

SECRETARÍA DE CAPACITACIÓN DE FATSA

CURSO DE CUIDADOS CRÍTICOS EN EL ADULTO

CURSOS VIRTUALES



Curso de Cuidados Críticos en el Adulto. Nivel Inicial.

FATSA.

Descripción del curso:

El curso de Cuidados críticos en el adulto de nivel inicial se desarrollará siguiendo una modalidad asincrónica y sincrónica con encuentros virtuales, mediante la plataforma virtual de FATSA. El objetivo de este curso nace con la necesidad de actualizar los conocimientos de aquellos interesados en los cuidados de quienes cursan por una situación clínica, para brindar los mejores cuidados y prácticas para estos, dándoles la base necesaria para realizar su práctica profesional de manera idónea y con estándares de calidad enfocados en la seguridad del paciente. Una vez dentro del programa, los estudiantes adquirirán nuevos conocimientos que sirvan para el mejoramiento de las cualidades en enfermería.

Los objetivos pedagógicos se orientan a la formación profesional–humanista en los cuidados en el paciente crítico. Los profesionales, al disponer de nuevas herramientas teóricas y prácticas para desarrollar su actividad, tendrán más satisfacciones personales y profesionales por optimizar su atención, sumando responsabilidad, actitud ética y cuidados humanizados en la atención integral que se le brinde al sujeto con una situación crítica de salud.

Objetivos de Aprendizaje.

Se espera que, al final del curso, el participante aplique los conocimientos científicos y tecnológicos del área especializada, demostrando responsabilidad, actitud ética y cuidados humanizados en la atención integral que brinde al sujeto con una situación crítica de salud.

Objetivos Específicos.

Al término del curso, los participantes serán capaces de:

1. Conocer los conceptos básicos y generales del sistema de atención a pacientes en situación crítica.
2. Conocer los modelos de organización de los dispositivos asistenciales de cuidados críticos y de urgencias del ámbito hospitalario.
3. Conocer el entorno jurídico, legal y ético que envuelve la atención al paciente en situación crítica.
4. Establecer los criterios de entorno humanizado en las Unidades de cuidados críticos.
5. Determinar los criterios de admisión de un paciente a la Unidad de cuidados críticos.
6. Aplicar la técnica correcta de "C" y "E" en la ventilación con bolsa-máscara.
7. Brindar cuidados para los dispositivos artificiales de la vía aérea.
8. Instalar intervenciones de Enfermería en pacientes con alteraciones respiratorias agudas.
9. Identificar y describir los diferentes aspectos relacionados con la intubación orotraqueal, teniendo en cuenta la intubación de secuencia rápida y las situaciones especiales relacionadas con la intubación.
10. Identificar y describir los diferentes componentes fisiológicos de la ventilación mecánica.
11. Analizar y entender los aspectos prácticos de los diferentes modos ventilatorios y su aplicación acorde a la patología del paciente.
12. Identificar y describir los principios de la ventilación mecánica, indicaciones, componente práctico.
13. Familiarizarse con los diferentes tipos de Sedación, sus aspectos farmacocinéticos y farmacodinámicos, así como la analgesia disponible en una unidad de cuidado intensivo e intermedio.
14. Conocer y describir las principales variables hemodinámicas de uso regular en una Unidad de Cuidado Intermedio e Intensivo.
15. Identificar y describir la aproximación terapéutica y tratamiento de pacientes con síndrome coronario agudo en los servicios de urgencias, cuidado intermedio y cuidado intensivo.

16. Identificar y describir los diferentes inotrópicos y vasopresores disponibles en una unidad de cuidado intermedio e intensivo, teniendo en cuenta sus características farmacocinéticas y farmacodinámicas.

Temario del curso:

Modulo 1:

- El sistema integral de atención a pacientes críticos.
- Aproximación inicial al paciente crítico. Criterios de ingreso y alta.
- Humanización en los cuidados críticos.
- Aspectos Bioéticos y legales.
- Muerte digna, dilemas éticos.
- Comité de bioética y su participación en la UCI.
- Monitorización hemodinámica, respiratoria, neurológica, de la sedación y analgesia en cuidados intensivos. Monitorización de la nutrición y la piel.

Modulo 2:

- Fisiología normal y patológica respiratoria.
- Ventilación mecánica no invasiva. (VMNI- CAFO).
- Intubación orotraqueal.
- Modos ventilatorios. Seteo inicial y programación de alarmas de la ARM.
- Sedación analgesia y bloqueantes neuromusculares. Escalas de sedación.
- Acondicionamiento del aire inspirado. Aerosol terapia.
- Habilidades orientadas a las prácticas profesionales en el paciente ventilado. Complicaciones asociadas a la VM. Prevención de NAV.
- Desvinculación de la VM.

Modulo 3:

- Repaso Anatómico fisiológico – Circulación Mayor y Menor – Circuito de conducción.
- Accesos vasculares en medicina intensiva.

- Abordaje y tratamiento de situaciones cardiovasculares frecuentes en cuidados críticos.
- Monitorización cardíaca en cuidados críticos.
- Electrocardiografía básica.
- Farmacoterapia coronaria.
- RCP básico y avanzado. Cardioversión y desfibrilación.

Dirigido a:

- Técnico Superior en Enfermería.
- Licenciados/as en Enfermería
- Licenciados/as en Enfermería y Técnicos Superiores en Enfermería, que desarrollen su actividad profesional en áreas críticas.
- Personal de Enfermería, que tenga intenciones en adquirir conocimientos relacionados a la temática.

Modalidad:

- Asincrónico, en modalidad virtual, por plataforma virtual FATSA.
- Sincrónico, por plataforma virtual FATSA, 1 encuentro por modulo.
- Participación en foros.

Acreditación del curso:

- Participación en foros.
- Participación en encuentros sincrónicos de consulta.
- Aprobación con una calificación de 40/100 puntos en las actividades de autoevaluación en cada módulo.
- Aprobación de evaluación final integradora con un puntaje igual o mayor de 60/100 puntos.