



P-180 - EFICACIA Y SEGURIDAD DE los INHIBIDORES DEL SLGT2 A MEDIO PLAZO EN EL TRATAMIENTO DE LA DIABETES MELLITUS TIPO 2 EN LA PRÁCTICA CLÍNICA

L. Suárez Gutiérrez^a, M. Riestra^b, S. Yebra^b, B. Veiguela^b, M. Diéguez Felechosa^b, N. Antuña García^b y F. Casal Álvarez^b

^aHospital Universitario Central de Asturias, Oviedo. ^bHospital de Cabueñes, Gijón.

Resumen

Objetivos: Evaluar la experiencia clínica con inhibidores de SLGT2 (iSLGT2) en nuestro centro.

Material y métodos: Estudio descriptivo, retrospectivo de pacientes en seguimiento en Consultas de Endocrinología de un hospital de cuarto nivel, en el período de abril de 2016 a diciembre de 2016, en quienes se hubiera iniciado tratamiento con iSLGT2. Se incluyeron pacientes con DM tipo 2, con al menos una visita de seguimiento tras el inicio del mismo. Se describen datos epidemiológicos, clínicos y analíticos.

Resultados: 77 pacientes, 45 varones (58,4%) y 32 mujeres (41,6%) 26 en tratamiento con insulino terapia, resto con agentes orales con hipertensión en un 45,5% y dislipemia en un 55,9%. Promedio de edad $61,4 \pm 9,7$ años con $9,3 \pm 5,8$ años de evolución de su DM tipo 2 y 8 meses de tratamiento con iSLGT2. Se obtuvo una reducción significativa en los siguientes ítem: peso de $92,78 \pm 16,53$ a $88,13 \pm 15,64$ kg ($p < 0,001$), glucemia $174,66 \pm 67,55$ mg/dl a $139,76 \pm 40,85$ mg/dl, Hba1c $8,23 \pm 1,39$ a $6,9 \pm 0,88$ ($p < 0,001$) La reducción de PAS de $144,98 \pm 18,81$ y PAS $133,13 \pm 17,76$ mmHg ($p < 0,001$) y la de PAD $80,18 \pm 11,17$ a $76,16 \pm 10,36$ mmHg $p < 0,001$). Se alcanzó el objetivo de Hba1c $\leq 7\%$ en un 20% de los pacientes y $\leq 7,5\%$ en un 30% de los pacientes. Un 10% de los pacientes presentaron efectos secundarios: la mitad con candidiasis vaginal y la otra mitad presentó ITU y solo se retiró en un paciente.

Conclusiones: El tratamiento con iSLGT2 en pacientes obesos con DM tipo 2 consigue reducción de peso y mejoría del control metabólico de forma mantenida y con escasos efectos secundarios.