



## Lilly crea su Instituto de Medicina Genética con una inversión de 700 millones de dólares

- Con dos sedes en Estados Unidos -Boston y Nueva York, se destinará a acelerar el desarrollo de medicamentos basados en ARN y ADN

**Indianápolis (EE.UU.), 24 de febrero de 2022** – Eli Lilly and Company (NYSE: LLY) ha anunciado el lanzamiento del Instituto Lilly de Medicina Genética con una inversión aproximada de 700 millones de dólares para la creación de instalaciones punteras en la zona del puerto marítimo de Boston (EEUU). Esta inversión, que parte de la estrategia de Lilly para seguir avanzando en el desarrollo de terapias genéticas basadas en ARN, se fundamenta en la adquisición en 2020 de 'Prevail Therapeutics', empresa pionera en terapia génica con sede en la ciudad de Nueva York. De manera conjunta los investigadores de Boston y Nueva York utilizarán las prometedoras tecnologías basadas en ARN y ADN y desarrollarán terapias para tratar y prevenir enfermedades que resultan imposibles de abordar con la medicina actual .

"El establecimiento del Instituto Lilly de Medicina Genética nos permitirá combinar tecnologías de vanguardia con nuestra profunda experiencia biológica en varias áreas, incluida la neurociencia y la diabetes", ha manifestado **Andrew C. Adams, vicepresidente de medicina genética de Lilly y codirector del Instituto**. "Lilly se centrará en los medicamentos que actúan a nivel del ácido nucleico para descubrir en una clase completamente nueva que se dirige a la causa de las enfermedades, un enfoque radicalmente diferente al que presentan los medicamentos disponibles en la actualidad".

A través del trabajo del Instituto, Lilly pretende impulsar el desarrollo de medicamentos genéticos, que ya representan más del 20 por ciento de la cartera de investigación de Lilly en diabetes, inmunología y sistema nervioso central. En 5 años, Lilly proyecta que este Instituto de Boston habrá creado empleo pasando de los 120 científicos actuales a más de 250 entre biólogos, químicos, científicos y otros expertos en medicina genética. Además, se espera que el Instituto de Nueva York crezca para incluir hasta 200 científicos más, todos empleados por Lilly.

**Juan Velasco, director del Centro de I+D de España**, ha afirmado: "nos sentimos muy satisfechos por esta noticia pues supone la ampliación del potencial investigador de la compañía y los distintos centros de Investigación de Lilly -que trabajamos en red- nos veremos favorecidos por la ampliación de nuestro ecosistema científico".

"El Instituto mejorará nuestros esfuerzos en la búsqueda de tratamientos para las enfermedades neurodegenerativas e integrará la investigación y las plataformas de medicina genética de Lilly con el objetivo de promover nuevos medicamentos prometedores desde el laboratorio hasta los estudios clínicos y, en última instancia, hasta los pacientes," ha señalado **Franz Hefti, CEO de Prevail Therapeutics de Lilly y codirector del Instituto**. "Esperamos trabajar con cientos de científicos e investigadores que comparten un objetivo común: crear y desarrollar medicamentos genéticos innovadores que mejoren la vida de las personas en todo el mundo."

Está previsto que el Instituto tenga su sede en un edificio del distrito del Puerto de Boston y que esté operativo hacia 2024.

Estas instalaciones también incluirán un espacio compartido – siguiendo el modelo de Lilly Gateway Labs en San Francisco - para apoyar a startups biotecnológicas de Boston. Este espacio compartido dispondrá de laboratorio y oficinas, además de acceso a los científicos de Lilly y oportunidades de colaboración. Se espera que estas empresas creen hasta 150 nuevos puestos de trabajo una vez que el espacio esté completamente ocupado.

### **Sobre Lilly**

Lilly es líder global de la atención sanitaria que une pasión con innovación para mejorar la vida de las personas en todo el mundo. Nuestra compañía fue fundada hace más de un siglo por un hombre comprometido a fabricar medicinas de gran calidad que atienden necesidades reales. Hoy seguimos siendo fieles a esa misión en nuestro trabajo. En todo el mundo los empleados de Lilly trabajan para descubrir y ofrecer medicinas vitales para aquellos que las necesitan, mejorar la comprensión y el tratamiento de la enfermedad y contribuir a las comunidades a través de la acción social y el voluntariado. Si desea más información sobre Lilly, visítenos en [www.lilly.com](http://www.lilly.com) y [www.lilly.es](http://www.lilly.es)

### **Declaración prospectiva de Lilly**

Este comunicado de prensa contiene declaraciones prospectivas (como se define ese término en la Ley de Reforma de Litigios de Valores Privados de 1995) sobre el lanzamiento del Instituto Lilly de Medicina Genética y otras iniciativas relacionadas y refleja las creencias y expectativas actuales de Lilly. Sin embargo, al igual que con cualquier empresa de este tipo, existen riesgos e incertidumbres sustanciales en el proceso de investigación, desarrollo y comercialización de medicamentos. Entre otras cosas, no puede haber garantía de que el Instituto Lilly de Medicina Genética o sus iniciativas logren los objetivos de Lilly o que Lilly ejecute su estrategia según lo planeado. Para una discusión adicional de estos y otros riesgos e incertidumbres que podrían causar que los resultados reales difieran de las expectativas de Lilly, consulte los Formularios 10-K y 10-Q más recientes de Lilly presentados ante la Comisión de Bolsa y Valores de EE. UU. Excepto según lo exija la ley, Lilly no asume ninguna obligación de actualizar las declaraciones prospectivas para reflejar eventos posteriores a la fecha de este comunicado.