

La IV edición del Foro AseBio – TERA V – CIBER analiza cómo impulsar las cadenas de valor en terapias avanzadas

- Las terapias avanzadas ofrecen nuevas opciones terapéuticas frente a patologías complejas y representan además un activo estratégico por su contribución al conocimiento, empleo e innovación tecnológica.
- Su desarrollo es complejo, costoso y altamente regulado, y muchos proyectos científicos no llegan al paciente por falta de entorno adecuado. La colaboración público-privada entre academia, industria y administración es clave para cerrar esta brecha.
- España cuenta con capacidades científicas y biotecnológicas de primer nivel, y el desafío es convertirlas en tratamientos accesibles.

Miércoles 14 de enero de 2026, Madrid, España. – AseBio, la [Red Española de Terapias Avanzadas \(TERAV\)](#) y el [Centro de Investigación Biomédica en Red \(CIBER\)](#), con la colaboración del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), han organizado este miércoles 14 de enero el IV Foro AseBio – TERA V - CIBER sobre terapias avanzadas.

Bajo el título “Impulsando el futuro: cadenas de valor en terapias avanzadas”, el encuentro celebrado en el Salón de actos Ernest Lluch del ISCIII en Madrid ha tenido como objetivo impulsar la transferencia tecnológica en el ámbito de las terapias avanzadas, identificando los principales retos y oportunidades para que los activos desarrollados en la academia resulten más atractivos para la industria tecnológica y biofarmacéutica.

Las terapias avanzadas constituyen uno de los avances más disruptivos de la medicina actual por su capacidad para actuar directamente sobre las causas biológicas de las enfermedades y generar un impacto real en la vida de los pacientes. Las terapias génicas, celulares y tisulares abren nuevas oportunidades terapéuticas en patologías raras, oncológicas, degenerativas y de origen genético y, al mismo tiempo, representan un activo estratégico para el país por su contribución al conocimiento especializado, el empleo cualificado, la atracción de inversión y el refuerzo de la autonomía tecnológica



y **sanitaria**. España dispone de capacidades científicas y clínicas de primer nivel y de un sector biotecnológico dinámico; el reto ahora es transformar ese potencial en impacto, haciendo que la excelencia científica se traduzca en tratamientos accesibles para los pacientes.

“Las terapias avanzadas constituyen una línea estratégica prioritaria para el ISCIII, como apuesta de futuro y como una realidad presente que impacta desde la investigación en la atención sanitaria. **Mantenemos un compromiso con la innovación y con el impulso a una medicina de precisión integrada en el Sistema Nacional de Salud, en un ámbito en el que España se ha consolidado como referente internacional.** Encuentros como el de hoy son fundamentales para seguir avanzando hacia una medicina verdaderamente personalizada, en la que las terapias génicas, celulares y tisulares abren nuevas oportunidades terapéuticas para múltiples enfermedades”, ha declarado **Marina Pollán**, directora del ISCIII.

Dificultades de la academia para transferir y escalar terapias avanzadas y garantizar su acceso a los pacientes

“Hoy, más que nunca, **garantizar el acceso a las terapias avanzadas debe ser una prioridad irrenunciable.** Los avances científicos en medicamentos de terapias avanzadas son extraordinarios y crecen de forma exponencial. Sin embargo, **el éxito científico carece de sentido si no llega a los pacientes.** Sin acceso real, eficaz y equitativo, estos logros se convierten en una oportunidad perdida y en un fracaso ético para los sistemas de salud”, ha compartido **Damián García Olmo**, catedrático de cirugía (TERAV).

En este sentido, **Juan Luque**, Responsable de la Plataforma de Desarrollo Tecnológico CIBER, ha señalado que “la transferencia en terapias avanzadas sigue encontrando sus principales barreras en la **falta de integración temprana entre academia, clínica e industria, especialmente en aspectos de escalado y regulación**”. Un desafío ante el que Luque incide en la necesidad de “modelos de colaboración más ágiles y estables que permitan transformar los desarrollos académicos en soluciones reales para los pacientes”.



Es por ello por lo que García Olmo defiende el papel de la **colaboración de los grupos académicos, de los profesionales sanitarios, de las empresas y de todos los actores implicados**, “especialmente en un contexto en el que la inversión privada puede retraerse por indefinición de modelos de negocio, **la cooperación académica se convierte en una herramienta esencial para garantizar el interés general**. Sin colaboración no hay acceso. Sin acceso no hay éxito”, ha remachado.

Impulsar las terapias avanzadas a través de la colaboración

“**El desarrollo de terapias avanzadas no es lineal ni sencillo**”, ha expuesto Ion Arocena, director general de AseBio, y requiere cadenas de valor largas, costosas y altamente reguladas. “Desde la investigación básica hasta la aplicación clínica, el sector se enfrenta a retos como el escalado y la fabricación en condiciones GMP, la validación preclínica y clínica, la definición de modelos de negocio viables y el acceso al mercado y la financiación sostenida”.

En demasiadas ocasiones, “proyectos con un enorme valor científico se quedan en fases tempranas porque no encuentran el entorno adecuado para avanzar”, lo que hace imprescindible **“cerrar esa brecha entre conocimiento y aplicación, entre laboratorio y paciente”**.

Ante esta complejidad, Arocena ha recalcado el **papel de la colaboración público-privada, que se consolida como un factor crítico de éxito**. “La alineación entre academia, industria y administraciones públicas permite **acelerar el desarrollo, reducir riesgos y maximizar el impacto social y económico de la innovación**. En este contexto, AseBio trabaja para que esta colaboración sea real y eficaz, actuando como punto de encuentro del ecosistema biotecnológico y promoviendo espacios de diálogo que ayuden a diseñar estrategias compartidas para que la innovación en terapias avanzadas llegue realmente al paciente”, ha concluido.

Sobre AseBio

AseBio agrupa a 350 entidades y representa al conjunto del sector biotecnológico español. Su misión es liderar la transformación del país, posicionando la ciencia, innovación y en especial la biotecnología como motor de crecimiento económico y bienestar social. Entre sus socios





destacan empresas, asociaciones, fundaciones, universidades, centros tecnológicos y de investigación que desarrollan sus actividades de manera directa o indirecta en relación con la biotecnología en España. <https://www.asebio.com/>

CONTACTO DE PRENSA

Ángel Luis Jiménez

Director de Comunicación

662 172 126

ajimenez@asebio.com

Naroa Ríos

Técnico de Comunicación y Marketing Digital

nrios@asebio.com

