

Colesevelam en pacientes con diabetes tipo 2 no controlada con sulfonilureas.

Un ensayo con asignación aleatoria y controlado con placebo publicado en la revista Diabetes Care ha divulgado que colesevelam mejoró el control glicémico y redujo los niveles de colesterol LDL en pacientes con diabetes tipo 2 con tratamiento basado en sulfonilureas.

En el ensayo fueron incluidos pacientes adultos con diabetes tipo 2 cuyo control glicémico estaba inadecuadamente controlado (HbA1c 7,5-9,5%) con sulfonilureas o combinación de sulfonilureas con otros antidiabéticos orales. Un total de 461 pacientes fueron asignados a colesevelam 3,75 g/día (n=230) o placebo (n=231) añadido a su tratamiento previo. La variable de eficacia primaria fue el cambio medio corregido con placebo en la HbA1c desde la basal hasta la semana 26 en una población por intención de tratar.

Se obtuvieron los siguientes resultados:

Los mínimos cuadrados del cambio medio en la HbA1c desde la basal hasta la semana 26 fue de -0,32% en el grupo tratado con colesevelam y +0,23% en el grupo placebo, resultando una diferencia en el tratamiento de -0,54% ($p < 0,001$). Los mínimos cuadrados en el cambio medio en el colesterol LDL desde la basal hasta la semana 26 fue -16,1% en el grupo de colesevelam y +0,56% en el grupo placebo, resultando una diferencia en el tratamiento de 16,7% ($p < 0,001$). Además, se demostraron reducciones en la glucosa plasmática en ayuno, fructosamina, colesterol total, colesterol no HDL y apoproteína B en el grupo de colesevelam en relación con el grupo placebo en la semana 26.

Diabetes Care 2008; 31:1479-84.

Para ampliar información pinchar [aquí](#).