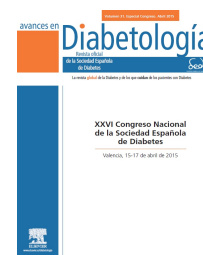




Avances en Diabetología



P-161. - EVOLUCIÓN CLÍNICO-ANALÍTICA DE PACIENTES CON DIABETES MELLITUS TIPO 2 EN TRATAMIENTO CON LINAGLIPTINA

M.C. Hernández Morhain, A. Ernaga Lorea, M.J. Goñi Iriarte, J. Lafita Tejedor, J.P. Martínez de Esteban, R. Rodríguez Erdozain y L. Forga Llenas

Complejo Hospitalario de Navarra. Pamplona.

Resumen

Objetivos: Valorar la evolución clínico-analítica a los 6 y 12 meses de iniciado el tratamiento con linagliptina en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 (DM2).

Material y métodos: Estudio retrospectivo que incluyó a pacientes que iniciaron tratamiento con linagliptina en nuestro hospital entre 2012-2014. Se recogieron datos clínicos y analíticos de manera basal y a los 6 y 12 meses de comenzado el tratamiento. Análisis estadístico con SPSS STATISTICS. Versión 20.

Resultados: Se incluyeron 136 pacientes: 45% mujeres y 55% varones. La edad media al añadir linagliptina fue de $72,4 \pm 10,4$ años. La edad media al diagnóstico fue de $60,2 \pm 12,7$ años. El tiempo medio de evolución de la enfermedad hasta incorporar linagliptina fue de 8,5 años. Previamente a iniciar linagliptina el 10,3% de los pacientes estaba tratado con medidas higiénico-dietéticas; el 33,1% con antidiabéticos orales (ADOs) en monoterapia; el 10,3% con ADOs en doble terapia; el 2,9% con ADOs en triple terapia; el 33,8% recibía tratamiento combinado (insulina + ADOs) y el 9,6% tratamiento insulínico en monoterapia. Se consiguió un descenso significativo de HbA1c de 0,9% y del colesterol total de 11 mg/dL a los 12 meses de añadir linagliptina.

Datos	Basal	6 meses	12 meses	Significación estadística
IMC	$30,7 \pm 5,6$	$30,6 \pm 5,7$	$31 \pm 7,2$	ns
PAS (mmHg)	133 ± 24	$136,5 \pm 18,5$	$134,3 \pm 24,2$	ns
PAD (mmHg)	$74 \pm 9,3$	$73,4 \pm 10,2$	$74 \pm 10,2$	ns
HbA1c (%)	$8,5 \pm 2$	$7,8 \pm 1,4$	$7,6 \pm 1,5$	$p = 0,002$
Colesterol total (mg/dL)	$179 \pm 37,4$	$169,6 \pm 37,4$	$168 \pm 39,5$	$p = 0,039$
LDL-c (mg/dL)	$100,7 \pm 31$	$96,3 \pm 32,7$	$96 \pm 32,5$	ns
HDL-c (mg/dL)	43 ± 11	$43,7 \pm 13,6$	42 ± 14	ns
Triglicéridos (mg/dL)	$188 \pm 129,3$	$169,3 \pm 97$	$153,5 \pm 75$	ns
Creatinina (mg/dL)	$1,4 \pm 0,5$	$1,5 \pm 0,6$	$1,5 \pm 0,7$	ns
MDRD (mL/min)	45 ± 13	45 ± 14	$44 \pm 14,3$	ns

albuminuria	463,6 ± 1.231	237,8 ± 628	311,8 ± 965,7	ns
-------------	---------------	-------------	---------------	----

Conclusiones: El tratamiento con linagliptina en pacientes con DM2, en los diferentes escalones terapéuticos es eficaz en el control metabólico, ya que disminuye la HbA1c y el colesterol-T de forma mantenida a lo largo del seguimiento.