Curso de actualización

Aspectos centrales de la **Ventilación Mecánica**

Aplicación y Práctica Profesional Basada en Evidencia

31 Mar. y 01 Abr.

Valor académico
2 créditos

Universidad licenciada por SUNEDU
SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA

Conéctate en: zoom LIVE

Introducción

La ventilación mecánica y su aplicación, generalmente estuvieron rodeados de un manto de cierta incertidumbre, ocasionada en parte por un grado de desconocimiento de muchos profesionales ante los cambios tecnológicos y en otros, porque el saber proporciona poder que no todos quieren compartir.

La variedad de modelos y equipos pueden llegar a abrumar al profesional que quiere ingresar o recién lo hace en el área crítica, sin embargo, para brindar mayor tranquilidad, se podría decir en líneas generales, que el funcionamiento en esencia es similar.

Resulta trascendente conocer la fisiopatología presente en el paciente, los modos ventilatorios básicos más usuales en las terapias de Perú y del mundo y los parámetros adecuados para su abordaje, tendientes a la protección pulmonar según la evidencia científica actual.

El paradigma ya instalado desde hace tiempo, dejo de ser innovador por lo natural que hoy resulta “la máquina se tiene que adaptar al paciente y no el paciente a la máquina”. No obstante, esa adaptación del recurso mecánico implica una gran responsabilidad profesional, disponer de un equipo de personas involucradas en el conocer, lo suficientemente motivadas para asumir el compromiso del hacer y correctamente entrenados para que el hacer sea con eficacia y eficiencia.

Introducción

Las prácticas profesionales tendrán que ir dirigidas a resolver y/o a no incrementar los riesgos potenciales de mayores daños. En este sentido, adquiere real trascendencia el cuidado de la vía aérea en particular, sin descuidar la necesidad de los cuidados integrales.

La correcta humidificación de los gases administrados y la aspiración de secreciones, permiten mantener una vía aérea permeable, reduciendo los riesgos de las presiones elevadas y las neumonías asociadas a la ventilación mecánica.
La aplicación de los protocolos de analgesia, sedación, delirio y relajación neuromuscular, permiten ajustar las infusiones de las drogas según las necesidades individuales valoradas.

Un monitoreo permanente de todas las necesidades no podrá dejar de abordar la humanización de los cuidados, sin ella se podría caer en la concepción del hombre como un objeto.

Datos Generales

Días
31 Marzo y 01 Abril 2022

Horas Académicas
11 horas teóricas y 53 horas online.

Valor Académico
2 Créditos.

Lugar
Plataforma Virtual
ACIS Especialización.

Dirigido a

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

Datos Generales

Objetivos

Al finalizar el curso de actualización, los estudiantes deberían ser capaces de:

- Conocer la puesta inicial del ventilador mecánico.
- Interpretar principios de cuidados infectológicos relacionados con la aerolización de gases.
- Conocer los modos de ventilación Mandatorios Continuos que se aplican en las UCIs.
- Saber los parámetros protectivos que se deben programar en el ventilador mecánico.
- Identificar las ventajas y desventajas de la humidificación activa y pasiva.
- Realizar adecuada valoración en el manejo básico y avanzado de la vía aérea.
- Aplicar conceptos del Estado Ácido / Base.
- Emplear el enfoque actual en la analgesia, sedación y delirium en el paciente ventilado.
- Evaluar el uso de herramientas en el paciente ventilado.

Docentes

Prof. Lic. Claudio Alberto Ibero

Licenciado en Enfermería, Especialista en la Atención del Paciente Crítico Adulto, Profesor Universitario, Diplomado en Periodismo Científico en el Ámbito de la Salud.

Prof. Lic. Nazareno Emanuel Castro

Lic. en Enfermería, Especialista en la Atención del Paciente Crítico Adulto, Profesor Universitario. Docente en Instituto Superior María Esther Tomasi Pcia. de Buenos Aires. Docente en Diplomatura en Ventilación Mecánica.

Prof. Lic. Silvio Damián Saravia

Licenciado en Enfermería (UNTREF). Especialista Universitario en Atención a Pacientes Críticos Adultos graduado en la Universidad Favaloro.
Director de la especialidad de Enfermería en la Atención del Paciente Crítico Adulto en la Universidad Nacional de Tres de Febrero (UNTREF).

Programación

Jueves, 31 de Marzo

14:00-15:00 **Ponencia 1**

Ventilador Mecánico.

Lic. Ibero Claudio

15:00-16:00 **Ponencia 2**

Modos básicos de la Ventilación Mecánica.

Lic. Ibero Claudio

16:00-16:15 **BREAK**

16:15-17:15 **Ponencia 3**

Programación de Parámetros Protectivos.

Lic. Ibero Claudio

17:15-18:15 **Ponencia 4**

Humidificación Activa y Pasiva.

Lic. Ibero Claudio

Programación

Viernes, 01 de Abril

14:00-15:00 **Ponencia 5**

Manejo Básico y Avanzado de la Vía Aérea.
Lic. Castro Nazareno

15:00-16:00 **Ponencia 6**

Estado Ácido / Base
Lic. Castro Nazareno

16:00-16:15 **BREAK**

16:15-17:15 **Ponencia 7**

Enfoque actual de la analgesia, sedación y delirium
Lic. Silvio Saravia

17:15-18:15 **Ponencia 8**

Evaluación y Uso de Herramientas en el Paciente Ventilado.
Lic. Silvio Saravia

Inscripciones

Coordinador(a) General

Prof. Lic. Claudio Alberto Ibero

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

ACIS especializacion

acis_especializacion

acis_especializacion

www.acis.edu.pe