

CURSO



CON EL AUSPICIO DE
Andover
Alianza Médica



MODALIDAD
Presencial 29 y 30 de
septiembre 2026



ANDOVER
Salar de Huasco 795,
Pudahuel, RM



DIRIGIDO A
Kinesiólogos, médicos,
enfermeras y profesionales
de la salud.

VENTILACIÓN MECÁNICA NO INVASIVA

EN PEDIATRÍA



Actualización teórico-práctica
para el manejo integral del
soporte respiratorio
no invasivo en niños.



[Inscríbete aquí](#)



Fecha
29 y 30 de septiembre 2026



Modalidad
Presencial



Valor
\$120.000

- 50% descuento socios activos SOCHIKIPE (cupos limitados)
- \$20.000 valor total socios activos SOCHIKIPE fuera de RM (cupos limitados)

Pago con Tarjeta de Crédito o Débito
mediante Mercadopago.
Para otros medios de pago, consultar
a kineintensivapediátrica@gmail.com.



Certifica aprobatorio
Total 29 horas académicas
10 horas lectivas
10 horas indirectas
9 horas prácticas



Evaluación
- 100% asistencia
(acreditación
ambos días).
- 1 prueba online
posterior al curso.



Lugar
Salar de Huasco 795, Pudahuel, RM
Andover Alianza Médica.

Programa sujeto a un número mínimo de inscritos para su realización. En caso de no completarse las vacantes requeridas, la dirección académica informará oportunamente las alternativas de reprogramación o devolución.

[Consulta en SOCHIKIPE.cl las políticas de devolución para este programa académico.](#)

Dirigido a

Profesionales de medicina, kinesiología, enfermería y de la salud que participen en el manejo de pacientes con insuficiencia respiratoria.

Directora del curso

Klga. Tamara Aguilera Malonnek.
Especialista Kinesiología Intensiva DENAKE #° 840.
Terapista Respiratorio Certificado CLACPTER.
MBA © Especialización en Salud.
Clínica Indisa sede Maipú.

Coordinadora del curso

Klga. Ethel Goity Vivar.
Hospital San Borja Arriarán.

Objetivo general

Desarrollar competencias prácticas en la aplicación segura y efectiva de la ventilación mecánica no invasiva en pacientes pediátricos con insuficiencia respiratoria, mediante la selección adecuada de interfaces, configuración inicial de parámetros, monitorización clínica avanzada y resolución de complicaciones frecuentes.

Resultados de aprendizaje

Al finalizar el curso, el participante será capaz de:

1. Reconocer las indicaciones y contraindicaciones de la ventilación mecánica no invasiva en población pediátrica según contexto clínico.
2. Seleccionar adecuadamente la interfaz según edad, diagnóstico y tolerancia del paciente.
3. Configurar parámetros iniciales básicos de VMNI de acuerdo con la fisiopatología respiratoria predominante.
4. Interpretar variables clínicas y ventilatorias relevantes para evaluar la respuesta al soporte ventilatorio.
5. Identificar signos precoces de fracaso de VMNI y criterios de escalamiento terapéutico.
6. Aplicar estrategias prácticas para optimizar la adaptación del paciente pediátrico a la VMNI (posicionamiento, humidificación, manejo de fugas, confort).
7. Prevenir y manejar complicaciones frecuentes asociadas a la VMNI en pediatría.
8. Utilizar herramientas de monitorización básica y avanzada, incluyendo la valoración clínica y el uso de ecografía pulmonar y diafragmática, para optimizar la toma de decisiones en VMNI.
9. Integrar estrategias de rehabilitación temprana y movilización progresiva en pacientes pediátricos con VMNI, promoviendo la funcionalidad y la recuperación clínica.
10. Incorporar la participación de padres y cuidadores en el proceso terapéutico, favoreciendo la educación en salud, la continuidad de la atención y el seguimiento clínico posterior.

Cronograma

Martes 29 de septiembre

Horario	Módulo
09:00-09:15	Acreditación
09:15-09:30	Bienvenida al curso
09:30-10:10	Bases anatómo-fisiológicas del sistema cardiorrespiratorio pediátrico e insuficiencia respiratoria aguda y crónica
10:10-10:30	Equipos e interfaces de conexión del soporte ventilatorio no invasivo, tipos de circuitos y conectores.
10:30-10:50	Coffee break
10:50-11:10	Modos ventilatorios en patologías agudas y crónicas; asincronías paciente ventilador y fuga.
11:10-11:30	Algoritmo de escalada: indicaciones, contraindicaciones, objetivos, score clínico respiratorio. Algoritmo desescalada de la VMNI: weaning y complicaciones.
11:30-12:15	Abordaje no farmacológico de confort para el cuidado integral del paciente, y escalas recomendadas y medidas farmacológicas de analgesia y sedación.
12:15-12:35	Aerosolterapia: métodos y fármacos principales.
12:35-14:30	Almuerzo

14:30-15:15	Práctico 1: Práctico equipos e interfaces de conexión, y configuración del soporte ventilatorio no invasivo, tipos de circuitos y conectores.
15:15-16:00	Práctico 2: Abordaje del confort del paciente: objetivo de sedoanalgesia, medidas farmacológicas y manejo del ambiente.
16:00-16:20	Práctico 3: Aerosolterapia según patología
16:20-17:00	Práctico 4: Práctico de algoritmo de escalada y desescalada de la VMNI según patología.

Miércoles 30 de septiembre

Horario	Módulo
09:00-09:15	Acreditación
09:15-09:45	Monitorización avanzada I: Valoración del soporte no invasivo mediante ecografía diafragmática y pulmonar: bases del uso del ultrasonido.
09:45-10:30	Monitorización avanzada II: Valoración del soporte no invasivo mediante ecografía: valoración diafragmática y pulmonar.
10:30-10:50	Habilitación temprana y movilización progresiva en VMNI
10:50-11:15	Coffee break
11:15-11:45	Educación en salud y continuidad de la atención: participación familiar e indicadores de seguimiento en UCP.
11:45-12:10	Práctico 1: Cuidados, habilitación y movilización progresiva en VMNI
12:10-12:30	Práctico 2: Bases del uso del ultrasonido.
12:30-14:30	Almuerzo
14:30-15:15	Práctico 3: Valoración US pulmonar.
15:15-16:00	Práctico 4: Valoración US diafragmática.
16:00-16:45	Práctico 5: Casos clínicos: manejo integral del paciente en VMNI