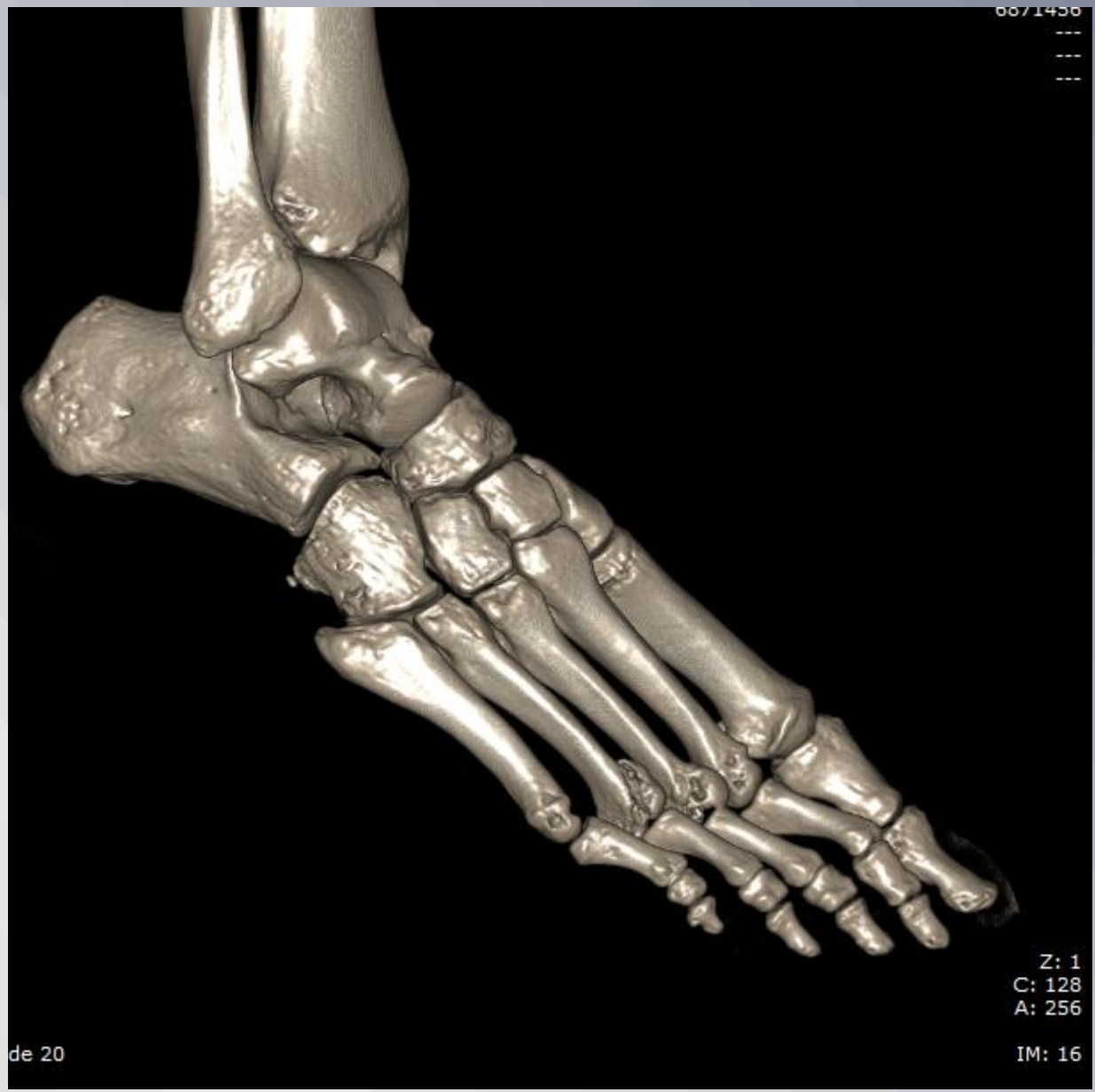


Reducción mediante artroscopia de fractura- luxación MTF.

Reporte de un caso.

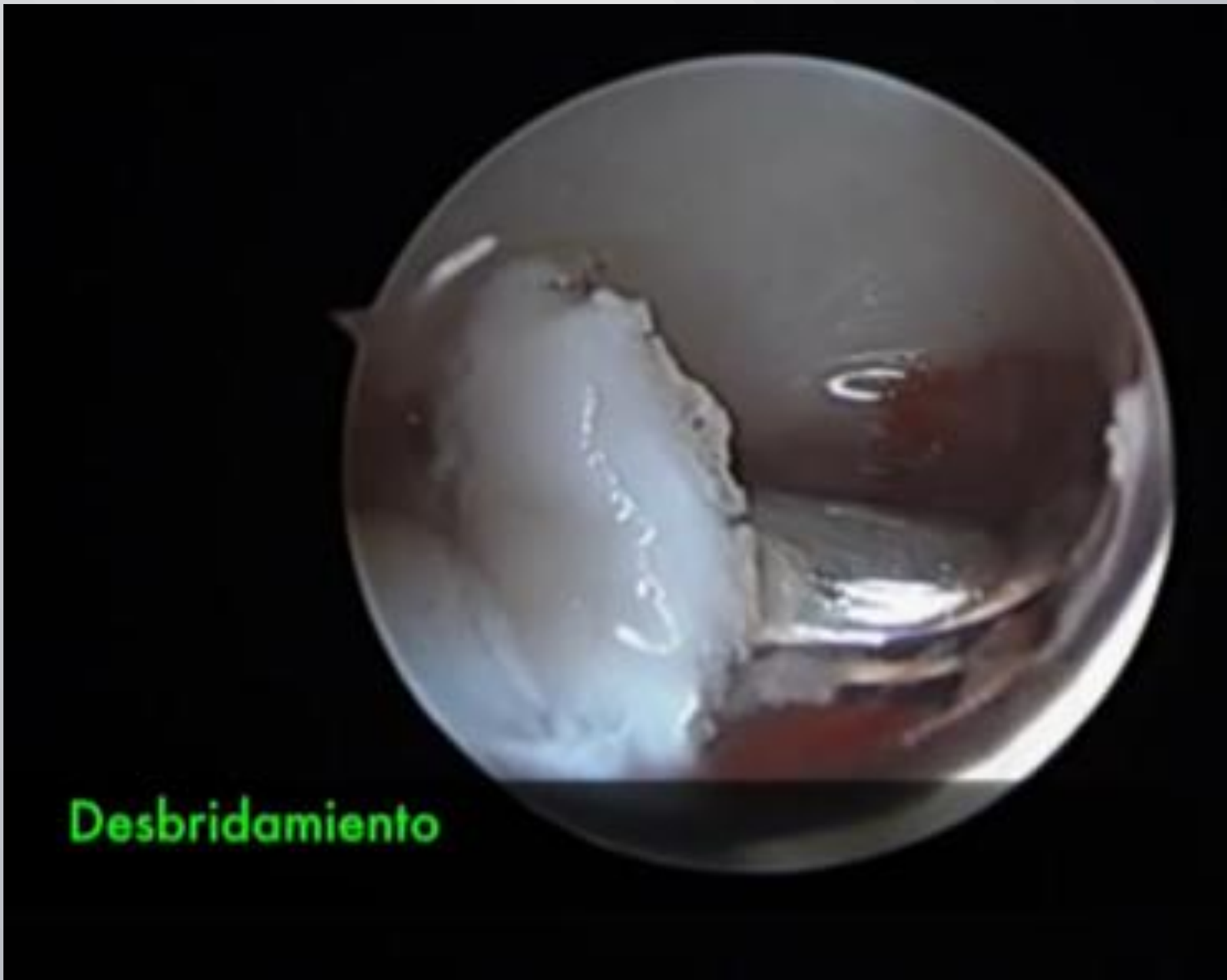
L. Soria, P. Marcello, M. Morales*, J. M. Mendez*
Jefe de Servicio J.C. Serfaty

Caso clínico



Paciente 30 años , accidente laboral, con fractura luxación de tercera y cuarta metatarsofalángica, con fragmento osteocondral de difícil reducción.

Técnica quirúrgica



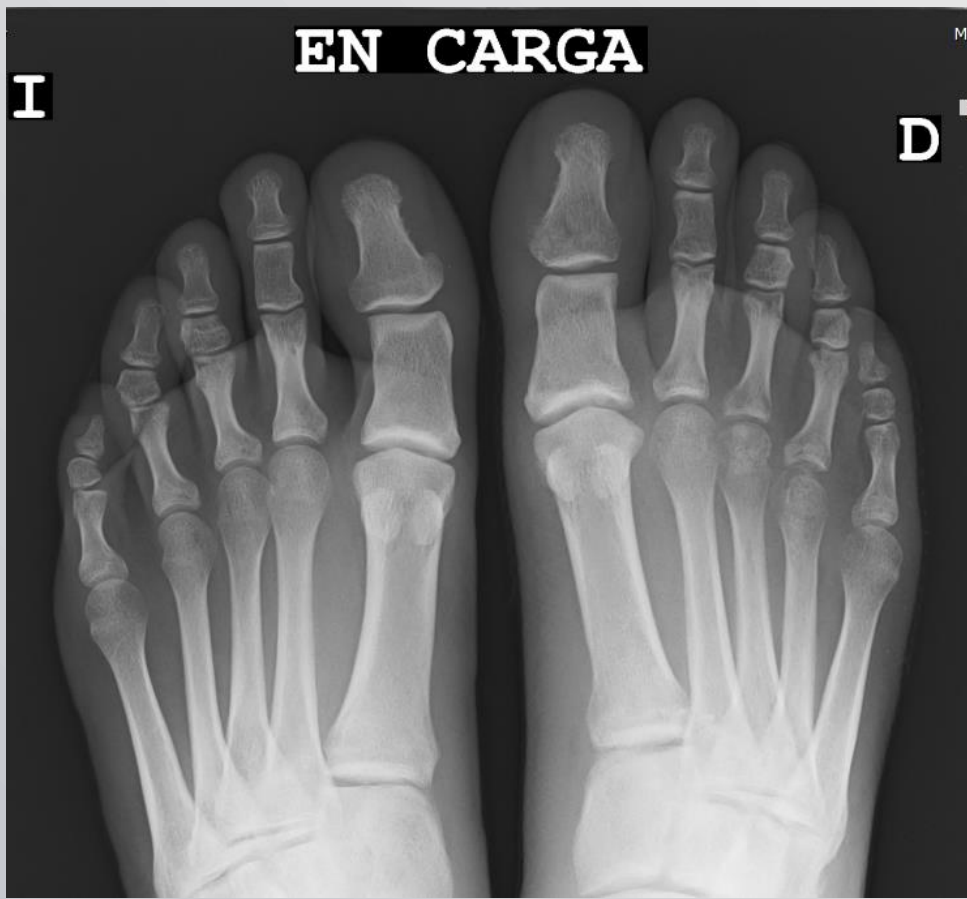
Desbridamiento



MANIOBRAS EXTERNAS DE REDUCCION



Verzin et al. Proponen una modificación de la técnica De Kapandji introduciendo la aguja Kirschner desde distal y lateral a proximal y medial para reducir las fracturas de los metatarsianos.



Scan me!

Resultados

El resultado funcional del paciente evolucionó de forma correcta en la tercera articulación MTF, la más desplazada y con componente articular osteocondral, y con moderada rigidez en la cuarta, correspondiente a la fractura metafisoepifisaria. La radiología en carga muestra una adecuada reducción, con fórmula metatarsal corregida.

Discusión

La artroscopia en pequeñas articulaciones del pie está descrita para resolución de patología en la primera MTF (hallux rigidus) y segunda MTF (enfermedad de Freiberg). En nuestro caso se describe la primera indicación en fracturas articulares de las MTF, sin publicaciones previas en la literatura médica.

Bibliografía

Foot and Ankle Clinics, volume 20, Issue1, March 2015, Pages 123-138. *Small Joint Arthroscopy in Foot and Ankle*. Hing Lui MBBS (HK), FRCS (Edin), FHKAM, FHKCOS ^a, Chi Pan Yuen MBBS (HK), FRCS (Edin), FHKAM



SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA