

La importancia de la **cooperación transfronteriza** planteada en el proyecto IDIAL-NET se basa no sólo en la existencia de grupos referentes en investigación oncológica, concretamente en **leucemia**, complementados con conocimientos relevantes en envejecimiento a ambos lados de las fronteras de Portugal y España, sino también a las necesidades y el impacto que tiene en las regiones participantes esta temática, debido a la vertiginosa velocidad con que la población de estas regiones envejece.

El hecho de involucrar tanto a la comunidad científica como a las empresas y las consejerías de salud regionales supone una oportunidad para aprovechar el potencial individual de cada institución y región, generar **sinergias**, asegurar una óptima transferencia de resultados y compartir el **know-how** que no sería posible de forma individual, buscando **impacto positivo** tanto en el sector productivo, como en la sanidad pública y por tanto en la sociedad.



El proyecto **IDIAL-NET** está cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (**FEDER**) a través del Programa INTERREG V-A España-Portugal (**POCTEP**) 2014-2020 de la Comisión Europea y cuenta con una dotación presupuestaria total de 1.150.972,01 € (Financiación **FEDER** 863.229,01 €).

IDIAL-NET

Red transfronteriza de innovación en diagnóstico precoz de leucemia para un envejecimiento saludable



Si está interesado en colaboración póngase en contacto con nosotros

**Centro de Investigación del Cáncer
Campus Miguel de Unamuno
37007 Salamanca (España)
Tel.: +34 663 16 15 45
E-mail: barbara.gomulka@usal.es**

<http://idialnet.usal.es/>



Interreg
España - Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional



RED TRANSFRONTERIZA DE INNOVACIÓN EN DIAGNÓSTICO PRECOZ DE LEUCEMIA

Queremos mejorar la vida de nuestros mayores.

¿Nos ayudas a conseguirlo?



¿Por qué un programa de detección precoz de leucemia?

La mayoría de los **programas de prevención y tratamiento del cáncer** promovidos desde los sistemas regionales de salud pública están orientados a los tumores sólidos más prevalentes, como el cáncer de mama, colorrectal, de útero y de pulmón, pero no a tumores hematológicos.

La **leucemia linfática crónica (LLC)** representa la forma más frecuente de cáncer hematológico en adulto y su frecuencia va aumentando con la edad. La mayoría de los enfermos se diagnostican con más de 70 años. Tiene una incidencia de 5-7 casos nuevos/100.000 habitantes y año, variando notablemente en función de la edad. Solo en Castilla y León y la Región Centro de Portugal, unos **12.500 pacientes** están siendo tratados de esta leucemia.

Hoy sabemos que la LLC está precedida de una fase en la que ya se identifican linfocitos B anormales (similares a los de la leucemia) en la sangre de sujetos aparentemente sanos de la población general. De hecho, la presencia en sangre de adultos sanos de linfocitos B anormales "tipo LLC" es un hallazgo muy prevalente en nuestro entorno, siendo la prevalencia de esta condición premaligna (denominada "linfocitosis B monoclonal, LBM) progresivamente mayor a medida que aumenta la edad.

El incremento de la población mayor en las regiones cooperantes es significativo. Este hecho tiene un impacto importante en aspectos como la salud, el coste sanitario y el bienestar de la población, por ello la salud y el envejecimiento activo están recogidas en cada una de las regiones participantes como prioridad temática de especialización inteligente. A pesar de que ambas regiones cuentan con potentes sistemas de investigación sanitaria, no existe un tejido empresarial relevante, ni la transferencia de tecnología suficiente que pongan en valor todos los resultados de la **I+D regional**.



Para todo ello hemos unido fuerzas y conocimientos de diferentes entidades públicas y de entorno empresarial creando una **red de cooperación transfronteriza IDIAL-NET** para conectar los patrones de especialización económica y científica que permita **mejorar la prevención, el diagnóstico y tratamiento del cáncer hematológico** en aras de **mejora de la calidad de vida** de las personas.

Productos y servicios

IDIAL-NET propone el desarrollo de nuevos servicios y productos biosanitarios que **responden a la mejora de la calidad asistencial**, mejora en la **automatización** de procesos, desarrollo de nuevos **dispositivos médicos para el diagnóstico de la LLC** y uso de **medicina personalizada**, entre otros.

Si tu médico de cabecera te invita a participar en ese estudio, no dudes en decirle que SÍ!

¡Juntos podemos más!

