Publicado en Ciudad de México el 14/07/2022

# [Moderna anuncia que su vacuna para Ómicron protege seis veces más contra nuevas variantes](http://www.notasdeprensa.es)

## La RNAm-1273.214 ahora ha demostrado títulos de anticuerpos significativamente más altos contra todas las variantes probadas, incluidas las subvariantes Ómicron BA.1 y BA.4/5, virus ancestral, Alpha, Beta, Delta y Gamma. Moderna completó las presentaciones regulatorias para RNAm-1273.214 en la UE, el Reino Unido y Australia, y espera completar la mayoría de las presentaciones restantes esta semana

 Moderna, una compañía de biotecnología pionera en terapias y vacunas de ARN mensajero (ARNm), y que en México es representada por Asofarma México, anunció hoy nuevos datos clínicos sobre su vacuna candidata bivalente Ómicron (BA.1), RNAm-1273.214 de refuerzo. Un mes después de la administración en participantes previamente vacunados y que recibieron con una dosis de refuerzo de 50 µg de RNAm-1273.214 desarrolló respuestas de anticuerpos neutralizantes significativamente más altas contra las subvariantes BA.4 y BA.5 de Ómicron en comparación con el refuerzo actualmente autorizado (RNAm-1273), independientemente de estado de infección previa o edad (adultos mayores de 18 años, mayores o menores de 65 años). Entre los participantes sin antecedente de infección previa, el RNAm-1273.214 bivalente, dio como resultado títulos neutralizantes significativamente más altos contra BA.4/5 en comparación con el refuerzo actualmente autorizado, con una proporción media geométrica de 1.69 (IC del 95 %: 1.51-1.90). Un mes después del refuerzo, los títulos neutralizantes de BA.4/5 fueron 776 (IC del 95 %: 719, 838) para RNAm-1273.214 y 458 (IC del 95 %: 421, 499) para el refuerzo actualmente autorizado. El aumento medio geométrico de los títulos de anticuerpos (GMFR) de BA.4/5 desde los niveles previos al refuerzo fue de 6.3 veces (IC del 95 %: 5.7, 6.9) para los receptores de RNAm-1273.214 y de 3.5 veces (IC del 95 %: 3.2, 3.9) para receptores RNAm-1273. Se demostraron resultados consistentes en todos los subgrupos, incluso en aquellos de 65 años o más. Los datos completos se enviaron para su publicación revisada por pares y se compartieron con los reguladores. “Estamos muy complacidos de que nuestra vacuna candidata bivalente siga demostrando un mejor rendimiento que el refuerzo actual. La actualización de hoy amplía el notable rendimiento de RNAm-1273.214, demostrando títulos significativamente más altos frente a todas las variantes probadas, incluidas las subvariantes BA.4/5 y BA.1 de Ómicron, y se suma a una mayor cantidad de datos que confirma la superioridad de un enfoque bivalente. Esta amplitud y durabilidad superiores de la respuesta inmunitaria después de un refuerzo con el candidato bivalente se ha demostrado en múltiples estudios de fase 2/3 que involucraron a miles de participantes”, dijo Stephane Bancel, director ejecutivo de Moderna. “Estamos trabajando con las Agencias Regulatorias para promover dos vacunas bivalentes candidatas, RNAm-1273.214 y RNAm-1273.222, en función de las diferentes preferencias del mercado para las subvariantes de Ómicron, los requisitos de datos clínicos y la urgencia de comenzar campañas de refuerzo de otoño para poblaciones vulnerables”.

**Datos de contacto:**

Mariel Medina

55 1561 4622

Nota de prensa publicada en: [https://www.mexicopress.com.mx/moderna-anuncia-que-su-vacuna-para-omicron](http://www.notasdeprensa.es/educalivecom-disfruta-de-cursos-presenciales-y-clases-particulares-a-traves-de-internet)

Categorías: Nacional Medicina Industria Farmacéutica Investigación Científica Otras ciencias



[**http://www.mexicopress.com.mx**](http://www.notasdeprensa.es)