

PARTICIPÓ EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

C. Sheinbaum tuvo una agresiva variante del virus Sars-CoV-2

Claudia Sheinbaum, jefa de gobierno de la Ciudad de México, tuvo en la mira a una de las variantes más agresivas del virus Sars-CoV-2, que causó el mayor impacto durante la segunda ola de la pandemia.

La revista especializada Viruses publicó el 29 de octubre el estudio "El panorama evolutivo de la variante B.1.1.519 del Sars-CoV-2 y su impacto clínico en la Ciudad de México".

El grupo de trabajo lo encabezó Alberto Cedro-Tanda, del Instituto Nacional de Ciencias Genómicas (Inmegen), pero en el listado también aparecen la jefa de Gobierno capitalina, Claudia Sheinbaum, la secretaria de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación, Rosaura Ruiz, y los directores generales del Inmegen.

En la investigación, se determinó que la variante de Covid, fue la de mayor prevalencia en la Ciudad de México hasta mayo, cuando llegó la variante Delta.

Los especialistas explicaron que "la variante B.1.1.519 se asoció significativamente con enfermedad grave, hospitalización y muerte, con síntomas como disnea, dolor torácico y cianosis".

Indicaron también que el riesgo de padecer Covid grave fue mayor en quienes padecían comorbilidades como diabetes, obesidad e hipertensión.

Respecto al tratamiento, señalaron que "algunas terapias anti-Sars-CoV-2, como la dexametasona, se han asociado con una reducción de la mortalidad en pacientes hospitalizados que reciben asistencia respiratoria y se ha encontrado que la combinación de anticuerpos monoclonales de Regeneron reduce las muertes de pacientes hospitalizados con Covid-19 grave que no han montado su propia respuesta inmune".

Finalmente, La Organización Mundial de la Salud (OMS) catalogó la variante B.1.1.519 como "bajo vigilancia", pero sigue presente en el país.



Viruses publicó el estudio "El panorama evolutivo de la variante B.1.1.519 del Sars-CoV-2 y su impacto clínico en la Ciudad de México".

