

Fecha: 16-01-2025
 Medio: Diario VI Región
 Supl.: Diario VI Región
 Tipo: Noticia general

Pág.: 8
 Cm2: 782,4

Tiraje: 4.000
 Lectoría: 12.000
 Favorabilidad: No Definida

Título: Hospital Dr. Franco Ravera coautor en publicación de revista científica internacional sobre uso de "CPAP" en insuficiencia respiratoria aguda moderada pediátrica

Hospital Dr. Franco Ravera coautor en publicación de revista científica internacional sobre uso de "CPAP" en insuficiencia respiratoria aguda moderada pediátrica

El hito se dio en diciembre de 2024, con la participación del grupo especialista de la Unidad de Paciente Crítico Infantil del establecimiento, que colaboraron su experiencia respecto al manejo del ventilador a un importante trabajo investigativo, junto a 13 expertos del mundo.

Desde hace más de una década en el Hospital Dr. Franco Ravera Zuniño (HFRZ), se hace uso del soporte respiratorio no invasivo: CPAP (Continuous Positive Airway Pressure), el que, mediante una cánula nasal administra presión positiva continua de una mezcla de aire y oxígeno a las vías aéreas de pacientes pediátricos con patología de insuficiencia respiratoria aguda moderada, cuyos resultados evitan la progresión hacia la intubación y el uso de ventilación mecánica invasiva, mejorando precozmente el trabajo respiratorio, fueron reconocidos con



la publicación del artículo denominado "Factores contextuales que influyen en la implementación de la presión positiva continua en las vías respiratorias con CPAP burbujas

para la dificultad respiratoria pediátrica en países de ingresos bajos y medios: una revisión realista", disponible en: <https://www.thelancet.com/journals/langlo/article/PI->

IS2214-109X(24)00453-4/fulltext de la revista británica médico-científica "The Lancet Global Health", luego que el equipo de la Unidad de Paciente Crítico (UPC) Infantil, de la institución, participó como experto, en la investigación colaborativa multicéntrica, a cargo del connotado Dr. Nadir Ijas, pediatra intensivista de la Universidad Yale de Estados Unidos, en compañía de otros 13 profesionales especialistas de la salud, vinculados al empleo de este soporte respiratorio, de 22 hospitales, de varios países.

"Nos sentimos profundamente orgullosos, fuimos el único hospital de Chile que colaboró a esta investigación contando la experiencia de usar el CPAP de burbujas en pacientes infantiles con insuficiencia respiratoria aguda moderada", expresó el jefe de la UPC, el médico pediatra, Dr. Marcos González, añadiendo que "el método (revisión realista) usado en este trabajo, no sólo recopiló información relevante en la literatura y evidencia disponible para contrastarla con nuestras vivencias prácticas, resultados y opiniones expertas, sino que, nos posicionó con su publicación, como coautores del trabajo investigativo, avalando con ello nuestra labor y expertiz en la materia, pero además, impulsándonos



para ser referentes y motivar a que otros hospitales nacionales implementen este esquema de trabajo también".

LA EXPERIENCIA DEL HOSPITAL DR. FRANCO RAVERA

"Se nos preguntó cuáles eran los beneficios y dificultades de la terapia CPAP, entre otros puntos, se analizaron los resultados obtenidos en estos 22 hospitales que aplican la terapia, en algunos de estos no tuvo éxito, en otros sí. No obstante, mucho dependía de factores sociosanitarios de cada país, que facilitaban o complicaban un buen resultado. Nuestra experiencia aportada en ese sentido, ahondó en el enfoque precoz que brindamos al paciente que lo necesita, desde el primer momento, usando el CPAP de burbujas para dar soporte respiratorio y alivio en los servicios de Urgencias o Pediatría, lo que nos ha generado un impacto muy positivo", indicó el Dr. González, agregando que "estamos de hecho, apoyados en nuestros resultados, convencidos de que con la forma en que aplicamos la terapia, evitamos la evolución del paciente hacia un distrés grave, disminuimos el número de pacientes que ingresan a las Unidades de Cuidados Intensivos (UCI), con requerimiento de ventilación mecánica invasiva

para el manejo de su insuficiencia respiratoria, que incluso disminuimos el gasto para el hospital en torno al oxígeno que se necesita, que es bastante caro".

SOBRE LOS RESULTADOS

El jefe de la UPC infantil del hospital, puntualizó que "si analizamos el acumulo de experiencia desde 2016 a la fecha en nuestro hospital, de un 100%, sólo un 3% de los pacientes cursando la enfermedad ha requerido intubarse, lo que nos permite sostener que nuestra metodología es muy efectiva, pero también nos eleva en términos de gestión clínica, ya que da cuenta de mayor eficiencia. Hemos rebajado los días de hospitalización, previo a la implementación del dispositivo, la estancia se extendía a 12 días o más, desde su empleo en adelante, esto cayó de 6 a 4 días, trayéndonos un ahorro sustancial en el número de camas hospitalarias para enfrentar las campañas de inviernos. Ofertamos una mayor capacidad de ventilación mecánica invasiva al haber más cupos disponibles. Estamos muy contentos, esto fue un empuje para seguir, para potenciarlos, para investigar, convocar y beneficiar de mejor manera la salud de nuestros pacientes", concluyó el Dr. González.



Servicios de enfermería avanzada y Podología Clínica.
 Jornadas de AUTOCUIDADO y BIENESTAR ☎ +56936369510
 Con mucho cariño estamos cerquita de TI

Operativos de Salud enfocados al AUTOCUIDADO y BIENESTAR pensando en colaborar con la salud de muchas personas porque deseamos su bienestar en todas las áreas de su vida.

EL EQUIPO CUENTA CON:

<ul style="list-style-type: none"> - Podología Clínica - Lavado de oídos - Manicure - Reiki - Biomagnetismo - Limpieza facial con aparatología - Masaje, Drenaje linfático 	<ul style="list-style-type: none"> - Masaje Descontracturante - Nutricionista - Extracción acrocordones, verrugas - Quiropraxia - Medicina general - Naturópata
---	---

*Todo confirmado por profesionales del área de la Salud, Estética y medicina integral.

CADA SERVICIO A \$10.000

Fechas de Jornadas de AUTOCUIDADO y BIENESTAR

- *16 de enero
En tiendas Multicentro en San Vicente
- *23 de enero
En Santa Cruz hipermercado el LIDER
- *30 de enero
En caja de compensación La Araucana San Fernando
- *15 de febrero
En Tercera compañía de bomberos, calle el Roble parque los barrios.
- *22 de febrero
En Biolmagen, Olegario lazo #625

