

Andalucía
Granada

Expertos debaten desde este jueves en Granada sobre terapias génicas y celulares avanzadas

Directorio

- Iniciativa Andaluza Terapias Avanzadas
- Universidad Granada
- Consejería Salud Bienestar Social
- Simposio Internacional Terapia Génica Celular

GRANADA, 27 Jun. (EUROPA PRESS) -

Granada acoge desde este jueves el I Simposio Internacional de Terapia Génica y Celular, una cita que reunirá a más de 40 ponentes, expertos de todo el mundo en investigación en este ámbito, y al que asistirán más de 200 personas vinculadas con el desarrollo de las terapias avanzadas.

Este encuentro está promovido por la Consejería de Salud y Bienestar Social y organizado por la Iniciativa Andaluza en Terapias Avanzadas con la colaboración de la Universidad de Granada. Contará con la presencia de profesionales de Alemania, Italia, Reino Unido, Portugal, Canadá y Estados Unidos, entre otros, que debatirán sobre los últimos avances en el ámbito de las terapias avanzadas --específicamente en terapia celular, terapia génica e ingeniería tisular-- desde distintos puntos de vista y haciendo especial hincapié a la traslación y la aplicación clínica de los resultados de la investigación.

Algunos de los expertos que participarán son el canadiense Armand Keating, presidente de la Sociedad Americana de Hematología; el británico Adrian Thrasher, director del programa de terapia génica en el Instituto de Salud Infantil del University College de Londres; la directora del programa de terapia celular de la Universidad de California en Davis y editora de la revista Stem Cells, Jan Nolte; el director del centro de medicina regenerativa de la universidad de Módena y la Emilia Romana, Michele de Luca; el director del Laboratorio Andaluz de Reprogramación Celular, José Cibelli; o la finlandesa Paula Salmikangas, directora del grupo de terapia celular y vicedirectora del Comité de Terapias Avanzadas de la Agencia Europea del Medicamento, entre muchos otros.

Este simposio, cuya organización cuenta con el apoyo de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud, se ha estructurado en distintos bloques temáticos con la intención de abordar diferentes aspectos o etapas de la cadena de valor vinculada al proceso científico en general, y al de la investigación con terapias avanzadas en particular. Así, a lo largo de la mañana habrá conferencias que aborden el análisis de las plataformas y tecnologías basadas en la ingeniería de tejidos y las terapias celular y génica. Esta temática se abordará en una mesa moderada por el director científico de Cabimer, el profesor Shomi Bhattacharya.

Tras la ceremonia de inauguración, que correrá a cargo del secretario general de Calidad e Innovación de la

Consejería de Salud y Bienestar Social, José Luis Rocha, y del vicerrector de investigación de la Universidad de Granada, Ignacio Molina, se desarrollará otra mesa redonda sobre las actuales aplicaciones clínicas y las perspectivas futuras de las terapias avanzadas, que estará moderada por la investigadora principal del Centro Pfizer-Universidad de Granada-Junta de Andalucía de Genómica e Investigación Oncológica, Genyo, la profesora Marta Alarcón Riquelme.

El turno de las presentaciones orales llegará a partir de las 15,00 horas moderado por el profesor Antonio Campos, de la Universidad de Granada. En total, se expondrán 10 trabajos y se elegirá el mejor de ellos, a quien se le entregará un premio y un diploma durante la ceremonia de clausura al día siguiente. Además de las comunicaciones orales, se ha reservado una zona para exponer las más de 100 comunicaciones póster que se han registrado.

Ya por la tarde, tendrán lugar las presentaciones de las empresas. Representantes de Biobérica, Biotechnology Institute, Miltenyi Biotec e Ingeclima realizarán sus intervenciones, que serán moderadas por el presidente de Genoma España, Rafael Camacho.

La primera jornada de este simposio concluirá con una conferencia moderada por la directora ejecutiva de la Iniciativa Andaluza en Terapias Avanzadas, Natividad Cuende, en la que se abordarán aspectos relativos a la regulación existente en materia de productos sanitarios en terapias avanzadas. En ella participarán representantes de las agencias reguladoras de diversos países como Alemania, Italia, España y Portugal, entre otros.

Los bloques temáticos relativos a propiedad intelectual y modelos de negocio, por una parte, y a educación y formación en terapias de base génica y celular, por otra, centrarán la jornada del viernes. En este sentido, y respecto al primero, expertos de Estados Unidos, Italia, Alemania y Reino Unido darán su visión y contarán algunos casos de éxito específicos. Las ponencias de esta mesa serán moderadas por Javier Montero, director de la Oficina de Transferencia de Tecnología del Sistema Sanitario Público de Andalucía. Por su parte, el segundo y último bloque será moderado por Indalecio Sánchez, de la Universidad de Granada.

La investigación en terapias avanzadas en Andalucía se gestiona desde la Iniciativa Andaluza en Terapias Avanzadas, una iniciativa de la Consejería de Salud y Bienestar Social con la colaboración de la Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo. 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 asociaciones de pacientes, dar un salto cualitativo e implantar la investigación en Salud como elemento competitivo de la comunidad.

El desarrollo de líneas de investigación en este campo ha permitido que actualmente existan 18 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.

La apuesta realizada por Andalucía en terapias avanzadas le ha llevado a liderar la formación en este campo. De este modo, la Iniciativa Andaluza en Terapias Avanzadas, en colaboración con la Universidad de Granada, organiza un máster pionero a nivel internacional sobre fabricación de medicamentos en terapias avanzadas, que actualmente celebra su tercera edición, y que se ofrece en inglés para un alumnado fundamentalmente europeo.

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.