

Cientistas criam spray que mata o coronavírus e protege máscara por 48h

Pesquisadores da Unicamp (Universidade Estadual de Campinas) desenvolveram um spray que ao ser aplicado sob máscaras de algodão forma uma barreira de proteção que mata o coronavírus em apenas um minuto.

Primeiramente, a tecnologia foi pensada para ser aplicada sobre equipamentos de proteção individual (EPIs) dos profissionais de saúde que lidam diretamente com pessoas infectadas com o vírus.

Mas logo se viu que o spray também poderia ser aplicado em máscaras de algodão.

O custo para aplicar o SprayCov nas máscaras foi calculado pelos pesquisadores em pouco menos de R\$ 0,02 por máscara.

"Nessa camada mais externa, composta de glicoproteínas, ficam todas as informações genéticas que permitem ao coronavírus entrar em nossas células.

UOL