

DIFERENTES FORMAS DE ADMINISTRAR

INSUFICIENCIA RESPIRATORIA

OXIGENOTERAPIA NO INVASIVA

2 Créditos - 64 hrs. académicas



La insuficiencia respiratoria aguda es una entidad clínica, que se manifiesta con disnea, y lleva en muchas situaciones, a la utilización de los músculos accesorios de la respiración, y pone a la persona en un estado de indefensión y angustia extrema. El resultado del estudio gasométrico es quien la define: hipoxémica, hipercápnic y/o mixta, siendo sus posibles causas de orígenes múltiples, como ser: fallas de la bomba muscular respiratoria, drive respiratorio y/o sistema de conducción neuronal, metabólicas, obstructivas, traumáticas, enfermedades en el parénquima pulmonar, intoxicaciones, deformaciones de la caja torácica y la falla de bomba cardíaca, entre las más habituales.

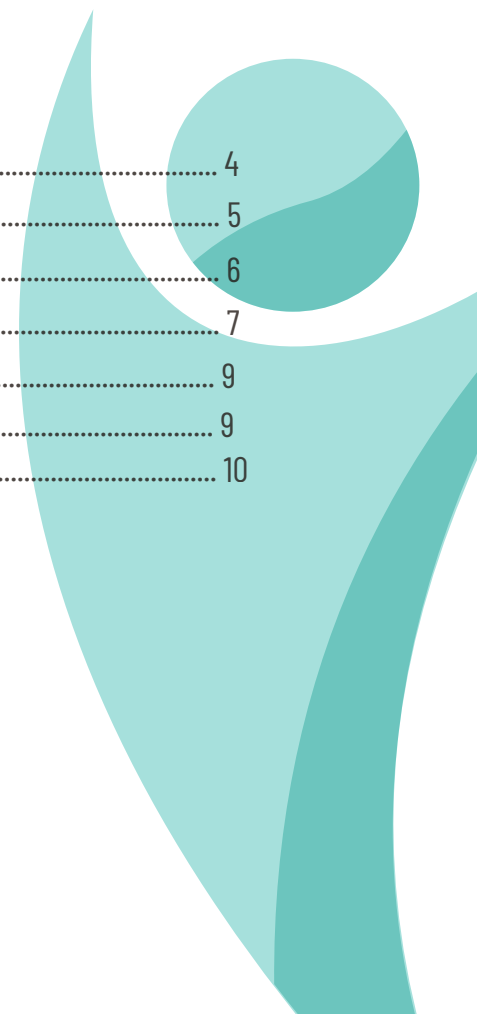
El tratamiento se orienta hacia dos objetivos primordiales: responder a la causa que provoca la entidad y la reducción de los síntomas.

La oxigenoterapia es la terapia que aplica la administración de oxígeno. La misma puede realizarse a través de diferentes interfaces, invasivas y no invasivas, con disímiles concentraciones de oxígeno (FIO₂) y velocidades de flujos. Su elección dependerá del grado de gravedad presente, de los recursos existentes y de los conocimientos del equipo de salud. Éste último punto por fortuna, depende de nosotros.

Se debe atender y poner énfasis en la valoración de los pacientes para adecuar los tratamientos más eficaces y oportunos, teniendo presentes siempre los riesgos biológicos que ello conlleva, y en especial, en tiempos de pandemia - SARS COV-2, sin descuidar la humanización de los cuidados que se administran.

Índice

1. Objetivo	4
2. Dirigido a	5
3. Equipo Docente	6
4. Contenido Formativo	7
5. Requisitos de Aprobación	9
6. Coordinación General	9
7. Procesos de Matrícula	10



1.

Objetivo del aprendizaje

Al finalizar el curso de "Insuficiencia Respiratoria: -
Diferentes formas de administrar oxigenoterapia no invasiva",
el estudiante sea capaz de aplicar los conocimientos
científicos y tecnológicos del área especializada, sin descuidar
su compromiso, responsabilidad, la actitud ética y los
cuidados humanizados en la atención del paciente con
trastornos respiratorios.

Objetivos Específicos

Conocer las causas que pueden generar la insuficiencia
respiratoria.

Interpretar los tipos de insuficiencia respiratoria.

Realizar adecuada valoración respiratoria.

Aplicar el tratamiento de la oxigenoterapia convencional,
con los cuidados biológicos en tiempo de pandemia.

Emplear oxigenoterapias alternativas, CPAP no mecánico
y cánula nasal de alto flujo.

Administrar cuidados de la vía aérea artificial.





2. Dirigido a

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

3.

Equipo Docente

PROF. LIC. CLAUDIO ALBERTO IBERO

Integrante del equipo de Emergentología del Hospital Carlos G Durand. -

Autor y editor de libros "Ventilación Mecánica Invasiva y No Invasiva - Cuidados Enfermeros", Ventilación Mecánica - Prácticas Profesionales".

Docente en la Universidad Favaloro, especialidad paciente crítico, -
ex rector de Instituto profesional Sanatorio Colegiales.

Ex Director de la Especialidad de Paciente Crítico Adulto -
en la Universidad Nacional de Tres de Febrero.

Ex Director de posgrados en Ventilación Mecánica, Universidad Nacional -
de Salta, Universidad Nacional del Comahue.

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

Jefe de Unidad de Cuidados Intensivos Hospital Carlos G Durand. -

Autor de capítulo libro de Ventilación Mecánica - Prácticas Profesionales. -

Docente en Instituto Superior María Ester Tommasi. -

Lic. en Enfermería, Especialista en la Atención del Paciente Crítico -
Adulto, Profesor Universitario.





4. Contenido Formativo

Jueves 29 de abril del 2021
Duración: 09:00 am - 13:15 pm

Viernes 30 de abril del 2021
Duración: 09:00 am - 13:15 pm

Programación

Jueves 29 de abril del 2021

- 09:00 - 10:00 *Insuficiencia respiratoria, causas.*
Docente: Prof. Lic. Claudio Alberto Ibero
- 10:00 - 11:00 *Oxigenoterapia, interfaces, aplicación.*
Docente: Prof. Lic. Claudio Alberto Ibero
- 11:15 - 12:15 *Reparos anatómo-fisiológicos.*
Docente: Prof. Lic. Nazareno Emanuel Castro
- 12:15 - 13:15 *Valoración respiratoria.*
Docente: Prof. Lic. Nazareno Emanuel Castro

Viernes 30 de abril del 2021

- 09:00 - 10:00 *CPAP no mecánico.*
Docente: Prof. Lic. Claudio Alberto Ibero
- 10:00 - 11:00 *Cánula Nasal alto flujo CNAF.*
Docente: Prof. Lic. Claudio Alberto Ibero
- 11:15 - 12:15 *Protección de la vía aérea.*
Docente: Prof. Lic. Nazareno Emanuel Castro
- 12:15 - 13:15 *Cuidados de la vía aérea artificial.*
Docente: Prof. Lic. Nazareno Emanuel Castro



5. Requisitos de Aprobación

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%

6. Coodinación General

Directora Ejecutiva de ACIS Especialización

Lic. Elizabeth Torres Monge

Coordinador de enfermería de ACIS Especialización

Prof. Lic. Claudio Alberto Ibero

7.

Procesos de Matrícula

Plataforma ACIS
<https://www.acis.org.pe/>

Agrupación de Capacitación Integral en Salud - ACIS





ACIS

ESPECIALIZACIÓN