

ECO-DOPPLER VASCULAR, LO QUE TODO NEFRÓLOGO DEBE UTILIZAR

C.M. García Arnedo, I. Galán Carrillo, A. Alonso García, T. Carbajo Mateo, A. Pérez Pérez, G. Martínez Fernández, L. Romera Cano, S. Gatiús Ruiz, A.C. Ródenas Gálvez

Servicio Nefrología Hospital Universitario Reina Sofía

INTRODUCCIÓN

El acceso vascular (AV) es una parte fundamental de la hemodiálisis (HD), estando íntimamente relacionado con la morbimortalidad de los pacientes. La Fístula Arteriovenosa nativa (FAVn) supone la mejor opción.

La llegada a HD sin FAV funcional es debida en muchas ocasiones a la demora en el diagnóstico y tratamiento de patologías relacionadas con la misma. Pretendemos valorar el beneficio asociado al uso de la ecodoppler por parte del nefrólogo y el éxito de la FAV.

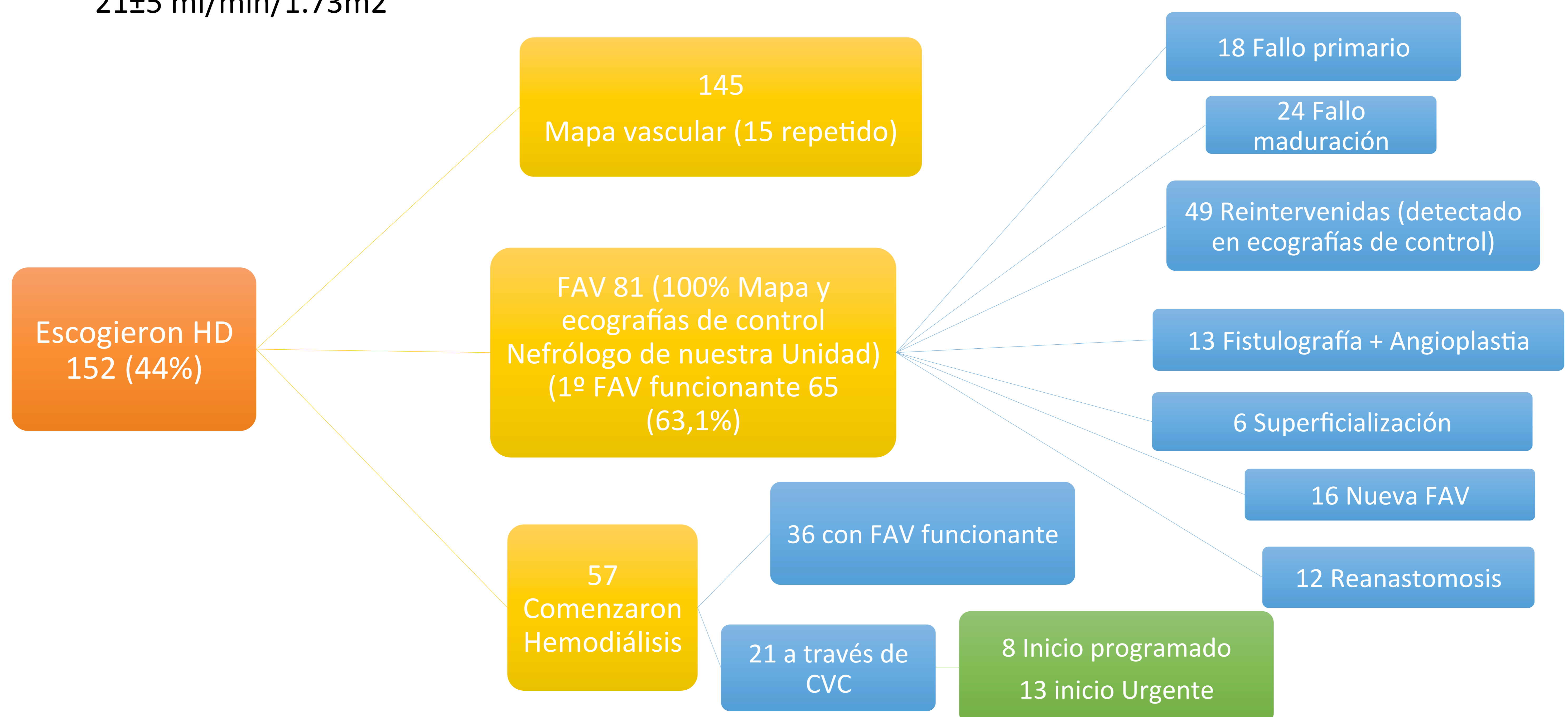
MATERIAL Y MÉTODOS

Análisis descriptivo de 354 pacientes prediálisis valorados en 2021

Analizado: edad, etiología enfermedad renal (ER), orientados HD, realizado Mapa vascular, éxito inicial de FAV, número de intervenciones hasta conseguir FAV funcional y tipo AV de inicio

RESULTADOS

De 354 pacientes analizamos: Edad media 72 ± 14 años, 94% HTA, 47% DM, 77% dislipemia, 47% cardiopatía conocida, 41% obesidad. Media Charlson $6,9 \pm 2,4$. El FGe medio en primera valoración ERCA: 21 ± 5 ml/min/1.73m²



CONCLUSIONES

La ecografía vascular en manos del nefrólogo es una herramienta fundamental para la planificación y monitorización del AV en pacientes prediálisis. Permite diagnosticar y anticipar problemas en la maduración y otras complicaciones, evitando demoras en el tratamiento y asegurando un mayor éxito y supervivencia de la FAV. Esto se traduce en la entrada a HD con un adecuado acceso vascular. Consideramos por tanto, necesaria esta figura dentro de los servicios de Nefrología.