



Provincia de Buenos Aires
Honorable Cámara de Diputados

PROYECTO DE DECLARACIÓN

**La Honorable Cámara de Diputados de la Provincia de
Buenos Aires**

DECLARA

De interés legislativo el proyecto de investigación “*Detección y caracterización molecular del SARV-CoV-2 en animales*” que ha sido seleccionado por la Agencia de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación dependiente del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Nación y vería con agrado que el Poder Ejecutivo declare de Interés Provincial lo antes citado.

Ing. María Carolina Barros Schelotto
Diputada Provincial



*Provincia de Buenos Aires
Honorable Cámara de Diputados*

FUNDAMENTOS

Este proyecto de investigación fue presentado por el laboratorio de Virología de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLP, encabezado por la Dra. Nadia Fuentealba, y tiene como objetivo realizar la detección de SARS-CoV-2, principalmente en aquellas mascotas de pacientes con COVID-19, realizando caracterización molecular mediante secuenciación genómica. Además, se realizara monitoreo clínico en aquellos animales que resulten positivos en la detección del virus.

Esta propuesta fue pensada teniendo en cuenta el interés de poder identificar el papel que cumplen los animales en la cadena de transmisión zoonótica. La diversidad genética de los coronavirus, debido a la alta frecuencia de mutación y la inestabilidad de su ARN, probablemente este relacionada con la variedad de animales que pueden albergarlo. Esto hace que este tipo de virus sea una preocupación en salud pública por futuros brotes de enfermedades por nuevos tipos de coronavirus zoonóticos.

Estudios realizados en diversos países demostraron la existencia de animales positivos al SARS-CoV-2, es por eso que la investigación en torno al rol que cumplen los animales como potenciales reservorios o intermediarios en la transmisión del virus al hombre o viceversa permitirá realizar un aporte indispensable en el conocimiento de esta enfermedad.

Los integrantes de este proyecto forman parte del servicio para la detección del SARS-CoV-2 en muestras de pacientes humanos que prestara la Facultad de Ciencias Veterinarias.



Provincia de Buenos Aires
Honorable Cámara de Diputados

Por todo lo expuesto, solicito a los señores legisladores su voto positivo para con el presente proyecto.