



LA REALIDAD
SANITARIA

El CIC mantiene su actividad científica pese a disponer de un 75% menos de fondos

Ha mantenido el número de artículos y su nivel de impacto mientras que la financiación ha pasado de 9,7 millones a sólo 2,6 millones en 6 años ■ Los proyectos sí se han visto afectados al reducirse de 58 a 21

ALEJANDRO SEGALÁS | SALAMANCA

El Centro del Cáncer de Salamanca (CIC) en 2013, su último informe estadístico disponible, cerró su año con menos proyectos de investigación en marcha en la última década debido a la caída de la financiación, aunque mantuvo su nivel científico en el número de artículos y su nivel de impacto.

El pasado 2013 sólo afrontó 21 proyectos de investigación mientras que en 2008 el número llegó a los 58. Además, la financiación también ha sufrido una caída drástica, debido a que en 2007 sumó 9,4 millones de euros, mientras que el año pasado el montante apenas rondó los 2,6 millones, una de las estadísticas más bajas de la última década del CIC de Salamanca. A pesar de esta carencia de fondos, los investigadores del centro han



Pedro Lazo, nuevo presidente de la Asociación Española de Investigación sobre el Cáncer (ASEICA). | BARROSO

Los investigadores quieren mejorar los tratamientos con una clasificación de pacientes más personalizada

conseguido mantener el nivel científico. El número de publicaciones científicas en revistas de prestigio del CIC en los últimos años se ha mantenido estable con un ligero repunte en 2012.

La evolución ha sido que en 2005 presentaron 126 artículos, en 2006 fueron 152, en 2007 (133), 2008 (185), 2009 (175), 2010 (193), 2011 (161), 2012 (252) y en 2013 (154).

Tratamientos más eficaces. Los investigadores en cáncer se marcan como reto mejorar los tratamientos y hacerlos más eficaces, partiendo de la base de que el arsenal terapéutico en oncología hoy en día debe ir hacia la personalización. "No tenemos que ver los tumores como un grupo sino como subtipos a los que aplicar soluciones muy concretas dependiendo de las características de los pacientes", explicó Pedro Lazo, científico del Centro de Investigación del Cáncer (CIC) de Salamanca, que se ha convertido en el nuevo presidente de la Asociación Española de Investigación sobre el Cáncer (ASEICA). Presidirá esta organización en los próximos dos años y quiere reactivar su calendario de eventos y de encuentros de científicos para for-

LOS DETALLES

Un 10% menos de contratos

La carestía económica ha provocado que el CIC ha perdido en los años de crisis financiera un 10% del número de contratos. Si en los años previos a la crisis se movía en una plantilla de 240 trabajadores, 2013 lo cerró con 215 contratos en vigor repartidos entre tres instituciones (Universidad de Salamanca, Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC y FICUS, Fundación de Investigación del Cáncer en la Universidad de Salamanca).

Tipos de investigadores

El Centro de Investigación del Cáncer divide su personal en diferentes categorías como investigadores principales, investigadores, postdoctorales, predoctorales y personal de apoyo a la investigación. Además de científicos referentes internacionales también alberga en sus laboratorios durante periodos temporales a jóvenes investigadores de todas las partes del mundo.

15 años de historia

La idea de formar este centro de investigación surgió a principios de los años 90, pero no es hasta el año 2000 cuando se inaugura. Los primeros años, hasta 2007 aproximadamente, fueron bastante satisfactorios en cuanto a financiación, mientras que los años de crisis económica mundial han provocado que el CIC haya pasado y esté pasando el peor momento de sus 15 años de historia.

tales las relaciones entre los diferentes grupos de investigación que trabajan a lo largo del territorio nacional.

Este científico del centro salmantino destaca que las combinaciones de fármacos conseguirán en el futuro que el cáncer pase a tener un carácter crónico y que su supervivencia sea larga y con calidad de vida. "No estoy de acuerdo con el término curación en cáncer, ya que no se trata de una infección, pero sí creo que se podrá conseguir convivir con la enfermedad con una gran calidad de vida", especifica Lazo.

El nuevo presidente de ASEICA, asociación que aglutina en torno a 400 investigadores españoles relacionados con la lucha contra el cáncer, se muestra optimista en el avance de la investigación contra los procesos tumorales, pero advierte de que no

hay que levantar tantas esperanzas en algunos proyectos que después no acaban dando sus frutos.

"Hay muchas veces que se le da mucha importancia a algunos avances y no tendrán su incidencia en el paciente hasta dentro de 15 o 20 años, por eso hay que tener mucho cuidado, debido a que el cáncer genera una gran presión social a los científicos puesto que la población espera avances rápidos", describe Lazo.

Repasando los últimos años del Centro del Cáncer de Salamanca, el investigador pone de manifiesto que los principales avances han llegado en el sector de la Hematología y en concreto en Mieloma Múltiple, muchos de ellos de la mano del científico Jesús San Miguel, que ahora trabaja en la Clínica Universidad de Navarra.



Pedro Lazo, en su laboratorio del Centro del Cáncer. | BARROSO