

- Pie triangular severo tratado quirúrgicamente en un único tiempo quirúrgico. A propósito de un caso.

José Fernando Moreno Sánchez, Raúl Valverde Sarabia, Pedro Antonio García Porcel, Jorge De las Heras Romero, Alejandro Pérez García, Marina Hernández Torralba.

Hospital General Universitario Reina Sofía de Murcia.

José Fernando Moreno Sánchez, Raúl Valverde Sarabia, Pedro Antonio García Porcel, Jorge De las Heras Romero, Alejandro Pérez García, Marina Hernández Torralba.

Hospital General Universitario Reina Sofía de Murcia.

## ■ INTRODUCCIÓN

Existen muchas y diferentes formas de opciones de tratamiento quirúrgico para el HV, pero hasta la fecha, ninguno ha demostrado ser más eficaz que cualquier otro.

El endolog Titan Nail es un dispositivo que esta formado por un cuerpo cilíndrico curvilíneo. Se fija con un tornillo a la cabeza del metatarsiano, lo que estabiliza la osteotomía.

**José Fernando Moreno Sánchez, Raúl Valverde Sarabia, Pedro Antonio García Porcel, Jorge De las Heras Romero, Alejandro Pérez García, Marina Hernández Torralba.**

**Hospital General Universitario Reina Sofía de Murcia.**

## Material y Métodos

Se presenta el caso clínico de una mujer de 72 años con un pie triangular, HV y juanete de sastre, y dedos menores en martillo.



Se practicó osteotomía distal del primer MTT( implantando Endolog Titan Nail con un tornillo de 20 mm).Osteotomía tipo Weil del 5 Meta sintetizado con 2 tornillos. Artrodesis de IFP 2 y 3 dedo mediante el sistema Trim-it de Arthrex. Tenotomía percutánea extensores de 2º-5 dedo y de flexores 4-5 dedos.

José Fernando Moreno Sánchez, Raúl Valverde Sarabia, Pedro Antonio García Porcel, Jorge De las Heras Romero, Alejandro Pérez García, Marina Hernández Torralba.

Hospital General Universitario Reina Sofía de Murcia.

## RESULTADOS

Postoperatorio normal.

Radiografías postoperatorias correctas. Necesitó sesiones de rehabilitación por falta de extensión de los dedos.

Actualmente la paciente se encuentra sin dolor y sin limitaciones funcionales. Presenta alto grado de satisfacción.



**José Fernando Moreno Sánchez, Raúl Valverde Sarabia, Pedro Antonio García Porcel, Jorge De las Heras Romero, Alejandro Pérez García, Marina Hernández Torralba.**  
**Hospital General Universitario Reina Sofía de Murcia.**

## ■ CONCLUSIONES

La técnica Endolog Titan Nail es un procedimiento que amplía las indicaciones quirúrgicas para formas aún más graves de hallux valgus. Permite una amplia variabilidad en la corrección. Es un procedimiento seguro, eficaz y fiable a corto y medio plazo.

## BIBLIOGRAFIA

Wolke B, Sparmann M. Results after distal Austin and proximal displacement osteotomy: therapy for hallux valgus. *Foot Ankle Surg.* 1999;5:47–52. doi: 10.1046/j.1460-95foot and ankle. 8. Philadelphia: Mosby Elsevier; 2007. pp. 184–84.1999.51126.x.

Coughlin MJ, Mann RA, Saltzman CL. *Surgery of the 19.*

Nix S, Smith M, Vicenzino B. Prevalence of hallux valgus in the general population: a systematic review and meta-analysis. *J Foot Ankle Res.* 2010;3:21. doi: 10.1186/1757-1146-3-21

Lazarides SP, Hildreth A. Association amongst angular deformities in hallux valgus and impact of the deformity in health-related quality of life. *Foot Ankle Surg.* 2005;11:193–6. doi: 10.1016/j.fas.2005.06.005