

Investigador chileno presenta método que detecta el Covid-19 usando el celular

El de los portadores asintomáticos han sido uno de los mayores desafíos para controlar la pandemia de Covid-19. Estas personas, aunque no desarrollan ningún signo de la enfermedad, sí pueden estar contagiando a otras sin saberlo, por eso resulta clave identificarlas.

Se calcula que al menos una de cada tres infecciones de SARS-CoV-2 podrían ser asintomáticas, según una revisión de los datos disponibles que publicaron en mayo Daniel Oran y Eric Topol, investigadores del instituto Scripps Research, en Estados Unidos.

En un nuevo estudio, publicado en la revista especializada *eLife*, un grupo de científicos chilenos y británicos afirma haber desarrollado un novedoso método para identificar pacientes asintomáticos o presintomáticos, como una manera de ayudar a reducir la propagación del virus.

Su técnica consiste en tomar muestras de las pantallas de los celulares de las personas, una idea que resulta de bajo costo, no invasiva y con resultados confiables, según el estudio.

Con información de la BBC