EXPTE. D- 4284 /20-21

Honorable Cámara de Diputados
Provincia de Buenos Aires

H.C. DE DIPUTADOS
FOLIO 1
Pcia. BS. AS.

PROYECTO DE DECLARACIÓN

LA HONORABLE CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

DECLARA

Destacar a las Científicas Platenses Guadalupe Canosa, del Conicet y Paula Alfieri, de la Comisión de Investigaciones Científicas (CIC); quienes desarrollaron un spray cuyos componentes podrían resultar de utilidad en la lucha contra el coronavirus.

Firma y aclaración
Natalia Sanchez Jauregui
Diputada Provincial
Presidente Bloque Partido Fe

H.C. DE DIPUTADOS
FOLIO
2
Pcia. de Bs. As.

FUNDAMENTOS

La carrera contra reloj por descubrir productos para combatir el Covid-19, se desarrolla desde el momento mismo de la aparición de la enfermedad; destacándose los científicos argentinos en su diaria tarea por descubrir también nuevos avances y desarrollar proyectos innovadores.

En esta oportunidad, las científicas Guadalupe Canosa, del Conicet y Paula Alfieri, de la Comisión de Investigaciones Científicas (CIC), desarrollaron un spray que podría ser muy útil en la lucha contra el coronavirus.

La eficacia de la formulación fue probada recientemente en laboratorios certificados por ANMAT, de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la UBA.

Este spray repele y elimina el coronavirus. Es de fácil aplicación en ropa, barbijos y otros materiales, se seca en el momento y es de larga duración.

Se trata de una formulación de base alcohólica que tiene la propiedad de sanitizar.

Lo novedoso de este spray es que posee nanopartículas que cumplen dos funciones.

Por un lado, las nanopartículas impermeabilizan la superficie; con lo cual, las microgotas que liberamos (que podrían contener partículas virales), no se adhieren al material que previamente fue rociado con el spray.

Por otro lado, para el caso que la carga viral sea importante, las nanopartículas desactivan al virus; lo desestabilizan y hacen que no contagie. Además, es un material que no lixivia (esto es: no se quita de la superficie donde fue aplicado). En indumentaria, por ejemplo, podría durar entre 5 ó 6 lavados.

H.C. DE DIPUTADOS
FOLIO
3
PCIA. BS. AS.

Honorable Cámara de Diputados
Provincia de Buenos Aires

Indudablemente, estamos en presencia de un avance que merece ser destacado, atento la necesidad de continuar empleando todos los medios a nuestro alcance, como único camino para superar la presente Pandemia.

Firma y aclaración

Natalia Sanchez Jauregui

Diputada Provincial
Presidente Bloque Partido Fe