

PlantaDoce.

Empresa

Moderna llega a un acuerdo con Iavi para aplicar el ARNm a diversas enfermedades

La alianza está orientada a enfermedades como el sida, la tuberculosis, las infecciones entéricas resistentes a antimicrobianos y el Covid-19. Estas patologías habrán causado 95 millones de nuevas infecciones.

PlantaDoce
7 abr 2022 - 16:07



Moderna suma una nueva alianza. La biotecnológica estadounidense y Iavi, una organización de investigación científica sin ánimo de lucro, han anunciado **un acuerdo de colaboración para emplear la tecnología del ARNm para hacer frente a distintas enfermedades**, según ha anunciado la *biotech* en un comunicado.

El acuerdo está orientado a patologías **como el sida, la tuberculosis, las infecciones entéricas resistentes a antimicrobianos y el Covid-19**. Estas enfermedades habrán causado 95 millones de nuevas infecciones y más de cuatro millones de muertes en 2020.

La colaboración entre ambas entidades combina el poder de la plataforma de ARNm

1 / 2

<https://www.plantadoce.com/empresa/moderna-llega-a-un-acuerdo-con-iavi-para-aplicar-el-arnm-a-diversas-enfermedades>

El presente contenido es propiedad exclusiva de PLANTADOCE EDICIONES, SLU, sociedad editora de PlantaDoce (www.plantadoce.com), que se acoge, para todos sus contenidos, y siempre que no exista indicación expresa de lo contrario, a la licencia Creative Commons Reconocimiento. La información copiada o distribuida deberá indicar, mediante cita explícita y enlace a la URL original, que procede de este sitio.

PlantaDoce.

de Moderna y la experiencia de Iavi en el descubrimiento y desarrollo de productos, **especialmente en los países de bajos recursos.**

Stéphane Bancel, consejero delegado de Moderna, ha subrayado que, con su tecnología de ARNm y la experiencia de Iavi en investigación y desarrollo, existe la oportunidad “de abordar las amenazas sanitarias mundiales persistentes y emergentes”.

El ARNm permite una producción de material para pruebas clínicas más rápida

La tecnología del ARNm permite una producción de material para pruebas clínicas más rápida que la que puede lograrse con los sistemas convencionales de síntesis de proteínas recombinantes o de células. Ambas compañías **prevén aprovechar esta velocidad de producción para acelerar la investigación y el desarrollo.**

Hace tres semanas, la biotecnológica estadounidense anunció otro acuerdo con el Ministerio de Salud, Trabajo y Bienestar de Japón para suministrar al país **setenta millones de dosis adicionales de la vacuna de refuerzo contra el Covid-19.** Este acuerdo está sujeto a que el Ministerio de Salud nipón asegure un presupuesto para el suministro adicional.

En diez años desde su creación, Moderna se ha transformado de una empresa en etapa de investigación científica que promueve programas en el campo del ARNm a una empresa con una cartera diversa de vacunas y terapias en siete modalidades, una amplia cartera de propiedad intelectual en áreas que incluyen ARNm y formulación de nanopartículas de lípidos, y una planta de fabricación integrada que permite una rápida producción clínica y comercial a escala.