

# TRATAMIENTO MÍNIMAMENTE INVASIVO DE RESCATE DE LA ARTROPATÍA DE TOBILLO TRAS CIRUGÍA DE MULLER WEISS.

**Autores:** Miguel Sáez Soto, Juan Pedro García Paños, Jesús García García, Pablo Rodríguez Sánchez, Sarah Toledo García, Alba Izquierdo Robledano  
Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia, España

## INTRODUCCIÓN AL TEMA

- La artrodesis tibio-talo-calcánea (TTC) es una técnica de rescate para varias cirugías. La técnica mínimamente invasiva (MIS) permite llevarla a cabo cuando existe un mal estado de las partes blandas.

## MATERIAL Y MÉTODO

- Paciente que acudió tras antigua cirugía de artrodesis astrágalo-escafoidea (AE) por enfermedad de Muller Weiss por dolor incoercible en anillo y limitación funcional severa que le obliga a usar silla de ruedas. Tinel positivo en cicatriz anterior con adherencias. Retropie varo con equinismo. Movilidad de tobillo reducida. AOFAS preoperatoria de 22.

### Imagenes 1, radiografías preoperatorias



## RESULTADOS

Al año la paciente ya conseguía deambular con una muleta y a los dos años sin muletas, siendo capaz de andar más de 1 km. Queda un equinismo residual de 1cm a 95 grados. Leves molestias por dolor neuropático. AOFAS a los dos años de 62.  
En las radiografías se observa fusión completa sin movilización del material.



Figuras 5 y 6: Controles radiológicos al año de evolución.



## OBJETIVOS

- Presentamos a una paciente que tras cirugía por enfermedad de Muller Weiss presenta dolor incoercible. Para conseguir mejoría clínica se decidió realizar artrodesis TTC por MIS.



Imagen 2: Control radiográfico postoperatorio



Imagen 3: Control anteroposterior al mes de evolución



Imagen 4: Control radiográfico lateral al mes de evolución

## CONCLUSIÓN

- La artrodesis TTC por MIS es una alternativa terapéutica que presenta resultados satisfactorios en pacientes con alteración de la TA y SA y mal estado de las partes blandas.
- Es fundamental explicar al paciente las limitaciones de la cirugía y cuales son las metas a alcanzar con ella.

• MohiuddinT,JennisonT,DamanyD. Müller-Weiss disease – review of current knowledge. Foot Ankle Surg. 2014; 20: 79-84.  
• SamimM,MoukaddamHA,SmitamanE. Imaging of Muller-Weiss Syndrome: A review of clinical PresentaOons and Imaging Spectrum. AJR Am J Roentgenol. 2016; w8- w18.  
• MaceiraE,RocheraR.Müller-Weiss disease: clinical and biomechanical features. Foot Ankle Clin. 2004; 9: 105-125.  
• NelsonEW,RivelloGJ.Müller-Weissdisease of the tarsal navicular: an idiopaOc case. J Foot Ankle Surg. 2012; 51: 636-641.  
• DoyleT,NapierRJ,Wong-ChungJ. RecogniOon and management of Müller- Weiss disease. Foot Ankle Int. 2012; 33: 275-281.