

Mes de la Investigación en cáncer, con motivo del Día mundial de la Investigación en cáncer – 24 septiembre

NOTA DE PRENSA

La Asociación Española Contra el Cáncer destina 10M de euros para investigar el glioblastoma, el tumor cerebral más frecuente

- La Asociación Española Contra el Cáncer dota con 10 millones de euros un proyecto para investigar el glioblastoma, el tumor cerebral primario maligno más frecuente y uno de los que tiene peor pronóstico.
- El proyecto se enmarca en las Ayudas Reto AECC 70% Supervivencia, la mayor adjudicación que se ha invertido en España para investigar cánceres con supervivencia baja o estancada, que tienen como objetivo superar el 70% de supervivencia en cáncer para el año 2030.
- Liderado por el Dr. Joan Seoane, del Vall d'Hebron Instituto de Oncología (VHIO) y el Dr. Juan Manuel Sepúlveda, del Hospital 12 de Octubre de Madrid, el proyecto cuenta con un equipo distribuido en más de 22 centros de 12 provincias, además de una red de 24 hospitales de 13 provincias
- Actualmente la Asociación Española Contra el Cáncer apoya la mayor red de investigación en cáncer de España con más de 3.000 investigadores, 157M€ adjudicados en 792 ayudas en desarrollo, distribuidas en 160 centros de investigación de 38 provincias diferentes.

Madrid, 17 de septiembre de 2026.- Cada año, a 1 de cada 4 personas se les diagnosticará un cáncer con la supervivencia baja o estancada. El glioblastoma es uno de ellos y en España se diagnostican alrededor de 1.300 nuevos casos cada año, lo que representa casi el 2% de los cánceres cerebrales diagnosticados. Pese a los avances y esfuerzos por investigar este tipo de tumor, el tratamiento apenas ha avanzado en los últimos 20 años.

Dentro de las Ayuda Reto AECC 70% Supervivencia, cuyo objetivo es investigar tumores con la supervivencia baja o estancada, la Asociación Española Contra el Cáncer ha adjudicado 10 millones de euros al proyecto **GLIOLIFE-AECC: Descifrar el glioblastoma para prevenirlo y mejorar la inmunoterapia**, que tiene como objetivo prevenir este tumor y desarrollar nuevas opciones de tratamiento con un claro foco en el paciente. Es la tercera adjudicación por un total de casi 30M€ en tres proyectos para investigar tumores de baja supervivencia.

En palabras de Ramón Reyes, presidente de la Asociación Española Contra el Cáncer y de la Fundación Científica de la Asociación, "aumentar la supervivencia pasa por reforzar dos factores decisivos: la estabilidad de la investigación, con apoyo sostenido al talento y a los proyectos, por un lado, **y la capilaridad y el conocimiento en red** por todo el país, y por el otro, porque es la base para que los pacientes que estén en lugares más alejados de los centros tengan especialistas que participen en estos proyectos",

Son dos los centros que lideran en este proyecto, el Vall d'Hebron Instituto de Oncología (VHIO) de Barcelona y el Instituto de Investigación del Hospital 12 de Octubre i+12 pero que cuenta con un equipo formado por 42 grupos de 22 centros distribuidos en 12 provincias, además de red de 24 hospitales repartidos en 13 provincias,

El Dr. Joan Seoane, codirector de programa de investigación biomédica, y Jefe del Grupo de Expresión Génica y Cáncer del VHIO, profesor ICREA y de la UAB señaló que "sólo a través de la investigación multidisciplinar, en equipo y cercana a la realidad del paciente podremos mejorar el tratamiento del cáncer de manera rápida y eficiente. Es fundamental poner el foco en la investigación en tumores muy agresivos que, a pesar de que no tengan una incidencia muy alta, tienen un impacto dramático en los pacientes y su entorno. A través del estudio de este tipo de tumores podremos mejorar la supervivencia y calidad de vida de pacientes que esperan una solución de manera desesperada".

Por su parte el Dr. Juan Manuel Sepúlveda, coordinador de la Unidad Multidisciplinar de neuro-oncología del Hospital 12 de Octubre y responsable del grupo de investigación Neuro-oncología del Instituto de Investigación i+12: "El glioblastoma es uno de los tumores más agresivos y que menos se ha beneficiado del desarrollo de la inmunoterapia que sí han tenido otros cánceres. El proyecto GLIOLIFE-AECC va a encontrar las claves de este problema y generar inmunoterapias más avanzadas, que sí ayuden directamente a estos enfermos. Para ello contamos con todos los protagonistas remando en la misma dirección: investigadores básicos, oncólogos y pacientes. Desde la investigación en el laboratorio hasta nuevos ensayos clínicos, pero siempre contando con mejoras directas y actuales para los pacientes".

Investigar el cáncer cerebral para prevenirlo y mejorar su tratamiento

El proyecto de investigación que será financiado por las Ayudas Reto AECC 70% Supervivencia es el **GLIOLIFE-AECC: Descifrar el glioblastoma para prevenirlo y mejorar la inmunoterapia**. El objetivo del proyecto es estudiar el origen del glioblastoma, el tumor cerebral maligno más frecuente en adultos y uno de los que tiene peor pronóstico, para avanzar en su prevención y desarrollar nuevas inmunoterapias.

Liderado por el Dr. Joan Seoane y el Dr. Juan Manuel Sepúlveda, el proyecto va a contar con una financiación total de 10 millones de euros, para que, durante más de 5 años, con posibilidad de ampliarse 2 años más, se pueda profundizar en esta investigación.

El proyecto reúne a 42 socios y contará con una red de 24 hospitales distribuidos en 13 provincias de todo el territorio. Juntos, constituyen la red colaborativa más grande y completa hasta la fecha centrada en glioblastoma. La complementariedad de competencias y la visión estratégica compartida asegurarán la integración fluida de esfuerzos básicos, traslacionales y clínicos, maximizando el impacto científico y acelerando la transferencia de conocimiento.

Para llevar a cabo el proyecto de investigación, los científicos líderes han diseñado una estrategia basada en cinco pilares fundamentales: identificar las causas del tumor, monitorizarlo sin cirugía, desarrollar nuevas inmunoterapias, y apoyar al paciente de una manera global facilitando también su inclusión en ensayos clínicos y garantizando la equidad territorial.

Ayudas Reto AECC 70%: esperanza para tumores con supervivencia baja o estancada

En el año 2024, la Asociación Española Contra el Cáncer abrió la convocatoria con mayor dotación económica en España para investigar tumores con la supervivencia baja o estancada. Esta convocatoria busca contribuir a superar el 70% de supervivencia en cáncer para el año 2030 y destaca por su territorialidad ya que acercará la investigación directamente al paciente mejorando su acceso a los resultados de investigación al contar con grupos tanto de personal investigador como médicos con una amplia distribución nacional.

En el año 2024, fueron dos proyectos de investigación, uno de cáncer de pulmón de células pequeñas dirigido por los Dres. Luis Paz-Ares y Marcos Malumbres del H12O-CNIO y VHIO y otro de cáncer de hígado, liderada por los Dres. Josep M Llovet y Xosé R Bustelo del Clínic-CIC Salamanca. En total recibieron 18M€ para dar respuesta a necesidades clínicas no resuelta, esperando así, aumentar la supervivencia de un tipo de cáncer con baja supervivencia y con una amplia distribución geográfica nacional.

La investigación en cáncer se traduce en más vida

1 de cada 2 hombres y 1 de cada 3 mujeres tendrá cáncer a lo largo de su vida. Se prevé que para el año 2050 podrían diagnosticarse en España más de 350.000 casos nuevos de cáncer. En este contexto, impulsar la investigación oncológica debe ser una prioridad para toda la sociedad.

Actualmente la Asociación Española Contra el Cáncer apoya la mayor red de investigación en cáncer de España, con 157 M € adjudicados en 792 ayudas en desarrollo, distribuidas en 160 centros de investigación de 38 provincias diferentes. Una gran red de investigación compuesta por más de 3.000 investigadores e investigadoras, que desde 2020 han generado 1.950 avances de investigación y solo en 2025 se alcanzaron 352 nuevos resultados. Además, promueve 37 ensayos clínicos y desarrolla actividades de divulgación que han llegado a más de 500.000 personas.

Este año se cumplen 10 años del Día Mundial de la Investigación en Cáncer (World Cancer Research Day - WCRD, por sus siglas en inglés) una iniciativa consolidada y presente en todos los continentes, impulsada por la Asociación Española Contra el Cáncer que reivindica la importancia de la investigación en cáncer para dar más vida a los pacientes y su entorno.

Sobre la Asociación Española Contra el Cáncer

La **Asociación Española Contra el Cáncer** es la entidad de referencia en la lucha contra el cáncer desde hace 70 años. El cáncer no solo afecta a quien lo padece, sino que impacta en su familia, su entorno y en toda la sociedad. Afrontarlo exige una respuesta colectiva basada en el compromiso, la acción sostenida y la investigación centrada en las personas. Dedicamos sus esfuerzos a mostrar la realidad del cáncer en España, detectar áreas de mejora y poner en marcha un proceso de transformación social que permita corregirlas.

En su ADN está estar al lado de las personas por lo que su trabajo también se orienta a ayudarlas a [prevenir](#) el cáncer; estar con ellas y sus familias durante todo el proceso de la [enfermedad](#), si se lo diagnostican; y mejorar su futuro con el impulso a la investigación oncológica. En este sentido, a través de su Fundación Científica, la [Asociación](#) aglutina la demanda social de [investigación contra el cáncer](#), financiando por concurso público programas de investigación científica oncológica de calidad. La Asociación impulsa la mayor red de investigación en cáncer en España con más de 3.000 investigadores, distribuidos en 160 centros de investigación en 38 provincias. Hoy en día, es la entidad social y privada que más fondos destina a investigar el cáncer: 157 millones de euros en 792 proyectos.

La Asociación integra a pacientes, familiares, personas voluntarias y profesionales que trabajan unidos para prevenir, sensibilizar, acompañar a las personas afectadas y financiar proyectos de investigación oncológica que permitirán un mejor diagnóstico y tratamiento del cáncer.

Estructurada en 52 Sedes Provinciales, y presente en más de 2.000 localidades españolas, cuenta con más de 37.000 personas voluntarias, más de 764.000 socios y 1.355 profesionales.

Durante el 2025, la Asociación Española Contra el Cáncer ha atendido a más de 177.000 personas con sus servicios de atención profesionalizada.

Sobre el VHIO

El Vall d'Hebron Instituto de Oncología (VHIO), creado en 2006 e integrado en el Campus Vall d'Hebron, es un centro de referencia en medicina personalizada en oncología. Nuestro objetivo es investigar para mejorar la prevención, el diagnóstico precoz y el tratamiento del cáncer gracias a un modelo pionero de investigación traslacional que consiste en transformar los últimos descubrimientos que se llevan a cabo en el laboratorio en ensayos clínicos de fase inicial y, por tanto, en el desarrollo de nuevos tratamientos más efectivos que mejoren la calidad de vida de los pacientes con cáncer.

El VHIO es un centro que forma parte del sistema CERCA y está acreditado como Centro de Excelencia Severo Ochoa.

Toda la actividad del VHIO no sería posible sin el apoyo de nuestros patronos –Generalitat de Catalunya, Fundación Cellex, Fundación FERO Cáncer, Fundación "la Caixa", Fundación BBVA, Fundación CRIS Contra el Cáncer y Fundación Científica de la Asociación Española Contra el Cáncer– y las donaciones de diferentes asociaciones, entidades y particulares que contribuyen con su generosidad para que podamos avanzar en la investigación contra el cáncer.

Sobre el Hospital Universitario 12 de Octubre

El Hospital Universitario 12 de Octubre es referencia nacional e internacional en el diagnóstico y tratamiento de enfermedades de gran complejidad y líder en la atención, investigación e innovación del cáncer. Su apuesta por la investigación traslacional, los ensayos clínicos, la medicina personalizada y el desarrollo de nuevas terapias permite trasladar de forma directa los avances científicos a la asistencia de los pacientes.

Su actividad investigadora se desarrolla principalmente a través del Instituto de Investigación Sanitaria Hospital 12 de Octubre (i+12), creado en 2009 y acreditado por el Instituto de Salud Carlos III como Instituto de Investigación Sanitaria desde 2011. El i+12 constituye un ecosistema del que forman parte profesionales sanitarios e investigadores del Hospital 12 de Octubre y también de otras instituciones, como la Universidad Complutense de Madrid, la Universidad Autónoma de Madrid, el CIEMAT, la Universidad Europea y la Universidad Politécnica de Madrid.

El estudio del cáncer constituye una de sus áreas estratégicas, dirigida al análisis de los mecanismos de desarrollo y progresión tumoral, la identificación de nuevas dianas terapéuticas y biomarcadores, el desarrollo de tratamientos innovadores y la medicina personalizada.

Para más información:

Esther Díez

Responsable de Comunicación Externa

esther.diez@contraelcancer.es

Tel: 900 100 036

Móvil: 667 11 36 16

Twitter @_Esther_Diez

Carolina Cobos

Técnica de Comunicación

carolina.cobos@contraelcancer.es

Móvil: 651 04 38 68

Belén Sasiambarrena

Agencia de Comunicación

bsc@lasker.es

Móvil: 650 59 05 62

Ana Rodríguez

Agencia de Comunicación

ars@lasker.es

Móvil: 690 390 616

Sara Fernández

Agencia de Comunicación

sfo@lasker.com

Móvil: 649 83 66 42