

Entrevista en Espejo Público a Juan Huertas: Resolviendo dudas sobre el Covid19

Esta mañana, nuestro compañero Juan Huertas, director de Desarrollo e Investigación de **Sanicentro**, ha sido entrevistado por Susanna Griso en el programa Espejo Público para resolver algunas de las preguntas que más nos hacemos durante estos días:

¿cuánto aguanta el coronavirus en las superficies?

¿qué diferencias hay entre una casa limpia y una desinfectada?

¿en qué partes de la casa debemos hacer más hincapié?



Hay varios estudios que informan **sobre el nivel de persistencia del coronavirus en diversas superficies**. En el caso de los vidrios, plásticos y metales el virus podría permanecer entre dos horas y nueve días. “La permanencia del virus en una superficie va a depender de varios factores, de la propia superficie, de la temperatura a la cual se encuentra

la superficie y del ambiente y la humedad”.

Explica que el virus **en un ambiente donde la temperatura sea elevada y la humedad sea poca**, posiblemente el virus persistirá mucho menos que en un ambiente donde la humedad sea alta. Señala que el virus puede encontrarse en cualquier superficie y tenemos que hacer especial hincapié en la limpieza de aquellas superficies que son susceptibles de ser tocadas antes de lavarnos las manos, como por ejemplo los pomos de la puerta o los interruptores de la luz.

También, existen otros focos de infección como el caso de la ropa, puesto que al salir a comprar alimentos podemos venir con la ropa infectada al entrar en contacto con algún positivo o con alguna superficie infectada. **“En el acero a 21 grados el virus puede persistir hasta 21 días** y sin embargo, en el aluminio el mismo virus permanecerá un máximo de 8 horas”, apunta. Ha querido recalcar que cuando el virus infecta una superficie sin vida lo único que puede hacer es morirse, “se ha demostrado que en un plástico a las 72 horas la carga viral que hay a diferencia de la que había al principio es solo de un 0,1%”.

Persistencia máxima (en horas) de Coronavirus HCoV-229E según el tipo de superficie, a 21°C



Persistencia (en horas) de Coronavirus TGEV en ACERO en función de la Tª



Fuente: *The Journal of Hospital Infection.*