

**Boletín No. 33**

Foto: Tomada de Shutterstock

### **Cuarto pico de contagio por COVID-19 en Colombia se daría entre julio y octubre**

- *Epidemiólogos de la Universidad CES advierten por el aumento de contagios en varias regiones del país asociadas a la mayor interacción entre personas, reapertura de la economía y la velocidad en el Plan Nacional de Vacunación.*
- *Otros de los factores que podrían conllevar a un cuarto pico de contagio tienen que ver con la detección de nuevas variantes circulando en el territorio nacional, cuyas mutaciones afectan la capacidad inmunológica a la respuesta como lo reveló el INS.*

**Medellín, julio 1° de 2021.** Colombia actualmente atraviesa por uno de los momentos más críticos en el incremento de contagios y de personas fallecidas con COVID-19 (más de 106.000 en lo corrido de la pandemia). Esta situación podría agravarse con el eventual reporte de un cuarto pico de contagio en varias regiones del país donde, incluso, ya el sistema de salud se declaró en emergencia hospitalaria, advirtieron epidemiólogos de la Universidad CES de Medellín.

Para algunos profesionales de Salud Pública y Epidemiología de la Universidad, el cuarto pico de contagio podría darse en julio u octubre del 2021, de acuerdo con el análisis de modelos de tendencia cuadrática, epidemiológicos básicos o comportamentales del contagio, a los que recurrieron.





*“Actualmente Colombia está en altísimo riesgo de desarrollar un cuarto pico de contagio por COVID-19 esto es debido a la alta transmisión comunitaria que estamos teniendo del SARS-CoV-2. Según los modelos existentes se habla de una extensión hasta julio e incluso otros modelos hablan de octubre con un nuevo pico o una situación de rebrote por COVID-19”,* expresó Yessica Giraldo Castrillón, epidemióloga y docente de la Facultad de Medicina de la Universidad CES.

Otras especialistas consideran que el tercer pico de contagio que inició en abril-mayo aún no ha perdido velocidad y por ende es considerado, el actual incremento de casos positivos, como una extensión de la transmisibilidad la cual iría hasta este mes de julio.

*“No considero que se deba hablar de un cuarto pico cuando el tercero no ha sido superado. La situación puede empeorar dado que falta mucha gente por contagiarse. Los análisis de transmisibilidad siguen por encima de 1”,* añadió Nathalia Suárez Sanabria, epidemióloga y docente de la Facultad de Fisioterapia de la Universidad CES.

### **Factores de incremento**

Entre los factores que podrían conllevar a un cuarto pico de contagio están la detección de nuevas variantes circulando en el territorio nacional, cuyas mutaciones afectan la capacidad inmunológica a la respuesta. Según el Instituto Nacional de Salud (INS) en Colombia se comprobó la circulación de 50 linajes o variantes de SARS-CoV-2. El linaje más común en el país es el B.1.111. Las más predominantes son la brasileña y la británica.

*“Otro factor que puede incidir en este pico es el relajamiento de las medidas y la reapertura total ya que esto favorece la circulación y la interacción entre las personas y a su vez aumenta la transmisión del virus. También, las medidas en salud pública son más débiles: hacer menos pruebas, hacer menos rastreos va a favorecer la transmisibilidad del virus”,* añadió la médica Giraldo Castrillón.

En el aspecto de Salud Pública coincide la doctora Suárez Sanabria quien enfatizó que: *“Las medidas de vigilancia epidemiológica no son las adecuadas. Debe hacerse una búsqueda activa lo cual implica que por cada persona que se detecte positiva se hagan las suficientes pruebas a su alrededor de personas que estuvieron en contacto para detectar nuevos casos”.*





Ambas expertas coinciden en que es necesario adoptar varias acciones para disminuir la velocidad de contagio. Entre ellas, insisten en mejorar la velocidad del Plan de Vacunación Nacional, incrementar las medidas de vigilancia epidemiológica masiva, aumentar la aplicación de pruebas, rastreo y, si es necesario, medidas que restrinjan la movilidad de las personas. Todo ello, para disminuir la carga de ocupación que tiene el sistema de salud que, en algunas regiones como Antioquia,

Atlántico, Cundinamarca, Valle del Cauca, se declararon en emergencia hospitalaria por la ocupación del 100% en servicios de urgencias, hospitalización y unidad de cuidados intensivos.

Descarga [aquí](#) el kit de prensa (Fulles en audio y video, y fotos)

