



COMUNICADO PREVENTIVO (ADICIONAL A LOS PROTOCOLOS PREVENTIVOS VIGENTES)

Nº I.
23.03.2020

Persistencia de coronavirus en superficies inanimadas y su inactivación con agentes biocidas*

La aparición de un nuevo coronavirus humano, el SARS-CoV-2, se ha convertido en una preocupación de salud mundial que causa infecciones graves del tracto respiratorio en humanos. Las transmisiones entre humanos se han descrito con tiempos de incubación entre 2-10 días, lo que facilita su propagación a través de gotitas, manos o superficies contaminadas.

A continuación se representa gráficamente la persistencia de coronavirus en superficies inanimadas, destacando que los agentes biocidas utilizados para la desinfección química son una estrategia eficaz de inactivación frente a cualquier microorganismo y en concreto frente a Covid-19.

Plástico: 5 días
(22-25 ° C)



Aluminio: 2-8 horas
(21° C)



Guantes quirúrgicos:
< de 8 horas (21° C)



Papel: 4-5 días



Madera: 4 días
Metal: 5 días

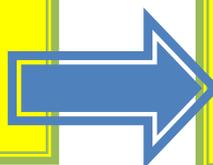


Acero: 48 horas
(20° C)



Cristal: 4 días

Inactivan a COVID-19 de manera rápida los procedimientos de desinfección de superficie con:



Etanol al 62 -71%, peróxido de hidrógeno al 0.5% (agua oxigenada) o hipoclorito de sodio al 0.1% (lejía) en 1 minuto.

*..Persistence of coronaviruses on inanimate surfaces and their inactivation with biocidal agents. Kampf, G. et al. Journal of Hospital Infection, Volume 104 (2020), Issue 3, 246 - 251