

“Año 2020 – Año del General Manuel Belgrano”

PROYECTO DE DECLARACIÓN

La Honorable Cámara de Diputados de la Nación

DECLARA:

Expresar beneplácito por el desarrollo científico denominado “Método PCR Duplex” realizado por el equipo de investigadores de la Universidad Nacional de San Luis, que permite llevar a cabo la prueba PCR -de detección del virus Covid 19- en forma más simple, rápida y económica, y que además disminuye la probabilidad de falsos negativos.

FUNDAMENTOS

Señor Presidente:

Desde que el 11 de marzo del corriente la Organización Mundial de la Salud declarara al brote del nuevo coronavirus como pandemia, la sociedad mundial se encuentra atravesada por nuevas formas de transitar todos los aspectos de su vida.

Toda la voluntad para garantizar la preservación de la salud de las y los habitantes de nuestro país implicó para todas las jurisdicciones la implementación de apoyos económicos, regulaciones de actividades según protocolos; entre otros, por ejemplo una inversión por parte del Estado Nacional de más de 740 millones de pesos para equiparar a científicos argentinos.

Mientras que, el esfuerzo de todas y todos los argentinos en adaptar sus tareas laborales, su forma de estudiar, de trasladarse y de realizar sus actividades diarias se ven marcadas bajo las reglas de mantener un distanciamiento o

asilamiento social, según cada caso. En este contexto es que, cabe de poner en resalto la importancia de realizar un rápido diagnóstico de la persona portadora del virus a fin de proceder a su tratamiento y aislamiento, evitando así que los contagios se expandan. Es mediante la prueba denominada PCR -que es una sigla en inglés que se traduce como "reacción en cadena de la polimerasa"- que se detecta el virus del COVID-19.

Es por ello que el desarrollo científico denominado “Método PCR Duplex” realizado por el equipo de investigadores de la Universidad Nacional de San Luis, es un avance en el método de la prueba PCR atento que permite realizarla en forma más simple, rápida y económica, y que además disminuye la probabilidad de falsos negativos.

Según informaron los propios científicos de la referida Universidad, ello es así atento a que conforme una metodología duplex -de allí la denominación de la nueva prueba- las reacciones de detección de material genético humano y del viral son realizadas en el mismo tubo, y no en dos tubos como hasta ahora. Lo cual permite disminuir el gasto de insumos a la mitad así como

también el tiempo, la complejidad del proceso y la posibilidad de falsos negativos.

Como sanluseña me siento muy orgullosa del equipo de investigadores de la Universidad de San Luis y por eso, es que solicito a mis pares que me acompañen en el presente proyecto de declaración.