



# Radiología



## 0 - ¿CÓMO RECONOCER LA ENFERMEDAD DE MÜLLER-WEISS?

A. Gutiérrez Pantoja<sup>1</sup>, J. Martel Villagran<sup>2</sup>, Á. Bueno Horcajadas<sup>2</sup>, M.Á. Méndez Alonso<sup>1</sup>, C. López Masa<sup>1</sup> y C. Calvo Corbella<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario de Móstoles, Móstoles, España. <sup>2</sup>Hospital Fundación Alcorcón, Alcorcón, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Conocer los signos radiológicos en la enfermedad de Müller-Weiss tanto en la radiología convencional como en TC y RM.

**Revisión del tema:** La enfermedad de Müller-Weiss es una displasia del escafoides tarsiano que se produce en la infancia y se manifiesta en la edad adulta, siendo una de las causas de dolor crónico de pie bilateral. Debe diferenciarse de la enfermedad de Köhler (osteonecrosis del escafoides en la infancia). Existe una transferencia lateral de la carga del pie (el varo subastragalino lateraliza la cabeza del astrágalo y comprime la porción lateral del escafoides contra las cuñas). Además puede asociarse un primer metatarsiano corto. Para el diagnóstico inicial debe realizarse una radiografía de pies "en carga" AP y lateral visualizándose el astrágalo lateralizado, escafoides en forma de coma, comprimido e incluso extruido o fragmentado. También puede calcularse el ángulo Kyte (astrágalo-escafoideo). La TC y la RM permite una mejor valoración de las superficies articulares y de la morfología del escafoides tarsiano, además la RM valora el edema medular y el cartílago. Según el estadio de la enfermedad, el tratamiento puede ser desde conservador ortopédico hasta quirúrgico.

**Conclusiones:** La enfermedad de Müller-Weiss es causa de dolor crónico de pie en el adulto, es una entidad cuyo diagnóstico pasa desapercibido. Conocer los signos radiológicos de esta enfermedad permite un diagnóstico y tratamiento precoz.