



**Sustained collaboration of national
and regional programmes in cancer
research**



**Pre-Anuncio de la Convocatoria Transnacional Conjunta de
2022: “Nuevas aproximaciones traslacionales para atender los
desafíos de los cánceres difíciles de tratar desde la diagnosis
temprana a la terapia.”**

Apertura: 23 de mayo de 2022

Fecha de cierre (primera fase):

18 de julio de 2022

Tipo de actuación: ERA-Net

Presupuesto global: Por determinar

Objetivo: promover un enfoque de colaboración transnacional entre equipos científicos en áreas exigentes de la investigación traslacional del cáncer para producir resultados significativos de mayor calidad e impacto, y compartir datos e infraestructuras.

Alcance: Los cánceres difíciles de tratar (HTTCs) son aquellas entidades caracterizadas por una pobre prognosis (menos del 25 % de supervivencia a los cinco años) y que no ha mejorado en los últimos años. Como ejemplos estarían, entre otros, el glioblastoma, el cáncer de páncreas, el de vesícula biliar, hígado o pulmón/pleura.

En este ámbito, las propuestas de investigación deberán atender al menos uno de los siguientes ámbitos.

1. Identificación y validación de nuevas estrategias de detección temprana. Adelantar la detección a un punto donde se puedan realizar intervenciones que reduzcan la carga de la enfermedad avanzada es capital, por tanto se esperan propuestas dirigidas a:
 - a. Validación de nuevos biomarcadores para los HTTCs, que permitan un mejor conocimiento de su trayectoria desde lesiones pre-cancerosas y ayuden a la estratificación de los pacientes.
 - b. Ensayos clínicos NO-CONFIRMATORIOS en tecnologías o aproximaciones para la detección temprana. En particular los basados en análisis informáticos de conjuntos de datos.
2. Identificación y validación de nuevas estrategias terapéuticas. Los HTTCs suelen ser resistentes a los tratamientos disponibles, por tanto se esperan propuestas dirigidas a:
 - a. Validar nuevas dianas terapéuticas en base a conocimiento en mecanismos de resistencia, heterogeneidad, plasticidad, microambiente o respuesta inmune.



- b. Desarrollo de ensayos clínicos de fase I y II combinando tratamientos ya disponibles entre sí.
 3. Desarrollo de nuevas estrategias de vehiculización de fármacos. Para solventar los problemas actuales de alcance y superación de barreras internas, se esperan propuestas dirigidas a:
 - a. Alcanzar dianas específicas en el tumor.
 - b. Controlar la tasa de liberación de principios activos.

Algunas agencias pueden ofertar financiar actividades de aumento y optimización de capacidades.

Requisitos de los solicitantes: Sólo se financiarán consorcios transnacionales de entre tres y seis socios, nunca más de dos provenientes de la misma jurisdicción. Los países en negrita están específicamente recomendados por motivos de inclusividad. Deberá haber al menos un grupo de investigación pre-clínica y otro clínico.

Participantes: Alemania, Austria*, Bélgica*, **Eslovaquia**, España, Estonia, Francia, **Hungría***, Irlanda, Israel, Italia, **Letonia**, Luxemburgo*, Noruega, Polonia, Rumanía, Taiwán, **Turquía***.

* Pendiente de confirmación

Financiación: Las condiciones de financiación varían por país y tipo de entidad participante. Para toda España las agencias financiadoras son el ISCIII y la FC-AECC.

Más información:

Los grupos interesados en participar tendrán que ponerse en contacto con la Plataforma de Internacionalización de IdiPAZ.

[Texto del pre-anuncio.](#)