

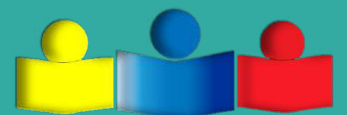


WWW. ELEARNINGCENTER.CL



PROGRAMA DE CURSO

**CUIDADOS DE ENFERMERÍA Y
ASISTENCIA EN ANESTESIA
80 HRS.**



Presentación:

Curso:	<i>CUIDADOS DE ENFERMERÍA Y ASISTENCIA EN ANESTESIA, 80 horas Cronológicas.</i>
Modalidad:	ONLINE
Duración:	60 días (2 meses) desde inicio de clases.

DESCRIPCIÓN GENERAL

La anestesia es un acto médico en el que a un paciente, mediante el uso de diversos fármacos, se le produce un estado de pérdida de la sensibilidad al dolor (analgesia) y cuando la anestesia es general, además se le produce hipnosis (pérdida de conciencia) y amnesia (ausencia de recuerdos).

La anestesiología es la especialidad de la medicina que está dedicada al confort y cuidado especial de los pacientes durante las intervenciones quirúrgicas y otros procesos que puedan resultar molestos o dolorosos (endoscopia, radiología intervencional, etc.).

Asimismo, tiene a su cargo el tratamiento del dolor agudo o crónico de causa extra quirúrgica. Ejemplos de estos últimos son la analgesia durante el trabajo de parto o el alivio del dolor en pacientes con cáncer. La especialidad recibe el nombre de anestesiología y reanimación, porque abarca el tratamiento del paciente crítico en distintas áreas como lo son la evaluación y preparación preoperatoria, la recuperación postoperatoria y la emergencia.

Por otra parte, la anestesiología es una de las ramas de la medicina que más ha evolucionado en los últimos 40 años y la aparición de nuevos medicamentos, equipos y técnicas anestésicas, han reducido los riesgos.

OBJETIVOS DEL CURSO:

- Los alumnos al término del curso serán capaces de realizar asistencia como auxiliar de anestesia aplicando los conocimientos y habilidades de las diferentes técnicas de anestesia en el periodo intraoperatorio.

CONTENIDOS:

Módulo I: INTRODUCCIÓN A LA ANESTESIA.

- Historia de la anestesia.
- Rol del auxiliar de anestesia.
- Fisiología y anatomía aplicada a la anestesia

Módulo II: SEGURIDAD DEL PACIENTE EN PABELLÓN.

- Eventos adversos.
- Alergia al látex.
- Seguridad del paciente en Pabellón.
- Prevención de úlceras por presión en el acto quirúrgico.
- Prevención de caídas en el Pabellón.
- Preparación pre operatoria.
- Posicionamiento en mesa operatoria.

Módulo III: MANEJO DEL PACIENTE SOMETIDO A ANESTESIA PARA CIRUGÍA MAYOR.

- Manejo del paciente con aislamiento en Pabellón.
- Tipos de anestesia.
- Monitorización no invasiva.
- Monitorización invasiva.
- Drogas utilizadas en anestesia.
- Drogas vasoactivas.
- Asistencia en intubación orotraqueal y nasotraqueal.
- Aspiración de secreciones bronquiales.
- Asistencia en vía aérea difícil.
- Máquina de anestesia.
- Administración de gases anestésicos.
- Asistencia en Instalación de catéter venoso central.

Módulo IV: MANEJO DE COMPLICACIONES EN ANESTESIA

- Hipertermia maligna.
- Reanimación cardiopulmonar avanzada en pabellón quirúrgico.
- IAAS en anestesia.
- Contención de pacientes en Pabellón quirúrgico.

Módulo V: MANEJO DE ANESTESIA ESPECIALES.

- Manejo del paciente quemado en Pabellón durante la anestesia.
- Manejo de Paciente crítico en pabellón.
- Termorregulación y complicaciones.
- Manejo del paciente pediátrico durante la inducción anestésica.
- Manejo del paciente pediátrico durante la cirugía.

Módulo VI: ASPECTOS LEGALES.

- Implicancias legales en el ejercicio del rol de auxiliar de anestesia.

Metodología:

- *Los alumnos accederán a través del aula virtual a su cuenta en la fecha estipulada por la dirección del curso, con horario libre y flexible.*
- *Podrán descargar las clases y material a través de la plataforma, tendrán acceso continuo y sin restricción durante toda la duración del curso.*

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Evaluación Porcentaje:

Tipo de Evaluación	Peso de la evaluación
▪ 6 Pruebas de finalización de módulo	60% de la nota final
▪ EXAMEN FINAL Incluye toda la materia	40% de la nota final
▪ Total para nota 7.0	100%

Criterios de Aprobación:

- Cumplir con nota de aprobación mínima (5.0), de no ser cumplida significa reprobación. .

