

¿Dónde existe más posibilidades de contagiarse con la COVID-19?

Image not found or type unknown



Cómo evitar el contagio por Covid-19

Enero 25- La American Chemical Society ha publicado un artículo titulado Indicadores prácticos de riesgo de transmisión aérea en ambientes interiores compartidos y su aplicación a los brotes de la COVID-19, que ilustra los lugares donde existe mayor probabilidad de contagiarse con el mortal virus.

El estudio indica que, tras analizar los datos de una serie de brotes registrados en varios tipos de eventos y lugares, los científicos desarrollaron un modelo matemático que tiene en cuenta una variedad de factores que afectan a la propagación de este virus transmisible por el aire, y ofrece resultados porcentuales en cuanto a la probabilidad de contagio.

La investigación atribuye más del 99 % de la probabilidad de infectarse a locales cubiertos mal ventilados y con alta presencia humana, donde las personas no llevan mascarillas y gritan, cantan o hacen ejercicios durante un plazo prolongado. En esta categoría entrarían los clubes nocturnos, aulas o gimnasios con poca ventilación.

Para reducir el riesgo de infección, se recomienda mantener las reuniones al aire libre o en espacios cubiertos con buena ventilación y con una cantidad limitada de personas, así como no gritar, cantar o hacer ejercicios.

Se aconseja permanecer durante un corto plazo de tiempo y llevar mascarilla desde el principio hasta el final.

El estudio otorga un papel esencial a la mascarilla, que en un cine poco ventilado con muchos espectadores, reduce el riesgo de contagiarse desde un 14 % hasta el 5,3 %. En un escenario poco probable en que los espectadores hablen a lo largo de la proyección, la posibilidad de contagio subiría hasta un 24 % con la mascarilla puesta y hasta el 54 % sin ella.

Sin embargo, cubrirse con tapabocas no ayuda en gimnasios repletos y mal ventilados, en caso de estancia prolongada, lo que confirma la importancia de que se renueve el aire en los espacios cerrados. (Fuente: Russia Today)

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/salud/283939-donde-existe-mas-posibilidades-de-contagiarse-con-la-covid-19>



Radio Habana Cuba