



298 - EFICACIA DE TIRZEPATIDA PARA ALCANZAR LOS CRITERIOS DE VALORACIÓN COMPUESTOS DE LOS OBJETIVOS DE GLUCEMIA, TENSIÓN ARTERIAL Y LÍPIDOS EN SURMOUNT-2

M. Extremera¹, N. Sattar², A. Cheng³, I. Benabbad⁴, C.J. Lee⁴, S. Kyoungah See⁴, J. Leech⁴ y D. Mojdam⁴

¹Eli Lilly and Company, Alcobendas. ²Institute of Cardiovascular and Medical Sciences, Cardiovascular Research Centre, University of Glasgow, Reino Unido. ³Department of Medicine, University of Toronto, Toronto, ON, Canadá. ⁴Eli Lilly and Company, Indianápolis, Indiana, EE. UU.

Resumen

Introducción: En el ensayo SURMOUNT-2 (SM-2) en adultos con sobrepeso/obesidad y diabetes tipo 2 (DT2), tirzepatida (TZP), un agonista del receptor de GIP/GLP-1 administrado una vez a la semana, redujo significativamente el peso corporal (PC) junto con una dieta baja en calorías y un aumento de la actividad física. En este estudio retrospectivo se evaluó la proporción de participantes que alcanzaron un triple criterio de valoración (TCV) compuesto de tensión arterial (TA) 130/80 mmHg, colesterol no-HDL 130 mg/dl, y tres umbrales de HbA1c 7%, 6,5% y 5,7% a las 72 semanas.

Métodos: Mediante la regresión logística con un valor no disponible imputado por medidas repetidas de modelo mixto, que incorpora el estimando de eficacia, se evaluó a los participantes que alcanzaron los objetivos de TCV del SM-2, en los grupos de TZP de 10 mg (N = 312) o de 15 mg (N = 311), frente a placebo (PBO) (N = 315).

Resultados: El valor medio de los parámetros al inicio del estudio fueron de 100,9 kg, IMC de 36,1 kg/m², HbA1c de 8,0%, TA de 130,6/79,8 mmHg y colesterol no-HDL de 132,3 mg/dl. En el caso de TZP 15 mg, el 33,8%, el 32,8% y el 25,9% de los participantes alcanzó el TCV compuesto frente al 7,5%, el 3,9% y el 0,7% alcanzados con PBO (HbA1c 7%, 6,5% y 5,7%, respectivamente) a las 72 semanas. Los hallazgos del grupo de TZP 10 mg fueron similares a los observados en el grupo de TZP 15 mg (29,5%, 27,7% y 18,2% para HbA1c 7%, 6,5% y 5,7%, respectivamente).

Conclusiones: En las personas con DT2 y sobrepeso/obesidad, hubo más participantes en tratamiento de TZP que alcanzaron el TCV compuesto en comparación con PBO. Esto sugiere que TZP puede ayudar a las personas con obesidad y DT2 a conseguir varios objetivos clínicos importantes para mejorar la salud cardiometabólica, además de una pérdida de peso significativa.

Presentado previamente en American Diabetes Association 2024.