Rev Clin Esp. 2018;218(Espec Congr):1229

Revista Clínica Española

https://www.revclinesp.es

RV/D-032 - USO DE LOS INHIBIDORES DE PCSK9 EN PACIENTES CON HIPERCOLESTEROLEMIA FAMILIAR

J. Soto Benítez, A. Cáceres Gestoso, C. Rodríguez Leal, M. Corrales Cuevas y A. Díaz Gómez

Medicina Interna. Hospital Universitario Puerta del Mar. Cádiz.

Resumen

Objetivos: Describir el uso que se realiza de los inhibidores de PCSK9 en pacientes diagnosticados de hipercolesterolemia familiar heterocigota.

Material y métodos: Estudio descriptivo y retrospectivo de los pacientes (> 18 años) con estudio realizado de hipercolesterolemia familiar heterocigota en el Servicio de Medicina Interna del Hospital Puerta del Mar de Cádiz y el uso de los inhibidos de PCSK9 en ellos. Se analizaron las variables clínicas de los casos seleccionados. El análisis se realizó mediante el programa estadístico SPSS versión 24.0.

Resultados: Se recogieron 7 casos de personas estudiadas de hipercolesterolemia familiar con resultado positivo. La media de edad se situó en 54 años. En el análisis por grupos de edad, se observó que el 57% tenían menos de 65 años y el 43% ≥ 65 años. Por sexos, 4 casos eran mujeres y 3 de ellos varones. En cuanto al tratamiento que realizaban antes de acudir a nuestras consultas, dos estaban sin tratamiento y siguieron igual; uno tomaba asociación de simvastatina y ezetimibe y otro de rosuvastatina y ezetimibe, ambos manteniendo el mismo tratamiento; dos tenían asociación de atorvastatina y ezetimibe de los cuales uno cambió a monoterapia con alirocumab y otro a monoterapia con evolocumab; y uno era tratado con colesevelam y se modificó a evolocumab. Respecto al uso de inhibidores de PCSK9 según la edad, se utilizó evolocumab en 2 casos que coincidía con el grupo de pacientes ≥ 65 años, y en un caso se utilizó alirocumab que era paciente del grupo < 65 años. En nuestros pacientes se consiguió una reducción significativa de los niveles de colesterol (35%) y LDL (50%).

Conclusiones: En los últimos años se han desarrollado fármacos que inhiben la enzima PCSK9, con una importante disminución de los niveles de LDL. En nuestra Unidad contamos con una consulta específica de dislipemias en la que se están realizando estudios de hipercolesterolemia familiar heterocigota e implementando el uso de los inhibidores de la PCSK9, demostrando una reducción significativa tanto de los niveles de colesterol total como de LDL.

0014-2565 / © 2018, Elsevier España S.L.U. y Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Todos los derechos reservados.