



Revista Clínica Española



<https://www.revclinesp.es>

IC-012 - ESTUDIO COMPARATIVO DE LOS BENEFICIOS Y LAS LIMITACIONES DEL USO CLÍNICO DE SACUBITRILo/VALSARTÁN EN PACIENTES CON Y SIN ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA (ERC)

M. Moreno Hernández¹, I. Galán Carrillo², J.F. Sánchez Martínez¹, T. Martínez-Carbonel Baeza¹, A.C. Garcés Rodríguez¹, A. Sánchez Martínez¹, E. Sánchez Martínez¹ y L. Bernal José¹

¹Medicina Interna, ²Nefrología. Hospital J.M. Morales Meseguer. Murcia.

Resumen

Objetivos: Analizar los resultados de sacubitrilo/valsartán en pacientes con y sin ERC en la práctica clínica en una cohorte de 116 pacientes.

Métodos: Estudio observacional con pacientes con indicación de sacubitrilo/valsartán por insuficiencia cardíaca con FEVI reducida y tratamiento médico optimizado. Comparamos características basales, evolución clínica y analítica y efectos adversos en pacientes con y sin ERC.

Resultados: Analizamos a 116 pacientes, edad media 70 ± 11 años, 62,2% varones. 54 pacientes (46,6%) tenían ERC, FGe medio inicial de 48 ± 11 ml/min (66,7% G3a, 25,9% G3b y 7,4% G4). Los pacientes con ERC eran mayores (media 73 vs. 67 años, $p = 0,12$). El tiempo de seguimiento medio fue de 12 ± 9 meses. La mejoría de FEVI antes del tratamiento y al terminar el seguimiento fue mayor en los pacientes sin ERC ($p = 0,026$), y la diferencia entre FGe al inicio y al final también (media 5,2 vs. -1,1 ml/min, $p = 0,21$), pero en ambos casos estas diferencias eran diluidas al ajustar por edad. No encontramos diferencias significativas en la evolución de la albuminuria. Entre los efectos adversos, la incidencia de hipotensión, diarrea y empeoramiento de la NYHA, fueron similares en ambos grupos. Aunque hubo más pacientes con ERC que precisaron disminución de dosis en el seguimiento, estas diferencias no fueron estadísticamente significativas.

Efectos adversos sacubitrilo/valsartán en ERC vs. no ERC

	ERC	No ERC	p
	n (FR)	n (FR)	
Hiperpotasemia	19 (0,35)	11 (0,18)	0,032

Insuficiencia renal aguda	15 (0,28)	8 (0,13)	0,045
Insuficiencia cardiaca	29 (0,54)	11 (0,18)	0,001
Nº ingreso hospitalario	26 (0,48)	14 (0,23)	0,006
Mortalidad	6 (0,11)	1 (0,02)	0,049

Discusión: La repercusión del tratamiento con sacubitrilo/valsartán en el deterioro de la función renal ha sido descrita hasta en un 5% de los casos en los ensayos clínicos realizados hasta la fecha, obligando esto a reducir su dosis o suspender el tratamiento; y en pacientes con ERC ha sido poco estudiada, sobre todo en estadios avanzados con FG 30 ml/min.

Conclusiones: En nuestra población, no encontramos diferencias en la evolución de la FEVI, el FGe y la albuminuria en pacientes con y sin ERC tratados con sacubitrilo/valsartán. Sí encontramos mayor incidencia de efectos adversos en los pacientes con ERC previa, lo que nos hace recomendar un seguimiento más estrecho de estos pacientes.

Bibliografía

1. Damman K, Gori M, Claggett B, Jhund PS, Senni M, Lefkowitz MP, et al. Renal Effects and Associated Outcomes During Angiotensin-Neprilysin Inhibition in Heart Failure. 2018;6(6).