

Endocrinología, Diabetes y Nutrición



P-153 - SEGURIDAD Y EFICACIA DE LA DAPAGLIFLOZINA (DAPA) EN COMBINACIÓN CON DIURÉTICOS AHORRADORES DE POTASIO

A. Jiméne z^a , M. Kosiborod b , J. Xu^c , M. Sjöstrand a y C.D. Sjöström c

^aAstraZeneca, Madrid. ^bSaint Luke's Mid America Heart Institute, and University of Missouri, Kansas City, MO, EE. UU. ^cAstraZeneca, Gaithersburg, Suecia.

Resumen

Objetivos: Los diuréticos ahorradores de potasio se usan comúnmente en pacientes con insuficiencia cardíaca (IC) e hipertensión (HTA). Se ha demostrado recientemente que los inhibidores de SGLT2 (iSGLT2) reducen la mortalidad cardiovascular (CV) y los eventos de IC en pacientes con DM2 y enfermedad CV establecida. Es por tanto probable que iSGLT2 y diuréticos ahorradores de potasio sean coadministrados (pacientes con HTA e IC incluidos). Si bien hay beneficios teóricos para la administración conjunta de iSGLT2 y diuréticos ahorradores de potasio (pérdida de sodio, presión arterial reducida [PA] sin aumento de la frecuencia cardíaca [FC], efectos complementarios sobre el eje neurohormonal), no está claro si dicha combinación puede aumentar el riesgo de hiperpotasemia.

Material y métodos: Se examinaron los efectos de DAPA 10 mg frente a placebo (PBO) en pacientes tratados con diuréticos ahorradores de potasio, utilizando datos agrupados de 14 ensayos fase 2b/3 durante 24 semanas (DAPA N = 108, PBO N = 119). Las características demográficas y basales fueron similares entre los grupos (edad media 62 años, IMC = 35 kg/m², TFGe \sim 69 mL/min/1,73 m², en ambos grupos).

Resultados: DAPA disminuyó la HbA1c, el peso corporal y la PAS frente a PBO; la tasa de eventos adversos graves fue similar en ambos grupos. No se observó aumento en los niveles de potasio sérico con DAPA; la proporción de pacientes con $K \ge 6$ mEq/L durante el seguimiento fue menor con DAPA frente a PBO.

Efectos de DAPA sobre la eficacia y la seguridad en pacientes que recibieron diuréticos ahorradores de potasio durante 24 semanas

	Cambios de DAPA 10 mg ajustados con PBO frente al momento basal en la semana 24 (IC95%) (N = 119 [PBO], 108 [DAPA])		PBO (N = 119)	DAPA 10 mg (N = 108)
			n (%)	n (%)
HbA1c (%)	ċ0,4 (ċ0,6, ċ0,2)	EAs relacionados con insuficiencia renal/fallo renal*	8 (6,7)	4 (3,7)

Peso corporal (kg)	¿2,2 (¿3, 0, ¿1,4)	EAs relacionados con hipotensión/deshidrataci ón/hipovolemia*	2 (1,7)	3 (2,8)	
PAS (mmHg)	¿5,2 (¿8,8, ¿1,6)	Potasio \geq 6 mEq/L	9 (7,6)	2 (1,9)	
TFGe (mL/min/1,73 m ²)	ċ3,2 (ċ6,7, 0,4)	Sodio < 130 mEq/L	3 (2,5)	0 (0)	
Sodio sérico (mEq/L)	ċ0,1 (ċ0,7, 1,0)		e los EAs fue clasificado como grave. EA: rso; MB, momento basal; ΔMB: cambio medio		
Potasio sérico (mEq/L)	ċ0,1 (ċ0,3, 0,0)	desde el Momento Basal; IC: Intervalo de confianza; PAS: Presión Arterial Sistólica.			

Conclusiones: Cuando se coadministró con diuréticos ahorradores de potasio, DAPA redujo significativamente HbA1c, peso y PAS, sin evidencia de aumento en los niveles de potasio sérico y con una menor tasa de hiperpotasemia en comparación con PBO.