

CABA, 24 de marzo de 2020

Comité de Neumonología Crítica de la Sociedad Argentina de Terapia Intensiva

COMUNICADO

La actual pandemia COVID-19 se está expresando como una de las más difíciles de manejar, por la cual ya han fallecido miles y se han infectado cientos de miles de pacientes. Muchos de los pacientes han fallecido por sobrecarga de los sistemas de salud, que se han visto desbordados en sus capacidades de atención, y agotamiento de los insumos, entre ellos los respiradores, que son una pieza vital y necesaria en la atención de los pacientes críticos.

Los respiradores mecánicos son importantes, pero de ninguna manera suficientes. La atención de estos pacientes de la pandemia COVID-19, de alta complejidad y gravedad, requiere de elementos sofisticados de soporte vital de la vida y de monitorización y, por sobre todas las cosas, de **recurso humano altamente calificado**. Todos los recursos, no sólo los ventiladores, están en un déficit manifiesto.

En las últimas semanas hemos visto cómo numerosos proyectos de desarrollo de respiradores mecánicos han aparecido en la prensa. No tenemos duda alguna de la naturaleza altruista y de las buenas voluntades que impulsan estos proyectos. Sin embargo, es nuestro deber llamar la atención sobre algunos puntos:

1. Los respiradores, por sí solos, no son la única solución para el manejo de estos pacientes;
2. La ventilación mecánica es una **medida de soporte vital** y requiere que el dispositivo que la provea lo haga en condiciones de **máxima seguridad**
3. La ventilación mecánica es una medida que no está libre de complicaciones y los respiradores, per se, son capaces de generar más daño.

Por este motivo, la Sociedad Argentina de Terapia Intensiva respalda el comunicado de la Sociedad Argentina de Bioingeniería (https://www.sati.org.ar/images/2020-03-24-Recomendacion_SABI_Respiradores-1.pdf), en total acuerdo de que toda nueva tecnología desarrollada, entre ella los respiradores, cuenten con la aprobación de la Administración Nacional de Medicamentos y Tecnología Médica (ANMAT) el órgano gubernamental encargado de evaluar y eventualmente aprobar los dispositivos médicos, garantizando la utilidad y seguridad de los mismos y de cualquier otro equipo que se conecte a un paciente.

La medida más efectiva, segura y sencilla para que los recursos (no sólo los respiradores) alcancen es disminuir la demanda, respetando el distanciamiento social y reduciendo la velocidad a la que los nuevos pacientes ingresan al sistema sanitario.