



Curso online (Versión 2023)

# VENTILACIÓN MECÁNICA

desde el servicio de urgencia a la UCI pediátrica



Duración	15 de Julio - 02 de Septiembre
Número de actividades	20 Clases, 1 Encuesta, 1 Evaluación
Evaluaciones	02 de septiembre
Requisitos de aprobación	Revisión mínima del 75% de los contenidos Nota final igual o superior a 5,0
Horas	La aprobación acredita 40 horas académicas

## Directores

Dr. Marcos González Moraga  
Dra. Camila González Parra

## Coordinadores

Dr. Óscar Herrera González

## Valores

\$90.000 - Médico no socio  
\$45.000 - Médico socio SOCHIPE  
\$50.000 - Otro profesional de la salud no socio  
\$45.000 - Otro profesional de la salud socio SOCHIPE  
\$35.000 - Médico becado  
Sin costo - Socio exento de cuota social  
Sin costo - Socio mayor de 65 años  
USD 100 - Médico del extranjero  
USD 55 - Otro profesional de la salud del extranjero

**\*IMPORTANTE:** El curso corresponde a la misma versión realizada en 2023

## Contacto

Sra. Roxana Cossio  
Teléfono: +56-2-22371598  
E-mail: [contacto@sochipe.cl](mailto:contacto@sochipe.cl)

## Descripción

Curso destinado a todo el equipo de salud que tiene que enfrentar la necesidad de conexión a ventilación mecánica de un paciente pediátrico, un problema masificado en el país por la disponibilidad de ventiladores generada por la pandemia reciente. Parece razonable que un paciente recientemente intubado de urgencia en lugar de ser soportado con una bolsa autoinflable se conecte a un ventilador mecánico del cual se dispone tanto en los servicios de urgencia y los sistemas de transporte.

**\*IMPORTANTE:** El curso corresponde a la misma versión realizada en 2023

## Objetivos

Entregar formación básica en ventilación mecánica a todo el equipo de salud que enfrenta un paciente pediátrico crítico, desde la consulta inicial en el servicio de urgencia hasta su transferencia a la unidad de cuidado intensivo, minimizando los riesgos y complicaciones asociados a una programación incorrecta.

### Objetivos específicos

- I. Dar a conocer los principales ventiladores disponibles en el mercado y nociones en el manejo del equipo
- II. Entregar las bases para la adecuada elección de los parámetros ventilatorios iniciales, orientado por patología y considerando los conceptos de ventilación protectora
- III. Orientar en el uso de la ventilación no invasiva como estrategia alternativa a la ventilación invasiva en el paciente con insuficiencia respiratoria y como puente en el destete
- IV. Identificar los efectos deletéreos y complicaciones asociados a la ventilación a presión positiva
- V. Conocer los cuidados requeridos por el paciente ventilado y la correcta monitorización durante su uso

## Requisitos

Ser médico u otro profesional de la salud  
Conocimientos de computación, internet y correo electrónico a nivel de usuario básico  
Disponer de acceso a Internet con velocidad de 2 Mbps o superior. [Verificar](#)  
Contar con una casilla de correo electrónico activa

## Metodología

### Clases



<https://emc-saval.cl/2024-SOCHIPE-VMP/>



Curso online (Versión 2023)

# VENTILACIÓN MECÁNICA

desde el servicio de urgencia a la UCI pediátrica



El curso considera 20 clases, las cuales serán dictadas por destacados docentes especialistas en cada uno de los temas. La publicación de las clases será en forma semanal, de acuerdo al programa del curso.

Las clases se disponen en formato de video streaming, por lo que usted podrá acceder a ellas a través de Internet, en cualquier fecha y horario mientras dure el curso. En cada clase podrá bajar e imprimir apuntes en formato PDF y descargar el audio en formato Mp3.

## Evaluaciones

Al final del curso se realizará una evaluación on-line con preguntas de selección múltiple. La evaluación estará disponible para ser realizada durante 1 semana desde su fecha de inicio, sin embargo, una vez que comience la evaluación tendrá un tiempo acotado para terminarla.

La evaluación del módulo estará disponible desde el **lunes 02/09 (14:00 horas) al domingo 08/09 (23:59 horas)**

El plazo para realizar la evaluación será **IMPOSTERGABLE** por lo que le agradeceremos programar sus actividades con tiempo para poder cumplir este requisito