

## La UCLM renueva su colaboración con la **Fundación Leticia Castillejo** en la lucha contra el cáncer

La Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM) seguirá recibiendo fondos de la Fundación Leticia Castillejo para continuar la investigación que se lleva a cabo en el Centro Regional de Investigaciones Biomédicas (CRIB). En concreto, se trata de un proyecto que abarca un espectro de tratamientos oncológicos que incluyen la quimioterapia convencional, la radioterapia y las nuevas drogas de diseño; tratamientos que han demostrado una alta efectividad en la lucha contra el cáncer.

El vicerrector del Campus de Cuenca y de Extensión Universitaria, José Ignacio Albentosa; el presidente de la Fundación Leticia Castillejo, Adolfo Castillejo; y el profesor Ricardo Sánchez Prieto -investigador principal del proyecto-, renovaron el acuerdo suscrito el pasado mes de noviembre para la dotación económica de una beca de investigación sobre el cáncer, a fin de fomentar la realización del proyecto de investigación titulado *Papel de la señalización intracelular mediada por proteínas quinasas en los fenómenos de quimio y radio resistencia*.

Esta iniciativa supone una inyección económica adicional de nueve mil euros para el presente año que se destinarán a la compra de reactivos necesarios para el desarrollo de las investigaciones del grupo que dirige el profesor Ricardo Sánchez en el CRIB de la UCLM, y de las que ya se ha hecho eco una prestigiosa revista científica internacional.

### Marcadores tumorales

El proyecto subvencionado pretende sentar las bases, a partir de los datos obtenidos en modelos básicos, de la correlación de las rutas de transducción de los marcadores tumorales con la respuesta a una serie de tratamientos que representan la mayoría de los actuales tratamientos contra el cáncer (Cisplatino, radiación ionizante y STI571), permitiendo evaluar su valor como posibles marcadores de respuesta. Además se pretende buscar nuevos marcadores asociados a las vías de señalización mediante abordajes genómicos y la generación de nuevos modelos animales de experimentación. La participación -en este proyecto- de expertos investigadores básicos, junto con especialistas en oncología radioterápica, médica y anatomía patológica, con amplia experiencia profesional, garantizan la aplicación de los posibles resultados a la práctica clínica en un futuro.

El centro acogió las primeras "neurojornadas" regionales

## La Facultad de Medicina, a la vanguardia en investigación neurológica

La Facultad de Medicina de Albacete ha acogido la primera edición de las Jornadas Regionales de Investigación Neurológica, una iniciativa de carácter pionero en Castilla-La Mancha que ha servido para fomentar el debate y la puesta en común de ideas entre los grupos de investigación que trabajan sobre el sistema nervioso y sus patologías. El encuentro congregó a expertos que se dedican al estudio de demencias, lesiones medulares, alteraciones sensoriales, neurooncología, discapacidades, trastornos motores y enfermedades cerebro vasculares.

El catedrático de Histología de la Universidad regional José Juiz, miembro del comité organizador, destacó el esfuerzo realizado por la Facultad de Medicina de la UCLM, el Hospital Nacional de Parapléjicos de Toledo, el Complejo Hospitalario Universitario de Albacete y el Instituto de Neurobiología Ramón y Cajal, para que durante estos dos días los investigadores clínicos y experimentales hayan presentado sus líneas de investigación con la finalidad de dar mayor eficacia al objetivo último -" que es conseguir que las patologías del sistema nervioso tengan una mejor resolución en el periodo más corto posible" -.

En este sentido, el director gerente del Complejo Hospitalario albaceteño, Jesús Martino Sánchez, apostó por la continui-

dad de unas jornadas que contribuirán, a su juicio, a mejorar la atención de los ciudadanos de la región. Para el director del CHUA, la formación es necesaria para el día a día, "es nuestra supervivencia", comentó, "pero si no somos capaces de preparar el terreno para investigar, estamos embargando nuestro futuro".

### Trascendencia

El vicerrector del Campus de Albacete, Antonio Roncero, también se congratuló por la celebración de las jornadas, que, a su juicio, encuentran en la Facultad de Medicina uno de sus soportes fundamentales. El vicerrector subrayó que dicho centro "no es sólo docencia, sino también investigación, y desde su inicio se ha dotado de unos recursos humanos que la han hecho atesorar un más que notable potencial investigador en ciencias biomédicas, y contribuir a impulsar la investigación en la región". Destacó, asimismo, que la iniciativa contribuirá a que los investigadores exploren las posibilidades de eventuales proyectos en común.

Por su parte, el rector de la Universidad regional, Ernesto Martínez Ataz -quien clausuró las neurojornadas- las calificó de "enormemente meritorias", pues a su juicio, suponen un punto de contacto útil y necesario para la investigación biomédica de la región.



El rector -centro- clausuró las Jornadas Regionales de Investigación Neurológicas, celebradas en la Facultad de Medicina