



La AECC financia una beca para luchar contra la leucemia mieloide crónica

La investigadora Carmela Gómez buscará nuevas dianas terapéuticas para evitar las resistencias a los fármacos actuales ■ El proyecto se desarrollará con 135.000 euros

A.B. | SALAMANCA

La Asociación Española contra el Cáncer de Salamanca ha dado un paso más en el apoyo a la investigación con la financiación de una beca de 135.000 euros para luchar contra los efectos de la leucemia mieloide crónica.

La investigadora del Centro de Investigación del Cáncer Carmela Gómez será la encargada de liderar un proyecto para buscar nuevas dianas terapéuticas en el tratamiento de esta enfermedad. "Actualmente hay un tratamiento muy bueno pero hay algunos pacientes que no responden bien y generan resistencias", explica la experta. El proyecto se desarrollará durante los tres próximos años en el centro de referencia salmantino con la colaboración de distintos grupos de la Universidad de Milán y el servicio de Hematología del Hospital que aportará muestras para conocer el comportamiento de las células y su interacción ante los nuevos tratamientos.

El objetivo es que la investigación básica —aún no ha sido desarrollada con animales— pueda tener su aplicación traslacional y desarrollarse con animales de laboratorio. Atendiendo a los trabajos previos, la especialista destaca que se han fijado en la proteína Sos1 como "excelente candidata" para ser la nueva diana terapéutica. "El proyecto pretende determinar si esta proteína es, en realidad, clave para el desarrollo de la enfermedad, y si aparece como una futura diana terapéutica sobre la que actuar", manifestó la especialista.

La presidenta de la Asociación Española contra el Cáncer en Salamanca, Inmaculada Rodríguez, destacó que este proyecto se puede llevar a cabo gra-



Inmaculada Rodríguez, Isabel Oriol, Carmela Gómez, Eugenio Santos y Rafael López. | BARROSO

EL DETALLE

¿Por qué se origina la leucemia mieloide?

La leucemia mieloide crónica, tal y como explica la especialista en la descripción del proyecto, se origina por una mutación que provoca el aumento inicial de células de la médula ósea y posteriormente de leucocitos. El tratamiento más eficaz es el trasplante de médula ósea, pero 1 de cada 4 pacientes no es apto. Actualmente hay un tratamiento, pero para los que generan resistencia se ha creado este proyecto.

cias a la solidaridad de los salmantinos que "euro a euro" han permitido financiar esta iniciativa de investigación. Durante las próximas semanas se convocará las becas para este año.

En la misma línea se expresó la presidenta nacional del colectivo, Pilar Oriol, que recordó que en los últimos veinte años se ha conseguido aumentar la supervivencia un 20%, a razón de un 1% anual, gracias a la investigación: "Es la clave para vencer la enfermedad", precisó. Por ello recordó el reto 20/20 por el que se pretende conseguir que en el año 2020 se aporten 20 millones de euros junto a la socie-

dad civil y el tejido empresarial para impulsar la investigación contra el cáncer. En la actualidad, según precisó la máxima representante de la asociación, la AECC tiene en marcha proyectos por valor de 32 millones de euros en todo el país.

Ante la reducción de fondos por parte de las administraciones públicas, Oriol hizo un llamamiento para conseguir que se consolide una "estructura científica estable en un país de progreso y desarrollo". "No debe quedar dependiente de las administraciones, sino que tiene que ser estable y anual", puntualizó.

Nueva Dirección General de Investigación

El gerente regional de Salud, Rafael López, anunció la creación de una Dirección General de Investigación, Innovación y Resultados en Salud que se encargará de "organizar y liderar todos los proyectos de investigación en el ámbito de la Consejería de Sanidad". El que fuera gerente del Hospital de Salamanca, avanzó que dentro de un mes se firmará el decreto y a partir de ese momento se constituirá la nueva Dirección General.

Por último apeló a la "tranquilidad" ante el caso de zika detectado en Valladolid y recordó que se contagió en Colombia y ni siquiera tuvo que ser hospitalizado. Fue diagnosticado en modo ambulatorio sin presentar síntomas diferentes de una gripe. López pidió que se eviten las alarmas ya que es una enfermedad que se transmite a través de un mosquito propio de los países tropicales. La Consejería de Sanidad ya ha recomendado que en el caso de aquellas mujeres embarazadas que tengan previsto viajar a alguna de las zonas declaradas de riesgo por la Organización Mundial de la Salud, que aplacen su viaje hasta después del alumbramiento.

La investigadora becada salmantina agradeció la oportunidad de la Asociación Española contra el Cáncer aunque lamentó "que mucha gente se tenga que ir" para continuar con sus investigaciones. Al igual que hiciera Adolfo Gómez, ganador del Premio Nacional de Investigación del Cáncer, en el Parinífo de la Universidad reivindicando oportunidades para los jóvenes investigadores, Carmela Gómez recordó que "no hace falta irse a Estados Unidos para hacer una buena investigación" y destacó el trabajo que realiza el Centro de Investigación contra el Cáncer.