

Curso de entrenamiento

## Atención por Enfermería al Paciente en Estado Crítico

**Objetivo:** Formar a profesionales de Enfermería en conocimientos científicos, técnicos y humanos, en cuidados básicos para la atención y manejo del paciente en estado crítico.

**Intensidad horaria:** 60 horas teórico prácticas

**Facilitadores:** Talento humano de la Unidad de Terapia Intensiva Adultos

**Lugar de entrenamiento:** Clínica Universitaria Bolivariana, Cra 72A # 78B - 50 / sector Robledo – Medellín.



**Mayores informes:**  
Clínica Universitaria Bolivariana. Tel:4455900 ext. 3501  
servicioscientificotecnicos.cub@upb.edu.co

Institución Acreditada en Salud por parte del Icontec

**Título:** Atención por Enfermería al Paciente en Estado Crítico

**Presentación de la institución:** La Clínica Universitaria Bolivariana, institución acreditada, presta servicios integrales y costo efectivos de salud, con seguridad, calidad humana, ética y científica, consecuente con los principios cristianos de solidaridad y respeto de la vida. Constituye un espacio para la concurrencia de la asistencia con la transferencia del conocimiento a través de la docencia y la investigación, favorece el desarrollo y auto sostenibilidad de la Clínica y la Universidad Pontificia Bolivariana, el crecimiento de su talento humano y el bienestar de la sociedad.

**Presentación del curso:** La formación y el continuo aprendizaje de los profesionales de Enfermería para la atención del paciente críticamente enfermo, es fundamental en el desarrollo de actividades diarias en una Unidad de Terapia Intensiva; el tener un conocimiento claro y herramientas fundamentales para la atención integral al paciente crítico favorece el ejercicio de la profesión y potencializa

los procesos del servicio; con un conocimiento científico y la aplicación adecuada y con calidad de los procesos de atención, el personal del servicio favorecerá la pronta recuperación del paciente con el menor traumatismo posible y menor número de eventos adversos asociados al cuidado de la salud, haciendo que la estancia en un servicio especializado sea mucho más agradable.

Con este curso de Cuidados Básicos para la Atención del Paciente Crítico, ofrecido por la Clínica, se pretende motivar y crear una cultura de formación académica y humana, mediante la actualización continua en los participantes para la atención especializada de los pacientes críticamente enfermos, también, fomentar el aprendizaje y aplicación de protocolos, guías y procesos de atención dentro de las instituciones, en las Unidades de Terapia Intensiva (UTI) Adultos.

**¿A quién va dirigido?:** Estudiantes y profesionales del programa de Enfermería.

**Objetivo general:** Formar a profesionales de Enfermería en conocimientos científicos, técnicos y humanos, en cuidados básicos para la atención y manejo del Paciente Crítico; así como en procedimientos, monitoreo y manejo ventilatorio, de Pacientes hospitalizados en unidades de cuidado intensivo.

#### **Objetivos específicos:**

- Adquirir los conocimientos básicos para el manejo de los equipos de monitoreo de la Unidad de Terapia Intensiva Adultos
- Aprender el manejo y uso de Dispositivos invasivos en UTI Adultos
- Adquirir las habilidades y destrezas para las técnicas de cuidados Básicos al paciente en estado crítico.
- Saber interpretar las ayudas diagnósticas más comunes utilizadas en UTI Adultos.
- Asimilar los conocimientos básicos de la terapia de ventilación mecánica
- Conocer el manejo del sistema de calidad para la prevención de los eventos adversos más comunes en UTI adultos

## Contenido

### Módulo Cardiovascular:

- Monitoreo Hemodinámico (Invasivo y No Invasivo)
- Enfermedades Cardiovasculares y sus Cuidados en UTI
- Ekg para Enfermería
- Interpretación de ayudas Diagnósticas.
- Farmacología cardiaca en UTI

### Módulo Neurológico:

- Monitoreo Neurológico
- Uso de Dispositivos invasivos en UTI
- Cuidados Básicos al paciente Neuroquirúrgico

### Módulo Renal y Endocrino

- Valoración en UTI de las Enfermedades Renales y Endocrinas
- Manejo de Insulinas – Protocolos en UTI
- Alteraciones Renales y metabólicas
- Terapias de Reemplazo renal

### Módulo Respiratorio:

- Ventilación Mecánica Invasiva (VM)
- Ventilación mecánica No invasiva (VMNI)
- Monitoreo Ventilatorio y terapia farmacológica - Inhaloterapia
- Cuidados de Enfermería para patologías respiratorias: SDRA – EPOC – Falla Ventilatoria Hipoxémica e Hipercápnica – NAC - NAV

### Módulo Tegumentario:

- Valoración y cuidado de la Piel en UTI – Escalas
- Programa Clínica de Heridas: Estrategias de cuidado y aprendizaje en UTI
- Uso Adecuado de apósitos especiales

#### Módulo Maternas en UTI:

- Monitoreo de la Materna en UTI
- Trastornos Hipertensivos Asociados al Embarazo
- Manejo y Cuidado de Vasodilatadores

#### Módulo Infecciones en UTI:

- Terapia Bundle en Sepsis
- Cuidados de Enfermería Crítica al Paciente Séptico
- Infecciones asociadas al cuidado y a dispositivos invasivos
- Manejo de Catecolaminas por Enfermería

#### Módulo Humanización en UTI:

- UCI de puertas Abiertas
- Seguridad y bienestar del paciente en crítico
- Manejo de la Sedo-analgésia, prevención y manejo del Delirium en UTI por Enfermería
- Movilización Temprana del paciente Crítico
- Síndrome de Burnout

#### Módulo Calidad en UTI:

- Calidad en la Atención del Paciente Crítico.

**Metodología:** clases teóricas en forma presencial y virtual. Prácticas en el servicio de Terapia Intensiva Adultos de la Clínica Universitaria Bolivariana, organizados por turnos, los cuales son concertados con los participantes.

**Fechas, Duración y horarios:** 60 horas. A convenir con los participantes.

**Modalidad:** Presencial y virtual.

**Docentes:** Profesionales de Enfermería y apoyo terapéutico de la Unidad de Cuidado Intensivo Neonatal de la Clínica Universitaria Bolivariana

**Coordinador académico:** Mauricio Andrés Arango Ossa

**Certificación:** se certifican 60 horas de entrenamiento por la Clínica Universitaria Bolivariana.

**Mayores informes:**

Víctor Alejandro Acevedo Urrego  
Gestor de transferencia  
Cr. 72 A # 78 B-50 Sector Robledo - Medellín  
Tel: +57(4) 445 5900 Opción 1 Ext. 5301  
[servicioscientificotecnicos.cub@upb.edu.co](mailto:servicioscientificotecnicos.cub@upb.edu.co)