

*Honorable Cámara de Diputados
Provincia de Buenos Aires*

*151° Período Legislativo
1983 - 2023
"40 Años de Democracia Argentina"*

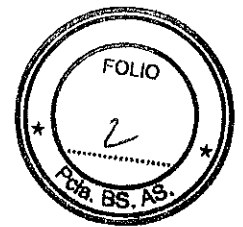
Proyecto de Declaración

LA H. CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

DECLARA

Expresar su beneplácito por la aprobación por parte de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) de la primera vacuna creada y fabricada en su totalidad en la República Argentina contra el COVID-19, la "ARVAC Cecilia Grierson", cuyo desarrollo científico fue realizado por la Universidad Nacional de San Martín (UNSAM), el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y el Laboratorio Pablo Cassará, con el apoyo del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación y la Agencia Nacional de Promoción Científica (I+D+i).

Debora Sabrina Galan
Diputada Provincial
Bloque Frente de Todos



*Honorable Cámara de Diputados
Provincia de Buenos Aires*

*151° Período Legislativo
1983 - 2023
"40 Años de Democracia Argentina"*

FUNDAMENTOS

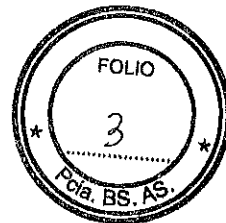
Por el presente proyecto proponemos que esta H. Cámara exprese su beneplácito por la aprobación por parte de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) de la primera vacuna creada y fabricada en su totalidad en la República Argentina contra el COVID-19, la "ARVAC Cecilia Grierson", cuyo desarrollo científico fue realizado por la Universidad Nacional de San Martín (UNSAM), el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y el Laboratorio Pablo Cassará, con el apoyo del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación y la Agencia Nacional de Promoción Científica (I+D+i).

Tras un trabajo de tres años, el miércoles 18 de octubre se alcanzó un hito histórico en cuanto a soberanía y ciencia en nuestro país: la aprobación por parte de la ANMAT de la "ARVAC Cecilia Grierson", la primera vacuna creada y fabricada en Argentina en su totalidad, que funcionará como refuerzo contra el COVID-19.

Con el trabajo articulado de los ámbitos público y privado, nucleando a más de 600 científicos, 24 instituciones y más de 2.000 personas voluntarias de los ensayos clínicos realizados, la ARVAC es la primera vacuna argentina en completar todas las etapas de desarrollo: desde su creación en la UNSAM hasta su aprobación en la ANMAT.

Dependiente del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, la Agencia de I+D+i fue el organismo encargado de la realización de los estudios preclínicos. Posteriormente, los estudios clínicos de Fase 1 y el desarrollo del proceso biotecnológico fueron financiados por el Laboratorio Pablo Cassará. Esta articulación continuó en las fases siguientes, que fueron financiados por la Agencia I+D+i y la producción estuvo a cargo del Laboratorio Cassará.

Esta vacuna desarrollada por científicos argentinos será utilizada como refuerzo de otras vacunas. A diferencia de la Sputnik o la AstraZéneca, que utilizan a un virus como vector, la tecnología de la vacuna argentina presenta una pequeña porción purificada del virus producida en laboratorio por biotecnología. En este sentido, es importante destacar que la ARVAC utiliza una tecnología ya conocida:



*Honorable Cámara de Diputados
Provincia de Buenos Aires*

*151° Período Legislativo
1983 - 2023
"40 Años de Democracia Argentina"*

proteína recombinante, usada contra la Hepatitis B, o contra el HPV, siendo aplicada a niños o adolescentes.

Por otro lado, este logro argentino se puede almacenar y transportar refrigerada (2 - 8 °C), algo muy positivo en términos logísticos ya que las vacunas Pfizer y Moderna requieren estar congeladas a -70°C. Además, ARVAC permitirá hacer frente a nuevas variantes del COVID-19 que escapen a la respuesta inmunológica de la población ya que se fabricó para que sea actualizada cada cuatro meses. Desde la UNSAM, explicaron que al ser producida en el país, garantiza una respuesta más rápida ante emergencias.

Entre otros beneficios que debemos señalar, es que las tres fórmulas creadas de la vacuna son seguras y con efectos adversos muy leves. En este sentido, quiere decir que de 10 personas, 9 mejoran los niveles de anticuerpos contra el virus SARS-Cov-2. Finalmente, se espera que se fabriquen 50 millones de dosis al año para que el Ministerio de Salud sume a las ARVAC Cecilia Grierson a su Programa Nacional de Vacunación contra el COVID-19.

Por todo lo expuesto, agradezco a mis pares su voto positivo para con la presente iniciativa.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Debora Sabrina Galan'.

Debora Sabrina Galan
Diputada Provincial
Bloque Frente de Todos