



P-205 - CAMBIO A SEMAGLUTIDA DESDE OTRO AGONISTA DEL RECEPTOR GLP1 EN PACIENTES CON DIABETES TIPO 2: UN ESTUDIO DE EFECTIVIDAD EN VIDA REAL

J.C. Ferrer García, R. Albalat Galera, A. Sánchez Lorente, I. Ramos Casamayor, A. Jiménez Portilla, M. Tolosa Torréns y L. Arribas Palomar

Consorcio Hospital General Universitario de Valencia, Valencia.

Resumen

Objetivos: Evaluar los resultados clínicos del cambio a semaglutida en el control glucémico y el peso en pacientes con diabetes tipo 2 (DM2) previamente tratados con otro agonista del receptor de GLP1 (arGLP1)

Material y métodos: Estudio retrospectivo que incluyó pacientes de al menos 18 años de edad con DM2 no controlada (HbA1c 6,5-11%) que mantuvieran su tratamiento farmacológico estable en los últimos 6 meses y que éste incluyera un arGLP1 que no fuera semaglutida. Se sustituye dicho arGLP1 por tratamiento subcutáneo con semaglutida 0,5 o 1,0 mg una vez por semana añadido al resto de su terapia. La dosis elegida se basó en la práctica clínica. El objetivo primario fue la modificación de la Hb glicosilada (HbA1c) y el secundario el cambio en el peso corporal, ambos en la semana 24.

Resultados: Se incluyeron 54 pacientes que tenían una edad media de $59,8 \pm 10,3$ años, una duración de la DM2 de $9,7 \pm 7,4$ años y una HbA1C basal de $8,4 \pm 1,34\%$. Treinta pacientes recibían previamente liraglutida 1,8 mg al día, once dulaglutida 1,5 mg una vez a la semana y tres exenatida 2 mg una vez a la semana. A los 6 meses de seguimiento, hubo una reducción de HbA1C de $0,5 \pm 1,1\%$ ($p 0,01$), y una reducción de peso de $1,5 \pm 2,6$ kg. No hubo ninguna retirada de semaglutide por eventos adversos gastrointestinales. Semaglutida 1 mg se utilizó en 49 pacientes y 0,5 mg por semana en 5 pacientes.

Conclusiones: En este estudio en vida real, los pacientes con mal control metabólico a los que se sustituyó el arGLP1 por semaglutida tuvieron reducciones significativas en HbA1c y peso.