

Sevilla

Contará con una veintena de investigadores

La Junta y la UGR ponen en marcha el primer máster internacional en Fabricación de Medicamentos en Terapias Avanzadas

Directorio

- Consejería Salud
- Responsable
- Fabricación Medicamentos Terapias Avanzadas
- La Consejería Salud Junta Andalucía

La Consejería de Salud ha becado al 62 por ciento de los alumnos participantes

SEVILLA, 5 Feb. (EUROPA PRESS) -

La Consejería de Salud de la Junta de Andalucía, a través de la Iniciativa Andaluza en Terapias Avanzadas, junto a la Universidad de Granada (UGR), ha organizado el primer máster internacional en Fabricación de Medicamentos en Terapias Avanzadas, que, con el patrocinio de la Fundación Genoma España, permitirá hasta el próximo mes de diciembre a una veintena de investigadores mejorar sus técnicas en terapias avanzadas.

En concreto, según ha informado la citada consejería en un comunicado, este programa formativo ofrecerá a los profesionales que desarrollan su trabajo en el ámbito de la investigación en salud "una especialización teórico-práctica en el campo de la fabricación de medicamentos de terapia celular, terapia génica o ingeniería de tejidos".

Los alumnos participantes son profesionales que desarrollan su actividad o quieren desarrollarla en el ámbito de las terapias avanzadas. Respecto a su procedencia geográfica, cerca del 60 por ciento de los inscritos son investigadores andaluces que han sido becados entre el 50 y el 100 por cien del importe total, "dependiendo de si ya tienen una vinculación directa con algún laboratorio GMP de la comunidad fabricante de este tipo de medicamentos". El 40 por ciento restante proviene de otras comunidades autónomas y de diversos países europeos, como Finlandia y Alemania.

Este programa formativo incluye la oferta de un máster con tres títulos de especialización diferentes; en concreto, 'Dirección técnica', 'Responsable de producción' y 'Responsable en control de calidad'. Además, se oferta un curso de 'Experto en Garantía de Calidad'.

Según la Consejería de Salud, el título de 'Responsable de control de calidad' es el que ha tenido "una mayor acogida". Así, un 28 por ciento de los inscritos ha elegido ese campo de especialización mientras que un 22 por ciento enfocará este programa formativo hacia el título de 'Responsable de producción'.

Por otra parte, la aceptación del resto de especializaciones --'Responsable de garantía' y 'Director técnico'-- ha sido similar, mientras que un 17 por ciento de los participantes ha preferido realizar módulos independientes de cada una de las especializaciones.

FASES DEL PROGRAMA

El programa contempla una fase teórica 'online' dividida en once módulos, y otra práctica que se desarrollará en el Complejo Multifuncional Avanzado de Simulación e Innovación Tecnológica (CMAT) de Granada, que cuenta con un laboratorio GMP que "recrea con exactitud las condiciones reales de fabricación de medicamentos de terapias avanzadas".

Además, los próximos días 28 y 29 de junio se celebrará en Granada un simposio internacional al que podrán asistir tanto los alumnos del máster como aquellos profesionales interesados en el campo de las terapias avanzadas.

Del mismo modo, a lo largo del curso académico se impartirán diversos conceptos referidos a la biología celular y la genética vinculados a la fabricación de medicamentos, así como se hará hincapié en el marco legislativo europeo de los ensayos clínicos, en los controles ambientales y las validaciones de instalaciones y equipos, además de en los sistemas de calidad de la industria farmacéutica aplicados a la fabricación de terapias avanzadas, entre otros contenidos.

Según Salud, con el fin de que el programa formativo sea "lo más adecuado posible", se ha contado con la colaboración de un equipo de expertos, entre los que se encuentran miembros del Comité de Terapias Avanzadas de la Agencia Europea del Medicamento, pioneros de la terapia celular, génica e ingeniería tisular, expertos en propiedad intelectual y representantes de empresas relacionadas con el sector.

TERAPIAS AVANZADAS EN SALUD

La Iniciativa Andaluza en Terapias Avanzadas es una iniciativa de la Consejería de Salud con la colaboración de la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia. Según ha destacado la Junta, con su puesta en marcha, Andalucía ha establecido "los mecanismos necesarios para impulsar el desarrollo y aplicación de las terapias avanzadas para que, de forma coordinada y con el apoyo de universidades, el sector farmacéutico, las empresas privadas, investigadores y las asociaciones de pacientes den un salto cualitativo situando a la investigación en salud como un elemento competitivo de la comunidad".

De esta manera, "el desarrollo de líneas de investigación en este campo ha permitido que, actualmente, existan 17 ensayos clínicos en terapia celular e ingeniería de tejidos en distintas fases de desarrollo en el seno de la sanidad andaluza en áreas como inmunología, cardiología, neurología, digestivo, oftalmología, hematología, vascular periférico y gastroenterología".

Con estas acciones se persigue "situar a Andalucía en una posición de vanguardia en el ámbito de la investigación biomédica traslacional", un campo de actuación que pretende buscar soluciones para las enfermedades que en la actualidad carecen de ellas y que, al mismo tiempo, "forma parte de la estrategia de economía sostenible, ya que la inversión en investigación funciona como motor de desarrollo económico y social en Andalucía y sus resultados, por tanto, revierten en la ciudadanía".

© 2012 Europa Press. Está expresamente prohibida la redistribución y la redifusión de todo o parte de los servicios de Europa Press sin su previo y expreso consentimiento.