



1676 - EXPERIENCIA DE TRATAMIENTO CON ALIROCUMAB EN UN HOSPITAL COMARCAL ANDALUZ

J.A. Fernández Muñoz, J.P. Rodríguez Rodríguez y M. Fernández Álvarez

Hospital La Inmaculada. Huercal-Overa. Almería.

Resumen

Objetivos: Los inhibidores de la proproteína convertasa subtilisina kexina tipo 9 (iPCSK9) han supuesto una revolución a la hora de tratar la hipercolesterolemia, dada su alta potencia y eficacia, tanto en prevención primaria como en prevención secundaria. Actualmente disponemos de dos fármacos iPCSK9: alirocumab y evolocumab. Nuestro objetivo ha sido evaluar a los pacientes en tratamiento actual con alirocumab, así como su eficacia a la hora de conseguir niveles de colesterol dentro de los objetivos individualizados de cada paciente.

Métodos: Estudio descriptivo retrospectivo en el que se incluyeron todos los pacientes en tratamiento actual con alirocumab. Se recogieron datos epidemiológicos, clínicos y analíticos.

Resultados: Se incluyeron un total de 17 pacientes de los que 11 eran hombres y 6 mujeres, con una media de edad de 59 años. El 29,4% de los pacientes era fumador activo, estando 5 de ellos diagnosticados de hipercolesterolemia familiar. 15 de los 17 pacientes estaban catalogados como pacientes de muy alto riesgo vascular y el tratamiento estaba prescrito como prevención secundaria en 13 de ellos (76,4%). Además de tratamiento con alirocumab, 10 de ellos (58,8%) usaba también estatina y 12 (70,6%) ezetimiba, siendo los pacientes que no tomaban dichos fármacos intolerantes a los mismos. En el 70,6% de los pacientes se inició el tratamiento con alirocumab por no encontrarse sus niveles de colesterol en objetivo, presentando 9 pacientes dosis de alirocumab de 75 miligramos cada 2 semanas mientras que 8 pacientes necesitaron de la dosis de 150 miligramos cada 2 semanas. De los 17 pacientes evaluados, 16 de ellos (94,1%) consiguieron cifras de colesterol dentro de su objetivo.

Conclusiones: Los iPCSK9 son una nueva familia de fármacos con una alta potencia y eficacia hipolipemiante: dentro de ellos encontramos el alirocumab. Se ha demostrado que su uso en prevención primaria y secundaria es seguro y eficaz para conseguir los objetivos planteados para cada paciente, tanto en monoterapia como en combinación con estatinas y ezetimiba.