



CÁMARA DE DIPUTADOS
DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

CÁMARA DE DIPUTADOS	
MESA DE MOVIMIENTO	
04 JUN 2021	
Recibido.....	7:07.....Hs.
Exp. N°.....	43741.....C.D.

PROYECTO DE DECLARACIÓN

La Cámara de Diputados y Diputadas de la Provincia de Santa Fe declara su beneplácito por los trabajos iniciados en el territorio santafesino para desarrollar e investigar vacunas contra el COVID 19.

Las investigaciones que se están efectuando en el Centro de Medicina Comparada del ICiVet Litoral, dependiente de la Universidad Nacional del Litoral, como también en la Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas de la Universidad Nacional del Litoral (FBCB - UNL), merecen un reconocimiento de este cuerpo en particular y la comunidad santafesina en general.

Por esa razón esta Legislatura impulsa esos esfuerzos y los destaca en un contexto muy difícil.

Carlos del Frade
Diputado Provincial.

FUNDAMENTOS

Señor Presidente:



CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

En estos tiempos duros y difíciles que propone la muerte desbocada como consecuencia de la pandemia del Covid 19, es preciso destacar que el Centro de Medicina Comparada (CMC) del ICiVet Litoral (UNL-CONICET) localizado en Esperanza, participa en las pruebas de validación de la Vacuna Sputnik VIDA (Vacuna de Inmunización para el Desarrollo Argentino).

Que la Vacuna Sputnik VIDA es producto de un convenio entre el Fondo Ruso de Inversión Directa (RDIF) y el laboratorio de capitales nacionales Richmond y constituye la primera experiencia en Latinoamérica de la elaboración de la Sputnik V, una de las vacunas más seguras y eficaces contra el COVID-19 del mundo.

Ya se sabe que la vacuna Sputnik V tiene una efectividad del 97,6% contra el COVID-19 en una reciente evaluación del “mundo real” basada en datos de 3,8 millones de personas.

Además el CMC es una plataforma tecnológica única en su tipo en el sistema científico – académico argentino, ya que cuenta con reconocimiento de Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL-OCDE) auditadas por el Organismo Argentino de Acreditación y un sistema de calidad con certificación ISO 9001.

El CMC participa en otro importante desarrollo de vacuna contra el COVID-19, en colaboración con la Fundación Instituto Leloir (FIL) y la compañía biotecnológica Vaxinz.

A su vez, el Centro de Medicina Comparada ha brindado apoyo tecnológico para lograr grandes avances del sector farmacéutico argentino, apoyando a muchos grupos académicos y empresas que tienen interacción con el sector científico, dando soluciones tecnológicas no disponibles previamente en el país.

En la actual emergencia, se encuentran preparando y ejecutando protocolo para determinar la eficacia del Ciclador Automático para Resucitador (CAR) a pedido de Inbio SA y de las autoridades sanitarias de la Provincia de Santa Fe, para aumentar la cantidad de respiradores disponibles.

En forma paralela, un grupo de investigación de la Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas de la Universidad Nacional del Litoral (FBCB - UNL) se encuentra trabajando en conjunto con el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CONICET) y las empresas Cellargen Biotech SRL y Biotecnofe SA en el desarrollo de proteínas recombinantes para el uso en vacunas que puedan prevenir el COVID-19.

Que, el mencionado grupo de trabajo busca producir reactivos e insumos para ser utilizados en la implementación de kits diagnósticos de control y monitoreo para poder hacer estudios epidemiológicos que evalúan en la población la presencia de anticuerpos contra el virus.



CÁMARA DE DIPUTADOS
DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

Esa plataforma tecnológica cuenta con personal altamente capacitado con amplia experiencia en desarrollo y transferencia de tecnología para la industria farmacéutica; equipamiento a escala laboratorio, piloto e industrial; y bancos celulares optimizados para implementación en forma rápida y sencilla en biorreactores.

Otra propuesta de desarrollo santafesino es el de la empresa Zelltek SA., también incubada en la UNL, hoy radicada en el Parque Tecnológico del Litoral Centro (PTLC) y parte del grupo farmacéutico Amegabiotech.

Su proyecto, "Desarrollo de un método sensible y de bajo costo para detectar anticuerpos contra SARS-Cov-2" trabajará para el desarrollo y producción de un kit para el diagnóstico de anticuerpos del virus, que pueda usarse en laboratorios clínicos.

La propuesta busca producir localmente, los test de detección del Covid-19, que ya se fabrican en otros lugares del mundo, evitando la dependencia a estas importaciones y facilitando, la detección en pacientes asintomáticos.

Estas señales de desarrollo científico y compromiso social son fundamentales en estos tiempos.

Por estas razones les solicito a mis pares el acompañamiento al presente Proyecto de Declaración.

Carlos del Frade
Diputado Provincial.