Esta semana se instaló el sistema criogénico del nuevo Hospital Biprovincial Quillota Petorca, depósito de 20 mil metros cúbicos que se transformará en un verdadero “pulmón de oxígeno” para el nuevo recinto asistencial. Esta estructura, emplazada a un costado del edificio industrial del establecimiento, permitirá almacenar oxígeno para ser entregado a los servicios clínicos y unidades de apoyo a través de una moderna red de distribución.

Este gas sustentable permitirá dar respuesta a las necesidades de aquellos pacientes que pudieran presentar deficiencia respiratoria, por lo que su instalación y puesta en operaciones es fundamental para la puesta en marcha de las unidades clínicas y de pacientes hospitalizados, pues cerca del 80 por ciento de los procedimientos clínicos requieren de suministro de oxígeno, tornándose en un elemento vital para el funcionamiento del nuevo recinto.

Anuncio Patrocinado

Al respecto, el Director (S) del Hospital San Martín de Quillota y del Biprovincial Quillota Petorca, Haroldo Faúndez Romero, destacó la importancia de este hito para la habilitación e implementación del nuevo plantel sanitario: ”La llegada de este termo criogénico es parte fundamental para nuestro Hospital Biprovincial, pues sin él no podríamos funcionar desde el punto de vista clínico. Iniciaremos las pruebas de rigor, para así ir poniéndolo en operaciones, de modo de ir anticipando lo que será la llegada de nuestros equipos de atención de pacientes, tarea que desarrollaremos de manera gradual, siempre apuntando a lo que será una atención segura y de calidad para nuestros usuarios”.

Pruebas y capacitación al personal para su operación

El oxígeno almacenado en esta estructura, que cuenta con monitoreo remoto para su reposición, llega en estado líquido desde el proveedor, luego pasa por un vaporizador que lo convierte en estado gaseoso, lo cual permite su distribución a las áreas de procedimientos y hospitalizados, alimentando el circuito de gases clínicos del establecimiento, permitiéndole, además, una autonomía de uso cercana a las 72 horas en casos de emergencias.

El proceso de instalación, pruebas, puesta en marcha y posterior funcionamiento de este termo criogénico es administrado por la Subdirección de Operaciones del nuevo Hospital Biprovincial Quillota Petorca, por lo que la precisión y resguardos adoptados en todo el proceso se tornan fundamentales para asegurar el éxito en su operación.

La Subdirectora de Operaciones del Hospital, Paola Núñez Cárdenas, pone énfasis en lo exhaustivo y paulatino que debe ser la puesta en funcionamiento de este equipo: “Para la Subdirección de Operaciones contar con el termo criogénico cumple con un hito muy importante, dando inicio a una serie de pruebas y certificaciones en las tomas de las unidades clínicas de los pacientes. Luego de esto, el personal inicia una etapa de capacitaciones y entrenamiento para poder operar de forma segura esta unidad suministradora de oxígeno para las prestaciones clínicas que se realizarán en el Hospital Biprovincial Quillota Petorca”.

Hospital Biprovincial Quillota Petorca ya cuenta con su “pulmón” con oxígeno para servicios clínicos

Prosiguiendo con el proceso de habilitación e implementación con equipos clínicos e industriales del nuevo Hospital Biprovincial Quillota Petorca el nuevo recinto alista lo que será la entrada en operaciones, lo cual se realizará de manera gradual y paulatina de modo de asegurar un funcionamiento óptimo y con la debida seguridad y continuidad de la atención para usuarios y funcionarios.

Hospital Biprovincial Quillota Petorca ya cuenta con su “pulmón” con oxígeno para servicios clínicos

y tú, ¿qué opinas?