## Anticuerpos contra el covid duran cerca de año y medio, revela estudio

## **EUROPA PRESS**

MADRID

Los anticuerpos contra el covid-19 se mantienen, como mínimo, 17 meses después de haber sufrido la enfermedad, de acuerdo con un estudio en el que participaron 769 profesionales de la Atención Primaria Metropolitana Norte del ICS y del Hospital Hermanos Trias.

Además se conoció que la gravedad de la enfermedad influye en la respuesta inmunitaria. Aquellas personas que sufrieron el padecimiento de manera grave, es decir, que tuvieron que estar ingresadas en un hospital o en la Unidad de Cuidados Intensivos, generaron más anticuerpos que aquellas que lo pasaron con afectaciones moderadas o leves. La investigación, que fue publicada en la revista BMC Infectious Diseases, se realizó con la participación de la Atención Primaria Metropolitana Norte del Instituto Catalán de la Salud y el Hospital Germans Trias, entre otros.

Otra de las conclusiones a que llegaron los especialistas son las diferencias significativas entre sexos. Los hombres generan una respuesta más elevada recién infectados, es decir, producen más anticuerpos y más rápidamente que las mujeres. Pero, con el paso del tiempo, la cantidad de anticuerpos se iguala a la de las mujeres.

Para llevar a cabo el estudio, se siguió durante 17 meses a profesionales sanitarios, incluyendo tanto personas que se infectaron de SARS-CoV-2 como otros que no estuvieron en contacto con el virus. Dentro de este seguimiento, se llevaron a cabo análisis de sangre de manera periódica, para estudiar a fondo la respuesta inmunitaria ante el coronavirus, así como cuestionarios para conocer con detalle las afectaciones que el virus causó a las personas infectadas.

La investigación se centró en los resultados que aportan los anticuerpos IgG(N), puesto que estos no se alteran con la vacunación contra el covid-19. Así se puede diferenciar la respuesta inmune generada por la infección de aquella producida por la inmunización.

En tanto, la Organización Mundial de la Salud recordó que hace un año se declaró ómicron como nueva variante de interés, y advirtió de la necesidad de seguir realizando pruebas de SARS-CoV-2, ya que "están disminuyendo a nivel mundial".