



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Fondos
Europeos



Cofinanciado por
la Unión Europea

PROYECTO MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

INSTITUTO DE SALUD CARLOS III O.A.

ACCION ESTRATEGICA EN SALUD (RICORS) 2021-2023

CONVOCATORIA 2024

Investigadores principales: D^a María Marta Escribese Alonso

Referencia: RD24/0007/0018

Título: Inflamación e inmunopatología de órganos y sistemas

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, Instituto de Salud Carlos III, cofinanciado por la Unión Europea.

Cantidad concedida: 139.150 €

Fecha inicio: 01/01/2025

Fecha fin: 31/12/2027

Resumen:

La Red de Enfermedades Inflamatorias (REI), creada en la convocatoria RICORS 2022, tiene como objetivo impulsar la medicina personalizada en enfermedades inflamatorias mediante el uso de biomarcadores (BM). Estos permiten diagnosticar, monitorizar la evolución de la enfermedad y optimizar los tratamientos.

En esta nueva fase, REI busca llevar múltiples biomarcadores a la práctica clínica, mejorando la toma de decisiones y personalizando la atención. Para ello, se implementará un "Marco de Transferencia", un modelo que facilita el traslado de la investigación a la consulta médica. Los equipos de REI aplicarán este marco en sus estudios, acelerando la llegada de biomarcadores útiles a los pacientes.

Nuestro grupo de RICORS tiene por objeto dentro de esta estructura proporcionar guías de buena prácticas para la identificación de biomarcadores, estandarización de protocolos de análisis de datos masivos procedentes de estudios traslacionales y la identificación de biomarcadores usando técnicas ómicas.

Ademas, los resultados de esta RICORS se difundirán a los agentes interesados (sociedad, pacientes,

administración pública, empresas, comunidad científica) a través de un plan de difusión coordinado por nuestro grupo en colaboración con las distintas áreas de conocimiento que forman parte de la RICORS

El impacto potencial es enorme:

- Diagnóstico más rápido y preciso, reduciendo incertidumbre y pruebas innecesarias.
- Tratamientos más eficaces desde el inicio, evitando complicaciones y mejorando la calidad de vida.
- Optimización del sistema de salud, con un uso eficiente de recursos y reducción de costos.

Este proyecto revolucionará la atención de enfermedades inflamatorias, proporcionando terapias personalizadas que mejoren los resultados clínicos y la calidad de vida de los pacientes