

## Mendoza guarda cepas de viajeros para analizar mutaciones de COVID 19



Mendoza comenzó a almacenar las **cepas de coronavirus de viajeros internacionales** que hayan contraído el virus para hacer una vigilancia epidemiológica y detectar la **presencia de las mutaciones de COVID 19 en el territorio, como las que se descubrieron en Reino Unido, África y Brasil.**

En medio de una baja significativa de la curva de los contagios, pero con un escenario internacional que está atravesando por la segunda ola de coronavirus, el sistema sanitario local busca anticiparse con esta investigación que se coordina a nivel nacional.

La directora de Epidemiología de la provincia, Andrea Falaschi, dio a conocer esta acción con el objetivo de establecer si hubo en la región alguna introducción de las variantes del COVID 19 que se identificaron, haciendo especial **hincapié en los destinos en los que estuvieron y la conducta de estos viajeros.**

Estas muestras se conservan en el **Laboratorio de Salud Pública, donde se refrigeran a una cierta temperatura para ser enviadas al Hospital Gutiérrez, que cuenta con la tecnología para establecer si hay variantes en la estructura molecular.**

El titular del Laboratorio de Salud Pública, Carlos Espul, explicó que la investigación se da en el marco de «**El Consorcio País**», que se coordina en todas las jurisdicciones para establecer variantes genómicas.

La iniciativa se denomina «**Proyecto Argentino Interinstitucional de Genómica de SARS-CoV2?**», en el que **Mendoza ya envió una serie de muestras para su estudio entre agosto y septiembre del 2020**, antes de la aparición de las cepas británica, brasileña y africana.



Las variantes de COVID 19 se detectaron en el exterior. (Imagen ilustrativa).

Las cepas de turistas que hayan pisado suelo mendocino y hayan sido positivos para COVID 19 se conservan en tubos, donde se colocan los restos del hisopado y **se almacenan en freezers a -70°**.

«Todavía no hemos tenido los resultados de las primeras muestras que se mandaron a Buenos Aires y donde se hace la determinación de todo el país», advirtió el especialista.

## Mutaciones y efectividad de las vacunas

La comunidad científica mundial está en alerta estudiando la incidencia de las nuevas cepas y la efectividad de las vacunas desarrolladas contra el COVID 19.

La especialista Marta Cohen dejó abierta la posibilidad, ante recientes investigaciones, para mejorar el diseño de las dosis para neutralizar a las variantes del virus que se han detectado y que parecen ser más contagiosas.

La patóloga pediatra aclaró que, en esta segunda ola que ya está viviendo Europa con la vuelta a los confinamientos, «hace pensar que todos aquellos países con mejor aceptación social de la responsabilidad individual saldrán mejor de todo esto».

Fuente: El Sol