



CÁMARA DE DIPUTADOS
DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

CÁMARA DE DIPUTADOS	
MESA DE MOVIMIENTO	
17 JUL 2020	
Recibido.....	10/14.....Hs.
Exp. N°.....	38382.....C.D.

LA CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA

DECLARA:

su beneplácito por la incorporación a la "Red Nacional de Diagnóstico" del proyecto "Ampliación de la capacidad diagnóstica de COVID-19 a través del fortalecimiento científico-tecnológico del laboratorio Centro de Tecnología en Salud Pública (CTSP)" de la Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas de la Universidad Nacional de Rosario (UNR), que lleva adelante la vigilancia epidemiológica de los profesionales de la salud en coordinación con la Dirección Provincial de Epidemiología de la Santa Fe, profundizando el trabajo que vienen realizando los técnicos del Centro de Especialidades Médicas Ambulatorias de Rosario "M. H. Zuasnábar" (Cemar) y el Laboratorio Central de la capital provincial en el diagnóstico del COVID-19.

La historia del Centro de Tecnología en Salud Pública, que funciona en la Facultad de Ciencias Bioquímicas de la UNR, comenzó en 1988. Su crecimiento como laboratorio de alta complejidad está vinculado con los primeros tiempos del virus del SIDA y con el desarrollo de herramientas de alto impacto sanitario destinado a dar soluciones a pacientes, organizaciones no gubernamentales e investigadores.

Hoy, con nuevos desafíos frente a la pandemia de COVID-19, el equipo está integrado por ocho profesionales de bioquímica, enfermería y administración y personal técnico que trabajan en la Sala 9 del Hospital Provincial del Centenario de la ciudad de Rosario. El proyecto tiene como objetivo central ampliar la capacidad de respuesta local, cubriendo la demanda de las pruebas diagnósticas en un menor tiempo. Para esto, el equipo de trabajo gestionó recursos para mejorar infraestructuras en el laboratorio del CTSP y así poder implementar metodologías diagnósticas de biología molecular de alta performance.



**CÁMARA DE DIPUTADOS
DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**

El diagnóstico molecular se basa en una reacción de RT-PCR en tiempo real a partir de muestras de hisopados nasofaríngeos permitiendo identificar de manera sensible y específica la presencia del genoma del virus SARS-CoV-2, responsable de la enfermedad COVID-19. Asimismo esta herramienta metodológica puede ser aplicada para el diagnóstico de otras patologías de importancia regional como el Dengue.

En breve, el laboratorio del CTSP estará capacitado para responder a la demanda diagnóstica de la pandemia COVID-19 en el marco del Programa Nacional de Virus Respiratorios y de la Red de Servicios de Análisis Clínicos de la Provincia de Santa Fe.

Por la importancia y trascendencia de esta labor científica puesta al servicio de la necesidad de abordar una pandemia de alto impacto sanitario, económico y social, solicito a mis pares acompañen este proyecto.

Dra. Claudia Balagué

Diputada Provincial

Erica Hynes - Clara García - Rosana Bellatti - Esteban Lenci

Lorena Ulieldin - Pablo Pinotti -María Laura Corgniali