



"Una manera de hacer Europa"

Identificación del proyecto

Estrategia para la evaluación y prevención personalizada del riesgo de enfermedad cardiovascular en pacientes con enfermedad autoinmune sistémica (PRECVEAS) (EXPT. PI23/00185)

Descripción del proyecto

Las personas con enfermedades autoinmunes sistémicas (EAS) tienen un riesgo cardiovascular (RCV) aumentado comparado con la población general, sin embargo, las funciones clásicas suelen infravalorar su RCV, lo que limita el acceso a intervenciones preventivas. El objetivo principal de este estudio es identificar los factores de RCV (FR.CV) clave asociados a la aparición de ECV aterosclerótica en pacientes con artritis reumatoide (AR), lupus eritematoso sistémico (LES), y esclerosis sistémica (SSc), como modelos de EAS. Estos FRCV incluirán variables clásicas y otras identificadas como potenciales predictores de RCV en EAS, con especial atención a los productos finales de glicación avanzada. La presencia de BCV aterosclerótica subclínica, un poderoso marcador de RCV aumentado, se evaluará utilizando tomografía computarizada (TC). Los FRCV se estudiarán preliminarmente en una base de datos poblacional, y a continuación en una cohorte clínica prospectiva propia amplia y detalladamente fenotipada, a la que se le realizará TC coronario para evaluar la carga de placa coronaria subclínica. Combinaremos las variables predictivas más robustas en un score que pueda ser utilizado clínicamente en pacientes con EAS para estimar su probabilidad de presentar aterosclerosis coronaria subclínica. Actualmente hay poca evidencia sobre las intervenciones que se deben realizar para la reducción de RCV en pacientes con EAS y riesgo elevado, y sobre la efectividad de las mismas. Nuestro objetivo es llenar este vacío de evidencia mediante la realización de una intervención multidisciplinar de reducción de RCV en aquellos participantes identificados con riesgo elevado, y evaluarla a los 6 meses de seguimiento.

Financiación

INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

140.000,0

Este proyecto está cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER). "Una manera de hacer Europa"