

ROSARIO GARCÍA CAMPELO ESPECIALISTA EN TUMORES PULMONARES

## «El cáncer de pulmón es el tumor en el que más se redujo la mortalidad»

*Asegura que la inmunoterapia y los tratamientos dirigidos han revolucionado el abordaje de la enfermedad*

R. ROMAR

REDACCIÓN / LA VOZ

Rosario García Campelo (Marín, 1972), oncóloga en el Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña (Chuac) mantiene la cautela, pero no puede ocultar su optimismo ante la revolución terapéutica a la que está asistiendo la oncología, especialmente en su especialidad, el cáncer de pulmón. De ello hablará hoy, a las 19,30 horas en la Domus de A Coruña, en una charla abierta al público organizada por la Fundación CorBI.

**—Hablará sobre el cáncer de pulmón como ejemplo de éxito de oncología de precisión. ¿Por qué lo es?**

—El cáncer de pulmón es el tumor

sólido en el que más se ha reducido la mortalidad en los últimos diez años. Aún así, sigue siendo una enfermedad que es un reto para los que nos enfrentamos a ella.

**—¿De qué cifras hablamos?**

—Según los últimos datos, se ha duplicado la reducción de mortalidad en los últimos diez años.

**—¿A qué se debe este éxito?**

—Pues claramente por la integración de la medicina de precisión en el manejo de los pacientes y por la llegada para quedarse de la inmunoterapia. Todo ello se traduce en la reducción de la mortalidad y ahora hablamos cada vez más del concepto de largo superviviente en cáncer de pulmón. Ahora estamos más volcados en cómo vamos a abordar a estos pacientes y cuáles van a ser sus necesidades.

**—En este caso, ¿cuál es el objetivo con estos pacientes?**

—Conseguir que los largos supervivientes tengan una buena calidad de vida, que puedan incorporarse a sus trabajos y hacer una vida lo más normal posible. Esta atención integral al paciente cobra un especial interés.

**—Pese al éxito, la financiación es una cuenta pendiente.**

—Siendo uno de los tumores con más incidencia —el cuarto en España, con 29.000 casos al año— y todavía una altísima mortalidad, en recursos y financiación no está entre los primeros. En financiación por proyectos del Instituto de Salud Carlos III es el cuarto en posición; el quinto en proyectos europeos y, del conjunto de los fondos dedicados a la lucha contra el cáncer, el de pulmón recibe el 4 %. Creo que la magnitud de la enfermedad justifica que la inversión en investigación se vea incrementada.

**—¿Sigue preocupando el aumento de casos en mujeres?**

—Sí, la tendencia es de descenso en la población masculina y de clarísimo ascenso en mujeres. La previsión para los próximos diez años es que siga subiendo en mujeres.

**—En cuanto a la revolución en el tratamiento, ¿en qué medida se aplican las terapias dirigidas?**

—Ahora mismo, la terapia dirigida ya es una realidad para el 20 % de los pacientes con cán-

cer no microcítico de pulmón avanzado. Pero estamos buscando nuevas alteraciones genéticas potencialmente tratables, y en esto la secuenciación masiva nos está ayudando muchísimo. Desgranar la genética del tumor es el paso previo a cualquier tipo de estrategia terapéutica que podamos utilizar y, en este sentido, la investigación básica está abriendo la puerta a posibles estrategias futuras. También trabajamos en entender por qué en algún momento las células dejan de responder en algunos pacientes a estas terapias personalizadas y se convierten en resistentes. Tenemos que buscar mecanismos de resistencia y, en función, de las alteraciones genéticas, buscar una estrategia terapéutica que la revierta.

**—Y la inmunoterapia. ¿Ha llegado para quedarse?**

—La inmunoterapia es una realidad que ha cambiado la vida a un número importantísimo de pacientes, pero queda aún muchísimo por hacer. Ahora tenemos a entre un 30 % y 40 % de los pacientes que se benefician de esta tera-



García Campelo. PACO RODRÍGUEZ

pia. Esto es un dato histórico relevante, pero queremos más. Queremos llegar a todos los pacientes e identificar porque unos responden a esta terapia y otros no.

**—Y sobre el cribado del tumor de pulmón con pruebas radiológicas. ¿Debería implantarse en España?**

—Es un tema que hay que incluir en la agenda política y sanitaria. En mi opinión, y es personal, el cribado tiene que entrar en el sistema. Tenemos datos positivos y hay que valorar muy bien cómo se ponen en marcha las campañas de *screening*, pero del debate tiene que estar encima de la mesa.



## ‘la Caixa’ destina seis millones de euros al Instituto de Oncología Vall d’Hebron

REDACCIÓN / LA VOZ

El presidente de la Fundación Bancaria ‘la Caixa’, Isidro Fainé, y el director del Instituto de Oncología Vall d’Hebron, Josep Taberner, firmaron ayer una alianza que reafirma el compromiso de ambas entidades en la lucha contra el cáncer. La entidad bancaria destinará seis millones de euros

entre este año y el 2023 para impulsar la investigación pionera de nuevos tratamientos personalizados, el desarrollo de nuevos fármacos y el impulso de ensayos clínicos en el marco de la Unidad de Investigación en Terapia Molecular del Cáncer (UITM) ‘la Caixa’, que se ha convertido en un centro pionero en Europa.

## Piden que ser mujer no suponga un obstáculo en la carrera científica

El CiMUS, con el 45 % de liderazgo femenino en sus grupos, presenta un Comité para la Diversidad de Género

J. GÓMEZ SANTIAGO / LA VOZ

«La maternidad supuso problemas y penalizó la carrera científica de algunas mujeres, y ha sido la causa de que se quedasen un poco atrás», manifiesta Ruth González, gestora del Centro de Investigación en Medicina de la USC (CiMUS). Presentó un Comité para la Diversidad de Género del centro, en la celebración del Día Internacional de la Mu-

jer y la Niña en la Ciencia. Para que ser mujer no suponga un obstáculo en este ámbito, proponen medidas de conciliación, seguridad y salud laboral, además de elaborar un plan de igualdad.

Ruth González es la secretaria del Comité, que preside Mabel Loza. Lo integran otras cinco mujeres. «Queremos ampliarlo, también con varones. El CiMUS está bien balanceado, un 45 % de los grupos de investigación los lideran mujeres [Celia Pombo, Rosa Señaris, Carmen Rivas, Carmen García, Clara Álvarez, Sulay Tovar, Josefa Guerra, María Ángeles Castro, Dolores Viña, Mabel Loza, María José Alonso y Noemí Csaba, según la última rela-



ción oficial difundida por el centro, del 2018), como ocurre en general en la biomedicina. En otros campos científicos la presencia de la mujer está peor», agrega.

En el CiMUS, de una plantilla de 276 empleos, 174 son mujeres, un 63 % del total, según se indicó.

En el acto participaron además la secretaria xeral de Igualdade,

**Plan de igualdad.** En el CiMUS se reivindicaron medidas de conciliación, seguridad y salud laboral, además de que la maternidad no penalice y un plan de igualdad, para promover la carrera científica de las mujeres.

Susana López Abella; la directora de la Axencia Galega de Innovación, Patricia Argerey; y otras representantes. Enfatizaron logros de mujeres y apoyo a su papel en la ciencia.

Por otra parte, la conselleira de Educación, Carmen Pomar, destacó que el 52 % del alumnado del nuevo bachillerato científico STEM, impartido en 31 institutos gallegos, es femenino.