



# Radiología



## 0 - HACIA UN MODELO DE INFORME ESTANDARIZADO EN LA EVALUACIÓN DOPPLER DEL ACCESO VASCULAR

M.Á. Zarca Díaz de la Espina

Hospital General Universitario de Ciudad Real, Ciudad Real, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Existe en la actualidad gran variabilidad en los informes radiológicos respecto de la exploración Doppler del acceso vascular, tanto en la valoración de la madurez como en la valoración de la disfunción. El objetivo es lograr un modelo de informe estandarizado que permita conocer el estado del acceso vascular para hemodiálisis de forma precisa.

**Revisión del tema:** Tras la revisión de la literatura y con el análisis de nuestra experiencia se hace necesario hacer hincapié en la necesidad de valorar: la anatomía arterial y venosa del paciente, valorando el tipo de acceso, la medición en modo B de ecografía de los diámetros vasculares, la existencia de material ecogénico en el vaso, y flujos de la arteria aferente, así como del acceso, y las velocidades sistólicas pico, ratios de velocidad e índice de resistencia.

**Conclusiones:** La utilización sistemática de un modelo estandarizado de informe radiológico en la evaluación del acceso vascular para hemodiálisis permite una disminución de la variabilidad ínter observadores, y el acceso precoz a un tratamiento eliminando las dudas de interpretación, que en ocasiones supone el salvamento de dicho acceso vascular.