

Vacunas de Cuba inducen anticuerpos neutralizantes contra Omicrón



UN PASO MÁS POR LA VIDA

Abdala
Vacuna COVID-19

Antígeno RBD, diseñado con herramientas bioinformáticas, posee características que refuerzan las propiedades inmunogénicas

AVCIGB CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA

La vacuna cubana Abdala es el primer inmunógeno antiCovid-19 de Latinoamérica y el Caribe.

La Habana, 12 ene (RHC) El director de Ciencia e Innovación de BioCubaFarma, Rolando Pérez, afirmó este jueves que las vacunas antiCovid-19 de Cuba inducen anticuerpos neutralizantes contra la variante ómicron.

“El DrC. Rolando Pérez, director de Ciencia e Innovación de BioCubaFarma resaltó entre los resultados más relevantes de 2022, las evidencias experimentales de que las vacunas cubanas Abdala y Soberana

inducen anticuerpos neutralizantes contra la variante ómicron del virus SARS-CoV-2” subraya un mensaje en la red social Twitter.

El mismo fue dado a conocer en la red de redes por el Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología de Cuba (CIGB) que recientemente ratificó que Abdala demostró en la lucha contra la pandemia su seguridad y eficacia.

El inmunógeno es bien tolerado y con una baja tasa de eventos adversos leves: por debajo de 0.07 por cada 100 mil personas.

La vacuna cubana Abdala es el primer inmunógeno antiCovid-19 de Latinoamérica y el Caribe.

El inyectable cuenta desde julio de 2021 con el autorizo de empleo de emergencia de la entidad regulatoria nacional, tras demostrar una eficacia de un 92,28 por ciento en la prevención de la enfermedad sintomática y una efectividad del 90 por ciento en pacientes graves afectados por el coronavirus SARS-CoV-2.

Asimismo, mostró un aumento del 99,15 por ciento de anticuerpos en voluntarios de tres a 11 años y del 98,28 por ciento en los de 12 a 18.

El CIGB, creador del inmunógeno, confirmó que el aumento de los títulos de anticuerpos fue de cuatro veces o más a partir de la primera dosis del fármaco en esos grupos poblacionales.

La investigadora principal de los estudios con esa vacuna, Sonia Resik, destacó en una oportunidad que más del 80 por ciento de los eventos adversos reportados en los pequeños fueron leves y el resto de los indicadores eran comparables con los datos obtenidos en adultos, hecho que ratificó su efectividad.

Por otra parte, la vacuna Abdala, con el paso del tiempo, mantiene su seguridad, efectividad y la respuesta inmune ante la Covid-19, lo que ratifica su idoneidad para dosis de refuerzo.

Su respuesta inmune fue superior en personas ya vacunadas con tres inyecciones de ese fármaco y en otras con Sinopharm (China) y Sputnik (Rusia).

Cuba cuenta también con los inmunógenos Soberana 02 y Soberana Plus, del Instituto Finlay de Vacunas, para combatir la pandemia de la Covid-19 y dos candidatos vacunales (Soberana 01 y Mambisa) en fase de ensayos clínicos con resultados importantes, según fuentes oficiales.

Países como Venezuela, Nicaragua, Irán y Vietnam administran las vacunas cubanas en su población. (Fuente:[PL](#))

<https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/310358-vacunas-de-cuba-inducen-anticuerpos-neutralizantes-contra-omicron>



Radio Habana Cuba