



VALPARAÍSO, 08 de julio de 2021

RESOLUCIÓN N° 1626

La Cámara de Diputados, en sesión 57° de fecha de hoy, ha prestado aprobación a la siguiente

RESOLUCIÓN

**S. E. EL
PRESIDENTE DE
LA REPÚBLICA** Considerando que:

El informe desarrollado por el Laboratorio de Biología Computacional de la Fundación Ciencia & Vida, el Centro Interdisciplinario de Neurociencia de Valparaíso de la Universidad de Valparaíso y la Facultad de Ingeniería y Tecnología de la Universidad San Sebastián (1) ponen en evidencia una preocupante situación que se está gestando en el país:

Los esquemas de vacunación no están siendo suficientes para que los anticuerpos generados por las dos dosis de vacunas protejan a la población, sobre todo a las personas de la tercera edad. "Para el grupo mayor de 70 años hubo una eficacia importante (2) (de parte de la inoculación) pero la tasa de ingreso a las Unidades de Cuidados Intensivos (UCI) de estos casos —en base a los resultados— es prácticamente la misma que antes del proceso de vacunación", según señala Tomás Pérez-Acle, biólogo de la Fundación Ciencia & Vida y uno de los autores del estudio mencionado en el párrafo anterior.

Estas conclusiones nos deben poner en alerta, toda vez que el proceso de vacunación en el país comenzó a principios de año y, luego de seis meses, los índices de anticuerpos pueden estar disminuyendo drásticamente. Lo anterior derrumbaría el notable avance en los niveles de contagios de la población.

Lo anterior, es totalmente relevante si analizamos el avance de las distintas cepas que circulan en el país y lo relacionamos con la efectividad que tiene la vacuna coronavac en su control. Hoy la neutralización provocada por la vacuna más utilizada en el país se redujo 3,05 veces para la variante Lambda, mientras que fue 2,33 veces para la variante Gamma y 2,03 veces para la variante Alfa. "Nuestros resultados indican que las mutaciones presentes en la proteína de Spike (S) de la variante de interés Lambda de interés confieren mayor infectividad y escape inmune de los anticuerpos neutralizantes provocados por CoronaVac (3)".



En la actualidad se hace necesario poder adelantarnos al avance que puedan tener las distintas cepas del coronavirus en nuestro país, para ello la comunidad científica se ha manifestado a favor de poder ampliar el esquema de inmunización al menos a una tercera dosis, ya sea de la misma vacuna originalmente inoculada o con una vacuna diferente que, en combinación con la primera, pueda ofrecer una mejor respuesta inmune del cuerpo humano a las nuevas variantes.

En cualquiera de los dos casos, repetir una tercera dosis con la misma fórmula o combinarla con otra nueva, se debe debatir cuanto antes. Así se hace totalmente necesario que el Ejecutivo, a través del Ministerio de Salud, pueda responder a este acuerdo logrado por esta Cámara en donde se solicita ampliar el actual esquema de vacunación en contra del coronavirus con una tercera dosis.

LA CÁMARA DE DIPUTADOS RESUELVE:

Solicitar a S.E. el Presidente de la República ampliar el actual esquema de vacunación en contra del Covid-19 a una tercera dosis adicional.

Lo que me corresponde poner en conocimiento de V.E.

Dios guarde a V.E.,

**FRANCISCO UNDURRAGA
GAZITÚA**
Primer Vicepresidente de la Cámara
de Diputados



A handwritten signature in blue and red ink, consisting of several overlapping loops and a horizontal line.

LUIS ROJAS GALLARDO
Prosecretario de la Cámara de
Diputados

ANEXO

NOTAS:

- 1.- <https://www.elmostrador.cl/noticias/2021/06/27/nuevo-estudio-cientifico-sobre-vacunas-en-chile-revela-que-proteccion-contra-la-infeccion-y-la-enfermedad-grave-en-mayores-de-70-anos-se-habria-perdido-por-lo-que-resulta-urgente-tercera-dosis/>
- 2.- https://es.scribd.com/document/513239517/Acerca-de-la-eficacia-de-las-vacunas-inoculadas-en-Chile-contra-SARS-CoV-2#from_embed
- 3.- Infectivity and immune escape of the new SARS-CoV-2 variant of interest Lambda.
Disponible en: <https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2021.06.28.21259673v1>