

**CURSO**

# Ventilación Mecánica en Pacientes Críticos Adultos



Valor Académico  
**03 créditos**



**Modalidad**  
Presencial  
Remota



**Horas Académicas**  
71 horas académicas

Información:



+51 959 129 011

Somos el primer centro  
de capacitación en salud  
con certificación internacional



**¡Certificamos tu excelencia!**

# Lo que nos hace únicos



## Clases en vivo

Aprende desde la comodidad de tu hogar



## Material audiovisual

Repite las sesiones cuando quieras



## Mide tu desempeño

Cuestionarios al finalizar la clase



## Certificado QR

Accede a tu certificado de manera inmediata



## Asesoría permanente

Aprendizaje personalizado



## Plataforma virtual

Accede desde tu móvil, obtén videos, tutoriales y más.

Contamos con la plataforma líder en Educación en línea



## 📖 Introducción

Este curso de actualización tiene como objetivo capacitar a los participantes en el manejo avanzado de la ventilación mecánica en pacientes críticos adultos. Se abordarán temas como el armado y testeado del ventilador mecánico, los sistemas de humidificación, los modos convencionales de ventilación, el monitoreo de la mecánica ventilatoria, el uso de capnometría y capnografía, la ventilación mecánica protectora en pacientes con SDRA y el proceso de destete del ventilador. Asimismo, se incluirá el monitoreo de la ventilación mecánica mediante el uso de simuladores y hojas de seguimiento. Al finalizar el curso, los participantes estarán en capacidad de implementar de manera segura y eficiente la ventilación mecánica en pacientes críticos adultos, aplicando los conocimientos y habilidades adquiridos.

## ✅ Objetivos de aprendizaje

Este curso de actualización tiene como objetivo principal que los participantes logren dominar las técnicas avanzadas de ventilación mecánica. Al finalizar el programa, los asistentes estarán capacitados para brindar un cuidado de excelencia a pacientes críticos adultos, aplicando de manera segura y eficiente los conocimientos y habilidades adquiridos durante el curso.

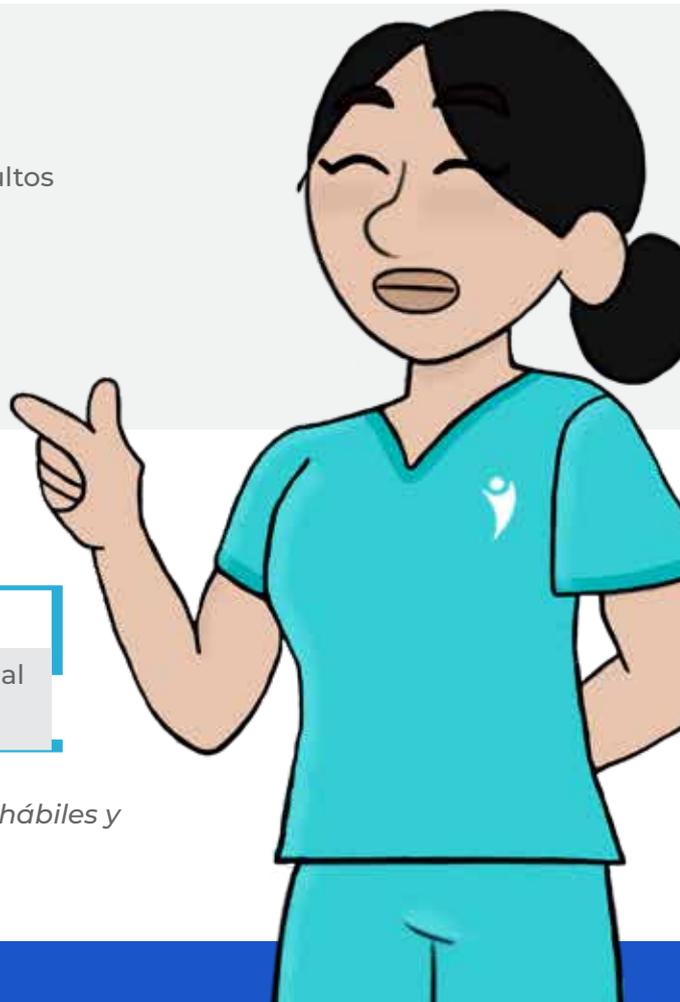
**Dominar armado y testeado de ventilador**

**Aplicar modos de ventilación mecánica**

**Interpretar monitoreo de mecánica ventilatoria**

## 🎯 Dirigido a:

- Enfermeras especialistas en cuidados intensivos adultos
- Profesionales de la salud
- Internas de enfermería
- Técnicas y auxiliares de Enfermería



## ✅ Requisitos de aprobación

**01**

Desarrollar su cuestionario 100%.

**02**

Obten tu nota igual o mayor a 14

*Tu certificado digital estará listo en un máximo de 24 horas hábiles y lo recibirás directamente en tu correo electrónico.*

**COORDINADOR**



**Mg. Marco Antonio Soca Olarte**

Enfermero de la unidad de cuidados intensivos del Hospital Nacional Dos de Mayo especialista en cuidado intensivo adulto. Actual docente de la segunda especialidad en cuidados intensivos en la Universidad Norbert Wiener. Con grado en maestro en gestión de los servicios de la salud



**Dr. Angel Cueva Quispe**

Médico de la unidad de cuidados intensivos del Hospital Nacional Dos de Mayo. Especialista en Cuidado Intensivo Adulto. Maestro en educación superior. Fellow en cuidados intensivos Hospital das clínicas Sao Paulo Brasil. Diplomado en coaching de desarrollo personal y calidad humana con PNL



**Dr. Jose Correa López**

Médico Anestesiólogo con 30 años de experiencia en actividad de quirófano y manejo del dolor crónico. Manejo de diversas especialidades quirúrgicas específicas como cirugía pediátrica, cirugía obstétrica y ginecológica, cirugía ortopédica, cirugía bariátrica y neurocirugía.



**Lic. Roy Chaca Sanchez**

Enfermero de la unidad de cuidados intensivos del Hospital Nacional Dos de Mayo. Especialista en cuidado intensivo adulto y ponente en ACIS Especialización.



## Día 1

Tema		Ponente
<b>Tema 1</b>	Armado y testeo del ventilador mecánico	Lic. Roy Chaca Sanchez
<b>Tema 2</b>	Sistemas de humidificación activa y pasiva en el ventilador mecánico	Lic. Roy Chaca Sanchez
<b>Tema 3</b>	Modos convencionales en ventilación mecánica (controlados por presión, controlado por volumen, espontáneo)	Mg. Marco Soca Olarte
<b>Tema 4</b>	Variables de fase (disparo, límite, ciclado) y programación inicial del VM	Mg. Marco Soca Olarte

## Día 1

Tema		Ponente
<b>Tema 5</b>	Monitoreo de la mecánica ventilatoria: resistencia de la vía aérea y compliance	Dr. Jose Correa López
<b>Tema 6</b>	Capnometría y capnografía en el paciente conectado a ventilador mecánico	Dr. Jose Correa López
<b>Tema 7</b>	Ventilación mecánica en pacientes con ARDS - ventilación mecánica protectora	Dr. Angel Cueva Quispe
<b>Tema 8</b>	Destete del ventilador mecánico: pruebas necesarias para la desconexión del VM y extubación NIF, PO1, prueba de fuga, índice de tobin	Dr. Angel Cueva Quispe

## Día 3

Tema		Ponente
<b>Tema 9</b>	Manejo de hoja de balance hídrico en paciente crítico	Mg. Marco Antonio Soca Olarte
<b>Tema 10</b>	Interpretación del AGA	Mg. Marco Antonio Soca Olarte

# Crece Profesionalmente

## Adquiriendo una

