|  |  |
| --- | --- |
| **ERA4HEALTH** |  |
| Anuncio Preliminar de la Convocatoria de 2025  **Comprender las interacciones entre las enfermedades cardiovasculares y las comorbilidades y/o sus tratamientos terapéuticos (InterHeart).** | |
| **Apertura:** 07 de Enero de 2025 | Fecha de cierre de la primera fase: **7 de Marzo de 2025** |
| **Tipo de actuación:** Partenariado Europeo | **Presupuesto global:** por determinar |

**Objetivo**: apoyar investigaciones que

* aumenten nuestra comprensión de los mecanismos moleculares y celulares que rigen las interacciones entre el sistema cardiovascular y los demás órganos/sistemas cuando al menos uno de los dos presenta un estado patológico;
* construyan un enfoque integral para comprender las interacciones de las enfermedades cardiovasculares (ECV), combinando la investigación básica, su traslación clínica y la innovación digital a través de la colaboración internacional aprovechando la experiencia complementaria y aprovechando diversas poblaciones de pacientes y conjuntos de datos.

**Alcance**: Las propuestas deben centrarse en ampliar los conocimientos y comprender

* cómo afectan las ECV al rendimiento de otros órganos/sistemas y/o a su capacidad de respuesta a los tratamientos,
* cómo afectan los trastornos distintos de la ECV al rendimiento del sistema cardiovascular, incluida la respuesta a los tratamientos,
* y/o cómo el tratamiento de trastornos distintos de la ECV afecta positiva o negativamente al rendimiento del sistema cardiovascular.

Las propuestas deberán incluir uno de los siguientes enfoques:

* Investigación mecanicista / experimental.
* Identificación y validación de biomarcadores de la interrelación entre órganos/sistemas/trastornos mencionada anteriormente (incluidos los biomarcadores epigenéticos).
* Generación de modelos digitales de enfermedad(es) para estudiar enfermedad-enfermedad o enfermedad-fármaco.

Esta convocatoria excluye la financiación de estudios clínicos.

**Requisitos de los solicitantes**: el consorcio puede incluir miembros de las siguientes cuatro categorías: académicos (universidades, OPIs etc.), clínicos (hospitales públicos, organizaciones sanitarias etc.), socios privados (empresas de cualquier tamaño incluyendo ONGs y reguladores) y partes interesadas (asociaciones, municipios, escuelas etc., que deben estar plenamente integrados en todo el desarrollo).

El consorcio contará con al menos socios de tres de las jurisdicciones que participan, con un máximo de cinco socios (que pueden llegar a siete si hay socios de Letonia, Lituania y/o Eslovaquia)

Las condiciones exactas de participación se publicarán con el anuncio oficial de apertura.

**Participantes:** Bélgica, Dinamarca, Francia, Hungría, Italia, Letonia, Lituania, Polonia, Eslovaquia, España y Taiwán.

**Financiación:** Las condiciones de financiación varían por país y tipo de entidad participante. Para toda España financia el ISCIII.

**Más información:**

Duración del proyecto: 36 meses

Ponerse en contacto con la Plataforma de Internacionalización de IdiPAZ.

La convocatoria tendrá un **webinario informativo**, en inglés, el día 14/01/2025.

[Texto íntegro del pre-anuncio](https://era4health.eu/calls/pre_interheart.php).