



26 de junio, 2024

Publicación: Inmediata

Contacto: Jordan Bishop; jordan.bishop@lilly.com; 317-473-5712 (Medios)
Joe Fletcher; jfletcher@lilly.com; 317-296-2884 (Inversores)

Lilly colabora con OpenAI en el descubrimiento de nuevos medicamentos contra bacterias resistentes a los fármacos

INDIANAPOLIS, 25 de junio de 2024 – Eli Lilly and Company (NYSE: LLY) ha anunciado una colaboración con OpenAI que permitirá aprovechar la inteligencia artificial generativa para el desarrollo de nuevos antimicrobianos, destinados a tratar patógenos resistentes a los medicamentos. La resistencia a los antimicrobianos (AMR, por sus siglas en inglés) es una de las principales amenazas para la salud pública a nivel mundial.

“Nuestra colaboración con OpenAI representa un paso innovador en la lucha contra la creciente amenaza de la resistencia a los antimicrobianos,” señala Diogo Rau, vicepresidente ejecutivo y director de Información y Digital de Lilly. “La inteligencia artificial generativa abre una nueva oportunidad para acelerar el descubrimiento de nuevos antimicrobianos y el desarrollo de tecnologías personalizadas en la batalla contra los patógenos resistentes a los medicamentos. Esta colaboración subraya nuestro compromiso con los desafíos de salud a los que nos enfrentamos en todo el mundo”.

La resistencia a los antimicrobianos afecta a países de todas las regiones y niveles, pero cobra especial relevancia en los países no desarrollados. Además, la utilización indebida y excesiva de antimicrobianos en humanos, animales y plantas impulsa el desarrollo de patógenos resistentes a los medicamentos, aumentando esta amenaza para la salud global.

“Estamos muy contentos de trabajar con Lilly para encontrar nuevas formas de tratar estas infecciones microbianas”, subraya Brad Lightcap, director de Operaciones de OpenAI. “La inteligencia artificial avanzada tiene el potencial de acelerar las innovaciones en la industria farmacéutica y estamos comprometidos en trabajar juntos para ofrecer beneficios tangibles a los pacientes”.

Esta colaboración con OpenAI respalda el compromiso previo de Lilly de combatir los patógenos

resistentes a los medicamentos a través de su Cartera de Capital de Riesgo de Impacto Social. En 2020, la cartera otorgó 100 millones de dólares al [Fondo de Acción contra la AMR](#), con el objetivo de proporcionar a los pacientes entre dos y cuatro nuevos antibióticos para 2030 y contribuir a la próxima línea de defensa contra patógenos multirresistentes. En abril de 2023, el Fondo de Acción contra la AMR anunció sus últimas inversiones en empresas biotecnológicas enfocadas en la lucha contra una gran variedad de infecciones.

Acerca de Lilly

Lilly es una compañía médica que transforma la ciencia en soluciones de salud para mejorar la vida de las personas en todo el mundo. Durante casi 150 años, hemos sido pioneros en descubrimientos que cambian vidas y hoy en día nuestros medicamentos ayudan a más de 51 millones de personas en todo el mundo. Aprovechando el poder de la biotecnología, la química y la genética, nuestros científicos están trabajando con urgencia en nuevos hallazgos para resolver algunos de los desafíos de salud más importantes del mundo: redefinir el cuidado de la diabetes; tratar la obesidad y reducir sus efectos más devastadores a largo plazo; avanzar en la lucha contra la enfermedad de Alzheimer; proporcionar soluciones a algunos de los trastornos más debilitantes del sistema inmunitario; y progresar en el tratamiento de los cánceres de más difícil abordaje. Con cada paso hacia un mundo más saludable, nos motiva una cosa: mejorar la vida de más millones de personas. Esto incluye la realización de ensayos clínicos innovadores que reflejen la diversidad de nuestro mundo y el trabajo para garantizar que nuestros medicamentos sean accesibles y asequibles. Para más información, visite [Lilly.com](https://www.lilly.com/news) y [Lilly.com/news](#) o síganos en [Facebook](#), [Instagram](#) y [LinkedIn](#). C-LLY

Declaración precautoria sobre declaraciones prospectivas

Este comunicado de prensa contiene declaraciones prospectivas (según se define este término en la Ley de Reforma de Litigios sobre Valores Privados de 1995) sobre los beneficios de una colaboración entre Lilly y OpenAI, la estrategia de investigación y desarrollo de Lilly y los posibles pagos a OpenAI en relación con la colaboración, y refleja las creencias y expectativas actuales de Lilly. Sin embargo, como con cualquier iniciativa de este tipo, existen riesgos e incertidumbres significativas en el proceso de investigación, desarrollo y comercialización de medicamentos. Entre otras cosas, no se puede garantizar que Lilly realice los beneficios esperados de la colaboración, que la colaboración genere productos comercialmente exitosos o que Lilly ejecute su estrategia según lo esperado. Para una discusión más detallada 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 de Lilly presentados ante la Comisión de Bolsa y Valores de Estados Unidos. Excepto cuando lo exija la ley, Lilly no asume ninguna obligación de actualizar las declaraciones prospectivas para reflejar eventos posteriores a la fecha de este comunicado.

#

PP-MG-ES-1199