

**POS-C31**

*PD en Investigación y Evaluación de Medicamentos. Aplicación de la Tecnología Farmacéutica al Desarrollo de Terapias Avanzadas*

**FACTORES QUE INFLUYEN EN EL TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO DE LA CARDIOPATÍA ISQUÉMICA EN ATENCIÓN PRIMARIA**

J. Martínez Gorostiaga (1,3), J. M<sup>a</sup> Mongelos Ramírez (1), J.L. Hurtado Mendoza (1), A. Latorre García (1), E. Echevarría Orella (2), B. Calvo Hernández (3)

(1) Organización Sanitaria Integrada Araba. Osakidetza (2) Departamento de Fisiología. Facultad de Farmacia. UPV/EHU (3) Área de Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Facultad de Farmacia. UPV/EHU

**OBJETIVOS** 1.- Analizar la eficacia de las medidas adoptadas para mejorar la prescripción farmacéutica de la cardiopatía isquémica (CI). 2.- Evaluar la adecuación del tratamiento farmacológico de esta enfermedad en atención primaria. **MATERIAL Y MÉTODOS** En los años 2014-15 se han desarrollado varias acciones para mejorar el uso de las estatinas en pacientes con CI: sesiones clínicas, boletín farmacoterapéutico, guía sobre dislipemias y distribución a los médicos de listados de pacientes que no cumplían los criterios establecidos. **Tipo de estudio:** descriptivo-retrospectivo. **Ámbito del estudio:** prescripción farmacéutica de 140 médicos de familia de la Comarca Araba que atiende a una población de 172.356 personas. **Fuente de datos:** historia clínica y programa de receta electrónica. **Periodo evaluado:** primer cuatrimestre de 2013-14-15. **Variables analizadas:** prevalencia y tipos de tratamiento con estatinas antes (año 2013) y después (año 2015) de las medidas de intervención. El análisis estadístico se ha realizado mediante el análisis de varianza (ANOVA) utilizando el programa SPSS.

**RESULTADOS** La prevalencia de la CI en población mayor de 40 años es de 2,89%. Los pacientes adecuadamente tratados con estatinas se han incrementado de 89,61% en 2013 a 92,23% en 2015 (3% de mejora). El número de prescripciones de estatinas ha pasado de 9.827 a 11.148 (13,44% de incremento) y el gasto farmacéutico ha crecido un 22% (de 162.958 a 198.959 euros). Los principios activos más prescritos han sido: atorvastatina (11.467 envases), simvastatina (4.053 envases) y pravastatina (3.524 envases). **CONCLUSIONES** 1.- Ha aumentado el porcentaje de pacientes tratados con estatinas, con el consiguiente beneficio en la prevención de mortalidad, infartos y accidentes cerebrovasculares. 2.- Siguiendo las Guías de Práctica Clínica, atorvastatina y simvastatina han sido las más prescritas, aunque todas las estatinas se consideran eficaces. 3.- Establecer indicadores de seguimiento y enviar listados de pacientes a los médicos han mejorado la prevención de eventos cardiovasculares.