



Brochure Informativo

Ventilación Mecánica

en Paciente Crítico **Pediátrico**

Coordinador:

**Jack
Cotera Ruiz**

Licenciado Esp.



Valor académico
2 créditos



Introducción

La ventilación mecánica es un método de soporte artificial que reemplaza la función ventilatoria del pulmón el cual introduce gas en la vía aérea del paciente por medio de un sistema mecánico externo.

La ventilación mecánica ha sido uno de los avances de los últimos tiempos que ha cambiado el perfil de la atención de los pacientes con insuficiencia respiratoria. Actualmente es imposible pensar en el tratamiento de procesos fisiopatológicos agudos, graves sin tener en cuenta la ventilación mecánica como elemento de soporte, incluso es indispensable concebir una unidad de cuidados intensivos sin ventiladores mecánicos.

El cuidado de enfermería en pacientes pediátricos que se encuentran en ventilación mecánica invasiva es fundamental para prevenir las posibles complicaciones asociadas a la misma, el objetivo del presente curso es identificar las acciones a tomar para brindar un adecuado cuidado.



Datos Generales

Días

22 y 23 de Julio del 2021.

Horas Académicas

11 horas teóricas y 53 horas online.

Valor Académico

02 Créditos.

Lugar

Plataforma Virtual
ACIS Especialización.

Objetivos Generales

- Al finalizar el curso de “Ventilación Mecánica en el Paciente Crítico Pediátrico”, el participante será capaz de aplicar los conocimientos científicos y tecnológicos del área especializada, sin descuidar su compromiso, responsabilidad, la actitud ética y los cuidados humanizados.



Objetivos Específicos

- Conocer el funcionamiento básico de la ventilación mecánica.
- Identificar las complicaciones asociadas a la ventilación mecánica.
- Conocer cuáles son los cuidados de enfermería en pacientes pediátricos con ventilación mecánica invasiva.

Dirigido a

- Enfermeras especialistas y generales
- Profesionales de la Salud
- Residentes de Enfermería.
- Internos y estudiantes de Enfermería.
- Técnicos de Enfermería.





Docentes



Lic. Esp. Jack Cotera Ruiz

- Enfermero asistencial de la Unidad de Cuidados Intensivos pediátrico del Hospital Nacional Dos de Mayo.
- Especialista en Cuidados Intensivos Pediatricos.
- Ponente en ACIS Especialización.



Lic. Esp. Ronal Aquino

- Enfermero asistencial de la Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos del Hospital Madre Niño San Bartolomé.
- Especialista en Cuidados Intensivos Pediátricos.



Dr. Luis Sánchez Salvatierra

- Médico asistente del Servicio de Emergencia de Pediatría del Hospital Nacional Dos de Mayo.



Programación

Ventilación Mecánica

en Paciente Crítico **Pediátrico**

Viernes 22 de Julio del 2021

9:00 - 10:00 **Ponencia 1**

Anatomía de la vía aérea en el niño, fisiología respiratoria.

Docente: Lic. Ronal Aquino

10:00 - 11:00 **Ponencia 2**

Cuidados de enfermería en paciente pediátrico en ventilación mecánica.

Docente: Lic. Ronal Aquino

11:10 - 12:10 **Ponencia 3**

Manejo de la ventilación mecánica en paciente critico pediátrico.

Dr. Luis Sánchez Salvatierra

12:10 - 13:10 **Ponencia 4**

Efectos hemodinámicos de la ventilación mecánica en el paciente pediátrico.

Dr. Luis Sánchez Salvatierra

Sábado 23 de Julio del 2021

9:00 - 10:00 **Ponencia 5**

Humidificación en ventilación mecánica del paciente pediátrico.

Docente: Lic. Jack Cotera

10:00 - 11:00 **Ponencia 6**

Sedoanalgesia en paciente pediátrico en ventilación mecánica.

Docente: Lic. Jack Cotera

11:15 - 12:15 **Ponencia 7**

Oxigenoterapia de alto flujo como modo de destete de la ventilación mecánica invasiva.

Docente: Lic. Jack Cotera



12:15 - 13:15 **TALLER:** armado del ventilador mecánico

Docente: Lic. Jack Cotera



Inscripciones

Informes / Inscripciones

La aprobación del curso estará sujeta a la participación activa durante la emisión del mismo.

Nota de asistencia – teórica **50%**

Nota de Examen escrito on line..... **50%**

Nota final..... **100%**





ACIS especializacion



acis_especializacion



acis_especializacion



www.acis.org.pe