

Chilenos testearán nueva vacuna que enfrenta tres cepas distintas de COVID

Investigadores buscan a 800 voluntarios para evaluar una dosis de Sinovac que protege contra la variante Delta, Ómicron y el virus original. Interesados deben tener su esquema al día.

Diego Gotelli C.

Un inédito estudio clínico está ad portas de llevarse a cabo en el país, para el cual un grupo de investigadores se encuentra reclutando a cerca de 800 voluntarios interesados en testear una nueva vacuna contra el COVID que está desarrollando Sinovac, la que promete proteger contra tres formas del virus.

La iniciativa es liderada por el Instituto Milenio en Inmunología e Inmunoterapia y la Universidad Católica, los que junto a diversos centros hospitalarios y clínicos de la Región Metropolitana someterán a prueba una inyección "trivalente" que está desarrollando el laboratorio chino.

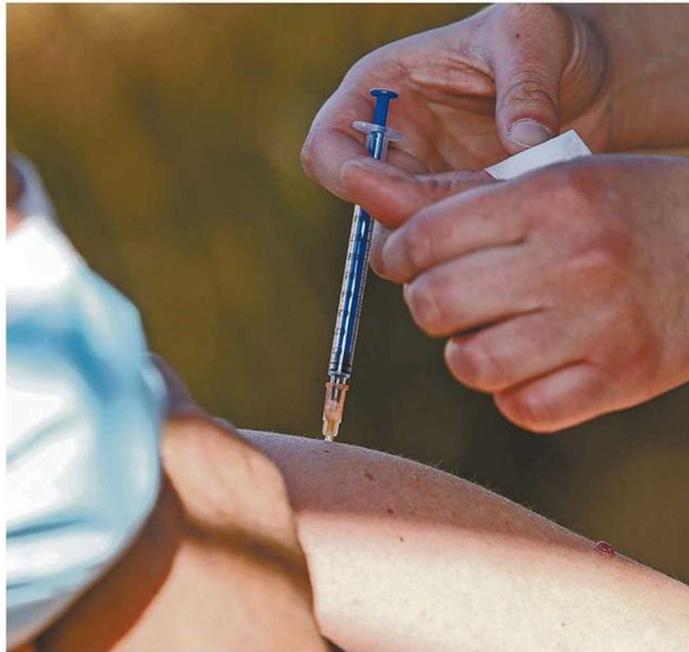
Al igual que la dosis más usada como esquema primario en Chile, este nuevo fármaco se creó en base al virus SARS-Cov-2, pero en este formato incluye también partículas completas de sus variantes Delta y Ómicron, todas inactivadas para que no sean infecciosas pero que sí sean capaces de inducir una respuesta inmune.

El estudio, que está en fase 2, será el primero de Sinovac en el mundo en que evaluará la inmunogenicidad de esta nueva vacuna. De la misma forma, en el ensayo también se testeará otro fármaco inédito del laboratorio que contempla solo a la variante Ómicron, que domina en Chile y en gran parte del mundo.

"Este estudio es pionero y permitirá evaluar vacunas que están más adaptadas al virus circulante, con grandes posibilidades de provocar una respuesta inmune más protectora ante distintas variantes", destacó Alexis Kalergis, director del Instituto Milenio.

En su fase pre-clínica, el fármaco ya ha sido testeado en conejillos de india, ratas y ratones, en el que se corroboró la generación de anticuerpos neutralizantes sin reacciones adversas importantes, según la información entregada por sus convocantes.

El académico de la UC Pablo González, doctor en genética molecular y microbiología, y encargado de liderar este estudio ya aprobado por el ISP, remarcó que en el testeo se



EL EQUIPO ES EL MISMO QUE TRABAJÓ EN PROBAR LA VACUNA DE SINOVAC QUE SE USA EN CHILE.

usarán solo vacunas de virus inactivado, las que dice son las que las que "menos efectos adversos generan tras la vacunación misma, son toleradas muy favorablemente por las personas, con pocas incomodidades normales asociadas al in-

munizante".

CÓMO PARTICIPAR

Se espera que el estudio comience a fines de octubre, pero la convocatoria ya está abierta para toda la población mayor de 18 años, con algunos requisitos.

Uno de ellos es que el voluntario debe estar vacunado y haber usado como esquema primario dosis de CoronaVac, el fármaco de Sinovac que más se empleó en las primeras inoculaciones nacionales.

Además, el interesado

debe contar con sus dos dosis de refuerzo y haberlas completado al menos cinco meses previo al enrolamiento. Se aceptará tanto si repitió con Sinovac; si se reforzó con vacunas de ARN mensajero (Pfizer y Moderna); o si sus últimos pinchazos fueron con dosis de vectores virales (Janssen, AztraZeneca y Cansino).

También hay restricciones. No podrán participar quienes se hayan contagiado con covid sintomático en los últimos dos meses; mujeres embarazadas; enfermos crónicos no controlados; personas que abusan del alcohol y las drogas, entre otros.

Para anotarse se debe ingresar al sitio www.vacunavariantescovid.cl. Todos los interesados recibirán una dosis de refuerzo, que pueden ser de alguno de los dos tipos mencionados o de la tradicional de Coronavac usada en el esquema primario. Luego serán monitoreados por 6 meses.

Sus impulsores señalan que los datos obtenidos servirán para evaluar la superioridad en inmunogenicidad de estos nuevos refuerzos respecto a la vacuna habitual. 🗳️