

## En interiores: Las bacterias potencian el contagio de la gripe

● —————  
Esto puede ayudar a  
identificar a personas  
más contagiosas.

El riesgo de contagio de la gripe de una persona a otra en espacios cerrados, a través de los aerosoles (gotitas minúsculas) que se expulsan al toser o estornudar, es más elevado cuando estos aerosoles entran en contacto con bacterias presentes en las vías respiratorias humanas, según un estudio de la Escuela Politécnica Federal de Lausana (Suiza).

Al colocar gotas infectadas con el virus de la gripe en una superficie plana, los investigadores observaron que la carga viral era 100 veces mayor y resistía más horas cuando estaban contaminadas con bacterias presentes en las vías respiratorias.

El estudio, publicado en la revista especializada *Journal of Virology*, explica que dichas bacterias funcionan como protectoras del virus de la gripe cuando este sale fuera del organismo humano, permitiendo “que vivan más tiempo en ambientes secos, como espacios interiores en invierno cuando la calefacción está encendida”, dijo a EFE una de las autoras del estudio.

Los expertos advierten que esta función protectora de las bacterias no se tiene en cuenta en los modelos que se utilizan actualmente para predecir la propagación de un virus en un espacio cerrado, por lo que “probablemente se está subestimando el riesgo de contagio”.

Este hallazgo, a su juicio, abre una nueva línea de investigación para identificar a personas potencialmente más contagiosas.