



El ISCIII acoge un encuentro internacional sobre terapias avanzadas

03/06/2025

El Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) ha acogido y coorganizado en su campus de Majadahonda la tercera edición del International Workshop on Advanced Therapies, bajo el título 'Overcoming Challenges in Multi-Product Manufacturing Facilities'. El evento ha reunido a más de 250 profesionales, con participación de la comunidad científica del Instituto, convirtiéndose en un espacio de referencia para los equipos investigadores implicados en el diseño de medicamentos de terapias avanzadas en el entorno hospitalario. Como sesión paralela, también se ha celebrado un simposio satélite sobre terapias celulares adaptativas con linfocitos T.

El encuentro ha sido organizado por el ISCIII en colaboración con IWT, la [red RICORS TERAV+](#), la [Sociedad Española de Terapia Génica y Celular \(SETGyC\)](#) y la [Cátedra UAM-FOI en Oncohematología Pediátrica y de la Adolescencia](#). La red [RICORS TERAV+](#), impulsada por el ISCIII en el marco de sus Redes de Investigación Cooperativa Orientadas a Resultados en Salud, está formada por grupos de investigación clínica y básica que trabajan de forma coordinada para avanzar en el desarrollo y aplicación de las terapias avanzadas, como la terapia celular y la terapia génica.

La organización de la jornada ha estado coordinada por **Luis Mariñas Pardo**, director de la Unidad de Terapias Celulares del ISCIII, y por **Javier García Castro**, director del Departamento de Medicamentos de Terapias Avanzadas del ISCIII, junto al equipo de IWT Pharma, liderado por Cristina Zanini. **Isabel Jado**, subdirectora general de Servicios Aplicados, Formación e Investigación del Instituto, ha protagonizado la apertura, en la que también han

participado **Manel Juan Otero**, coordinador de la red TERAV+ del ISCIII e investigador en el Hospital Clínic de Barcelona.



Javier García Castro (ISCIII), M^a Eugenia Fernández Santos (Hospital 12 de Octubre), Luis Mariñas Pardo (ISCIII), Gloria Carmona Sánchez (Red Andaluza de Terapias Avanzadas), Cristina Zanini (IWT Pharma), Franco Severina (BioAir) y María Luisa Nolli (NCNBio), en el Salón de Actos del Campus de Majadahonda del Instituto de Salud Carlos III, en un momento del encuentro.

El interés por compartir experiencias y afrontar juntos los retos técnicos y normativos del sector se ha reflejado en la participación de profesionales de hospitales de toda España, especialmente de unidades que trabajan en la producción de terapias avanzadas en salas blancas. El encuentro también ha contado con la presencia de representantes de empresas del sector biotecnológico y farmacéutico, que han tenido la oportunidad de mostrar innovaciones tecnológicas en equipos y procesos de fabricación.

Durante los dos días del encuentro se han tratado temas esenciales para fabricar terapias avanzadas de forma segura y eficaz, como asegurar que los procesos sean estériles, comparar distintos tipos de sistemas de producción, comprobar que los análisis sean fiables y diseñar espacios adecuados para elaborar distintos tratamientos en un mismo lugar. El programa también ha incluido ponencias de expertos internacionales, casos prácticos, mesas redondas y espacios de interacción con centros de investigación y empresas, promoviendo el intercambio de conocimientos, la colaboración público-privada y la generación de sinergias entre todos los agentes implicados.