Laboratorio de Hospital de Quilpué se reforzará para llegar a diagnosticar hasta 300 exámenes diarios de Covid-19

Mediante la adquisición de nueva tecnología y el fortalecimiento de los turnos para implementación 24/7 del área de Biología Molecular, el Laboratorio Clínico del **Hospital de Quilpué** estará en condiciones, dentro de los próximos días, de aumentar sustantivamente la capacidad de procesamiento de exámenes PCR para la población. Se trata de un proyecto impulsado por la Dirección del establecimiento en conjunto a la jefatura de Laboratorio, que apuntó principalmente a aumentar la capacidad de resolución diagnóstica y respuesta a la población, en el actual contexto de emergencia sanitaria.

El jefe de Laboratorio Clínico, Adrián Goecke Varela, dio a conocer este salto cuantitativo que tendrá la unidad de apoyo diagnóstico. **“Nosotros ya fuimos certificados por el Instituto de Salud Pública en la primera etapa, con un equipo que permitía hacer exactamente 12 muestras en 4 horas, y por las características de la pandemia y su alta contagiosidad no podíamos ofrecer un mayor número de testeos a la comunidad. Ahora la apuesta fue implementar un laboratorio de biología molecular con una mayor capacidad de resolución y en este momento efectivamente nos pusimos pantalones largos, nuestro laboratorio cuenta con un equipo capaz de procesar 96 determinaciones por hora, y ese es el gran salto que nos va permitir ser un aporte en cuanto a la capacidad de diagnóstico y resolución de la enfermedad Covid-19 en la Región”**, expresó.

Anuncio Patrocinado

De acuerdo al protocolo establecido, se realizará una validación de la técnica por parte del **ISP,** para luego dar inicio al procesamiento a través del nuevo equipamiento que posee altos niveles de sensibilidad para generar valores diagnósticos concluyentes, de tal manera de convertirse en un aporte para la lucha contra la Pandemia. “En una primera fase se tiene planificado realizar 150 determinaciones diarias para llegar a una cantidad de 300 diarias, considerando que también hay un tema de provisión de insumos asociados, pues sabemos que los stock de insumos en la red van mermando producto de la gran demanda. La idea es que esto sea sustentable por un buen tiempo”, expresó el Jefe de Laboratorio.

FORTALECIMIENTO DEL EQUIPO HUMANO

Una de las estrategias más importantes para fortalecer a la unidad fue generar un

doble cuarto turno que significó contar con personal 24/7 haciendo la técnica de Biología Molecular, de tal manera de poder testear en el minuto que se necesite las muestras requeridas por la Red Sanitaria y la población.

El laboratorio también ha tenido un giro en cuanto a la implementación de nueva tecnología relacionada al Covid 19, generando todo un pool diagnóstico que es utilizado de la mejor manera por parte del equipo clínico, para poder cumplir con el objetivo fundamental de restaurar la salud de la población y dar un diagnóstico asertivo. Así , Laboratorio tiene además un cuarto de turno de urgencia permanente, que no ha detenido sus funciones, un equipo de toma de muestras en el Consultorio de Especialidades, se está atendiendo los requerimientos de pacientes de urgencia y hospitalización como también se ha potenciado el retiro de exámenes a través de la página web del Hospital. Todo lo anterior demuestra el gran compromiso por asumir estos nuevos desafíos del equipo humano de Laboratorio Clínico.

y tú, ¿qué opinas?