



<https://www.revclinesp.es>

IC-65. - DE LA EVIDENCIA AL TRATAMIENTO: INSUFICIENCIA CARDIACA Y DÉFICIT DE HIERRO

J. Grau Amorós¹, A. Serrado Iglesias¹, J. Torres Martínez¹, L. Manzano Espinosa², M. Carrera Izquierdo³, F. Epelde Gonzalo⁴, J. Cerqueiro González⁵, M. Montero Pérez-Barquero⁶, Grupo RICA

¹Servicio de Medicina Interna. Hospital Municipal de Badalona. Badalona. Barcelona. ²Unidad de Insuficiencia Cardiaca y Riesgo Vascular. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid. ³Servicio de Medicina Interna. Complejo Hospitalario de Soria. Soria. ⁴Unidad de Soporte a Urgencias. Hospital Parc Taulí. Sabadell. Barcelona. ⁵Servicio de Medicina Interna. Complejo Hospitalario Xeral-Calde Lugo. ⁶Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba.

Resumen

Objetivos: Estimar el tiempo en adoptar la inclusión de preparados de hierro (Fe) en el tratamiento de los pacientes con insuficiencia cardiaca (IC) en un grupo de profesionales expertos en su manejo.

Métodos: Evolución de la prevalencia en el tratamiento con Fe y agentes estimulantes de la eritropoyesis (AES) en los pacientes incluidos en el Registro RICA. Dividimos la cohorte en 3 períodos; período 1: desde el inicio del registro hasta el 31 de marzo de 2010, coincidiendo con la publicación de los resultados del estudio FAIR-HF y su discusión en la reunión anual del grupo. Período 2: desde 1/4/2010 hasta el 31/3/2012 y período 3 desde el 1/4/2012 hasta el 31/3/2014. Análisis estadístico: prueba de la χ^2 siendo significativo un valor 0,05.

Resultados: Incluimos un total de 2.190 pacientes cuyos valores recogemos en la tabla.

Pacientes del Registro RICA tratados con Fe por períodos de estudio						
	Período 1 N = 822	Período 2 N = 837	Período 3 N = 531	p (1 vs 2)	p (2 vs 3)	p (1 vs 3)
Fe n (%)	130 (16%)	138 (17%)	113 (21%)	0,739	0,026	0,011
AES n (%)	36 (4,4%)	26 (3,1%)	17 (3,2%)	0,196	1,000	0,316

Discusión: En estudios previos del propio grupo, la prevalencia de la anemia es superior al 50% en los pacientes con IC, siendo la ferropenia la causa en más de la tercera parte de casos. La deficiencia de Fe es aún más prevalente en esta población, llegando al 58% en algunos estudios. El estudio FAIR-HF demostró que el tratamiento de estos pacientes mejoraba su calidad de vida e incrementaba su capacidad funcional en el test de la marcha a los 6 min.; sin embargo, nuestro registro evidencia que estamos lejos de alcanzar la tasa de tratamientos esperables en este grupo de pacientes. Entre la comunicación de un avance terapéutico y su

introducción en la práctica clínica transcurre, con frecuencia, un largo tiempo que en la actualidad, con la inmediatez de las redes, debería ser extraordinariamente corto.

Conclusiones: 1. La incorporación del tratamiento con hierro en la IC no se ha producido de manera significativa después de transcurridos 2 años de la publicación del estudio FAIR-HF. 2. El tratamiento con Fe en la IC está infroutilizado a pesar de los beneficios que ha demostrado.