

# Más agresiva y más resistente: los peligros de la cepa sudafricana



Una viajera que entró por el aeropuerto de Santiago trajo la variante a Chile. / GETTY

esos errores a veces generan ventajas para el virus", añade. Si bien el número de "nuevas cepas" que han llegado al país son tres (sudafricana, brasileña y británica), el académico apunta a que esto es una evolución normal que ocurre en estos virus.

Pero cada nueva variante podría ser aún más resistente.

"Si le confiere una ventaja por sobre las otras variantes, esa va a predominar. Si es capaz de replicarse más rápidamente o evadir la respuesta inmune, va a predominar sobre las otras", explica.

"Hay variantes que se han visto que son más agresivas, como precisamente la sudafricana. Esto según los estudios recientes que han realizado", comentó el profesional.

Adicionalmente, Reyes cree que será necesario vacunarnos todos los años. De manera similar a como ocurre con la influenza.

¿Nos sirven las vacunas actuales? Ignacio Silva, infectólogo de la Facultad de Ciencias Médicas de Usach, apunta a que "aún falta evidencia y más estudios".

"Sobre todo de la vacuna Sinovac que es la que más aplicamos en Chile. Es una de la que menos evidencia y publicaciones tiene", añade. "En general las distintas variantes han demostrado que su velocidad de transmisión es mayor", añade.

Hasta ahora, los primeros estudios sobre la cepa sudafricana apuntan a que las vacunas podrían tener un menor efecto para combatirla.

## COVID-19 EN CHILE

18 de abril



### NUEVOS CASOS

**7.294**

### TOTAL DE CASOS

**1.124.718**

Activos: 45.377

Recuperados: 1.053.635

### NUEVOS FALLECIDOS

**122 +**

### TOTAL DE FALLECIDOS

**25.177**

### POSITIVIDAD (EXÁMENES ULT. 24 H)

**9,14%**



### CAMAS UCI DISPONIBLES

**198**



**Cuidado.** Estudios preliminares sobre esta variante apuntan a que es más resistente al efecto de las vacunas.

**Normal.** Los virus tienen la capacidad de "evolucionar" y la aparición de cepas es un fenómeno esperable.

### Consuelo Rehbein C.

La variante sudafricana del covid-19 ya se encuentra en Chile. La información fue confirmada por la subsecretaría de Salud Pública, Paula Daza, precisando que llegó al país a través de una viajera que venía de Estados Unidos.

Esto podría ser clave respecto al comportamiento de la pandemia en los próximos meses: hay varias cepas dando vuelta en el territorio nacional. ¿Es normal el fenómeno? Sebastián Reyes,

## BRASILEÑA

### Una variante con poca data

De la variante británica se sabe que es un 70% más contagiosa que la original. De la brasileña, en cambio, no se tiene ese dato con exactitud. Si se sabe que es la que más probabilidades tiene de generar un recontagio. Los estudios respecto a su transmisibilidad otorgan datos variados. Algunos apuntan a "entre un 40% y un 120%", mientras que otros a un 160%.

epidemiólogo y académico de la Universidad Mayor, explica que "es de esperar que los virus tengan estas mutaciones y se vayan generando variantes".

"En cada una de las células que infecta el virus, este se replica. Y en esas copias a veces se generan errores y

## BRITÁNICA

### La más letal de todas

Las nuevas cepas del coronavirus responden a una evolución del virus. En el caso de la cepa británica "es una variante mucho más agresiva". Así lo aclara el académico e infectólogo de la Usach, Ignacio Silva. El primer caso de la cepa británica llegó a Chile el 29 de diciembre del 2020. Esta variante es la más letal de todas y actualmente es la más presente en Estados Unidos.