



► Los expertos creen que una vacuna combinada podría cambiar el panorama de contagios.

Será lanzada en 2025

Moderna crea vacuna única contra la gripe y el Covid

El fármaco combinado mostró positivos resultados en la última etapa del ensayo, incluso en personas mayores de 65 años, por lo que pronto llegaría al mercado.

Josefa Zepeda

Moderna anunció este lunes resultados positivos para una nueva vacuna combinada contra la influenza y el Covid-19 en las últimas etapas de los ensayos. La vacuna se llama mRNA-1083 y ha demostrado ser efectiva en la producción de una respuesta inmune más altas contra el virus de la influenza y SARS-CoV-2 en adultos de 50 años y más, en comparación con inyecciones separadas contra los virus.

Los resultados también se observaron entre los participantes del ensayo de 65 años o más, quienes a menudo no muestran una respuesta tan fuerte a las vacunas como los individuos más jóvenes. El presidente de Moderna, Stephen Hoge, dijo que la farmacéutica espera lanzar la vacuna combinada para la temporada de enfermedades respiratorias a inicios de 2025.

Moderna es la primera empresa en crear

una vacuna combinada de fase 3 positiva contra la influenza y el Covid. Un anuncio importante teniendo en cuenta el aumento de contagios, en particular de Covid-19 y de influenza.

Según las cifras del Instituto de Salud Pública (ISP) de Chile, los casos de Covid-19 la primera semana de abril eran casi cinco veces mayores a la misma fecha de 2023 y los de la influenza, tres veces más altos.

Los contagios por influenza en las 19 semanas epidemiológicas que se han analizado durante 2024 van en 5.992 casos, lo que equivale un aumento del 75,5% en comparación con la misma fecha del año pasado, informó ISP. El peak de casos de influenza en lo que va del año se registró la semana 19 -que comprende del 5 al 11 de mayo-, donde ingresaron 1.441 contagios positivos.

En cuanto a la cobertura de la vacunación contra la influenza, al 14 de mayo se alcan-

zó un 54,3% de la población objetivo según cifras del Minsal. Un escenario peor se observó con el Covid-19, donde a la fecha de abril, solo un 17% de la población de riesgo se vacunó con la dosis actualizada desde que se empezó a administrar en noviembre de 2023. De las personas entre 60 y 69 años la cobertura llegó al 13,11%, según las cifras del Comité Asesor de Vacunas (Cavei).

Contagios

Es por esto que una vacuna combinada podría cambiar el panorama de contagios, donde menos inyecciones serían más convenientes y sencillas, afirmó Moderna. "Obtienes una dosis, una aguja", lo que significa "facilidad y tranquilidad para el consumidor", dijo el director ejecutivo de Moderna, Stéphane Bancel a BBC News.

La vacuna mRNA-1083 utiliza tecnología de ARN mensajero (ARNm) para inducir una respuesta inmunológica en el cuerpo.

Esta tecnología implica la administración de una molécula de ARNm que contiene la información genética necesaria para producir proteínas específicas, en este caso, proteínas del virus de la influenza y SARS-CoV-2. Estas proteínas luego son reconocidas por el sistema inmunológico, lo que permite al cuerpo desarrollar una respuesta inmunológica efectiva contra los virus.

La vacuna provocó una mayor respuesta inmune contra dos cepas A y una cepa B de la gripe en adultos mayores en comparación con las vacunas contra la gripe ampliamente utilizadas de GSK y Sanofi, según la empresa.

Los científicos esperan que las vacunas de ARNm sean más rápidas de fabricar y actualizar que las que se usan actualmente contra la gripe, y que sean más compatibles con las cepas en constante cambio.

"Las vacunas combinadas tienen el potencial de reducir la carga de los virus respiratorios en los sistemas de salud y las farmacias, así como ofrecer a las personas opciones de vacunación más convenientes que podrían mejorar el cumplimiento y proporcionar una mayor protección contra las enfermedades estacionales", afirmó Bancel en un comunicado.

Los resultados provienen de un ensayo controlado aleatorio de fase 3 en el que participaron 8.000 personas divididas en dos grupos. El primer grupo tenía 65 años o más y estaba probando la nueva vacuna combinada mRNA-1083 en comparación con la vacuna contra la gripe Fluzone HD de Sanofi y la vacuna contra el Covid, Spikevax de Moderna.

El segundo grupo estaba formado por adultos un poco más jóvenes de 50 a 64 años que recibieron la nueva vacuna mRNA-1083 en comparación con la vacuna para la gripe Fluarix de GSK y la misma vacuna contra el Covid Spikevax.

Los resultados del estudio mostraron que en ambos grupos de edad, la vacuna combinada experimental provocó una respuesta inmune estadísticamente significativa más alta contra tres cepas de la gripe y contra el Covid-19, en comparación con las inyecciones coadministradas.

Moderna dijo que la combinación de la vacuna era segura y tolerable, y que las tasas de efectos secundarios adversos eran similares a las de las otras vacunas utilizadas en el ensayo, como dolor en el lugar de la inyección, fatiga, dolores musculares y dolor de cabeza, señaló la farmacéutica.

Todavía se requieren varios pasos antes de que la vacuna esté disponible. Primero, falta que Moderna presente los resultados completos del ensayo clínico en una próxima conferencia médica. Luego, deberá solicitar la aprobación de la FDA y una vez que se autorice o apruebe por ellos, también tendría que recibir luz verde de los CDC antes de que esté disponible.

"Necesitamos colaborar con los reguladores, pero nuestra aspiración es que se apruebe para el otoño de 2025", dijo a CNN Stéphane Bancel. ●