

JUNTO CON METFORMINA Y SULFONILUREA

## **Dapagliflozina reduce los niveles de HbA1c en pacientes con diabetes tipo 2**

MADRID, 30 Sep. (EUROPA PRESS) -

Dapagliflozina, de AstraZeneca y Bristol-Myers, reduce los niveles de hemoglobina glucosilada (HbA1c) en pacientes con diabetes tipo 2, según ha mostrado un estudio de fase III de 24 semanas de duración que ha evaluado la eficacia y seguridad de dapagliflozina ('Forxiga'), en comparación con placebo en pacientes adultos con diabetes tipo 2 que no tenían un buen control glucémico con la combinación de metformina y una sulfonilurea.

En concreto, los resultados del ensayo clínico han demostrado que los pacientes que asociaron dapagliflozina 10 miligramos al tratamiento con metformina y una sulfonilurea lograron mejoras significativas en los niveles de hemoglobina glucosilada (HbA1c) y, además, mostraron reducciones significativas en los niveles de glucosa en plasma en ayunas y en el peso al término de 24 semanas.

También se ha observado una mejoría significativa de la presión arterial sistólica en reposo a las ocho semanas de tratamiento en los pacientes que recibieron dapagliflozina en comparación con los que fueron tratados con placebo.

En este ensayo clínico, las tasas de efectos adversos fueron similares entre los dos grupos de tratamiento, y generalmente fueron de intensidad leve o moderada. Ahora bien, hubo más pacientes del grupo tratado con dapagliflozina que experimentaron episodios de hipoglucemia, infección genital y reacciones adversas renales en comparación con el grupo de placebo. Las tasas de infecciones del tracto urinario fueron similares en los dos grupos.

"La mejoría en el control glucémico observada en este estudio y la reducción significativa del peso corporal suponen un dato relevante para el perfil clínico de dapagliflozina, especialmente cuando se usa dentro de un régimen triple oral junto con metformina y sulfonilurea", ha explicado el investigador principal del estudio y

director del Centro de Diabetes y Metabolismo del Hospital de Quakenbrück, en Alemania, Stephan Matthaei.

Dapagliflozina es un inhibidor selectivo y reversible del cotransportador 2 de sodio-glucosa (SGLT2) que actúa independientemente de la insulina. Actualmente está aprobado para el tratamiento de la diabetes tipo 2 en la Unión Europea, Australia, Brasil, México y Nueva Zelanda.

En Estados Unidos, la Agencia Americana del Medicamento (FDA, por sus siglas en inglés) aceptó en julio de 2013 una nueva solicitud de autorización y está previsto que este organismo emita una decisión en enero de 2014.