

Comportamiento de los anticuerpos contra la COVID 19 luego de la vacunación

Recopilado por Dr. Andrés R. Pérez Riera

Caen cuatro meses después de la vacunación
10/09/2021

Un estudio que incluyó a 614 trabajadores de la salud completamente vacunados en India encontró una caída “significativa” en sus anticuerpos contra la COVID-19 dentro de los cuatro meses posteriores a la primera dosis.

Los hallazgos podrían ayudar al gobierno indio a decidir si proporcionar dosis de refuerzo, como lo han hecho algunos países occidentales.

La disminución de los anticuerpos no significa necesariamente que las personas inmunizadas pierdan su capacidad para contrarrestar la enfermedad, ya que las células de memoria del organismo aún pueden actuar para ofrecer una protección sustancial. *“Después de seis meses, deberíamos poder decirles más claramente si se necesitaría un refuerzo y cuándo”*, dijo Sanghamitra Pati del Centro Regional de Investigación Médica, con sede en la ciudad oriental de Bhubaneswar.

“E instaríamos a realizar estudios similares en diferentes áreas para obtener datos de toda India”. Investigadores británicos dijeron el mes pasado que la protección ofrecida por dos dosis de la vacuna de Pfizer/BioNTech y la de AstraZeneca comienza a desvanecerse dentro de los seis meses.

El estudio indio es uno de los primeros realizados en el país con sus dos vacunas principales: Covishield, una versión con licencia de la inyección de AstraZeneca, y Covaxin de desarrollo nacional. Los funcionarios de salud dicen que, aunque están estudiando la evolución de la ciencia sobre las dosis de refuerzo, la prioridad es inmunizar completamente a los 944 millones de adultos de India. Más de 60% de ellos han recibido al menos una dosis y 19% las dos dosis requeridas.

Los casos y muertes por COVID-19 en India han disminuido drásticamente desde un pico de más de 400.000 infecciones a principios de mayo. India ha notificado 33,29 millones de casos en total y 443.213 muertes