

**DIPLOMADO:  
CUIDADO DE ENFERMERÍA AL PACIENTE EN ESTADO CRÍTICO**

**Contenido temático**

UNIDAD	MÓDULO	DESCRIPCIÓN	HORAS
1	UNIDADES DE CUIDADOS INTENSIVOS.  NORMAS, REGISTROS CLÍNICOS E INDICADORES DE CALIDAD.	Unidad de Cuidados Intensivos. Historia de la Tecnología avanzada del apoyo vital. Organización de las UCI del adulto. Ambiente físico y psicológico. Reglamentos. Registros Clínicos. Ley 100 de 1993. Sistema Obligatorio de Garantía de Calidad de la Atención. (Decreto 2309/02). Indicadores de Calidad en Cuidados Intensivos. Gerencia del Cuidado.	10
2	PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN EL [v]ARCO DE UNA TEORÍA DE ENFERMERÍA Y BIOÉTICA EN EL CUIDADO CRÍTICO	La Ética y el ejercicio profesional. Humanización del Cuidado y derechos de los enfermos. Dilemas éticos y legales en la toma de decisiones. Responsabilidad civil y legal del acto del cuidado. Normatividad de las notas de Enfermería. Método de estudio inicial al paciente en estado crítico. Identificación temprana de problemas. Proceso de atención de Enfermería.	14
3	EVALUACIÓN Y MONITOREO RESPIRATORIO	Fisiología y semiología respiratoria. Técnicas y cuidados en la monitorización respiratoria. Manejo de la vía aérea. intubación endotraqueal. Cuidados en aspiración por tubo endotraqueal y cánula de traqueotomía. Uso de los diferentes dispositivos de oxígeno. Manejo del paciente con IRA (causada por Asma, EPOC o Bronquitis)	20
4	EVALUACIÓN Y MONITOREO CARDIOVASCULAR	Fisiología y semiología cardiovascular. Monitoreo cardiaco continuo. Monitoreo invasivo y no invasivo. Asistencia en la colocación de marcapasos. Desfibrilación y cardioversión. Manejo del paciente con enfermedad coronaria: Angina, infarto, Hipertensión y Arritmias.	20

5	<p>EL PACIENTE EN ESTADO DE SHOCK, DISFUNCIÓN MULTISISTÉMICA, TRAUMA, TRASTORNOS</p> <p>HIDROELECTROLÍTICOS Y METABÓLICOS MANEJO DE INFECCIONES EN UCI.</p>	<p>Fisiopatología del estado de Shock. Clasificación del Shock. Características y mecanismos compensadores en las fases del Shock. Medidas terapéuticas y monitoria. Reanimación con soluciones y derivados sanguíneos. Terapia con medicamentos vasoactivos. Medidas terapéuticas de los diferentes tipos de Shock: hipovolémico, cardiogénico y distributivo. Consideraciones clínico epidemiológicas de las infecciones. Manejo general del paciente infectado críticamente. Mecanismos de control de las infecciones. Manejo de algunas patologías infecciosas en UCI: Tétanos, SIDA, Neumonía y Meningitis</p>	20
6	<p>REANIMACIÓN CARDIOCEREBROPULMONAR BÁSICA Y AVANZADA</p> <p>(Teoría y Práctica Grupos 01 y 02)</p>	<p>Conceptos básicos de RCCP básica y avanzada. Soporte vital básico en adultos y niños. Soporte vital avanzado en adultos y en niños. Actuación en situaciones especiales. Medidas de prevención de accidentes.</p>	10
7	<p>RECONOCIMIENTO DE ÁREA DE UNIDADES DE CUIDADO INTENSIVO</p>	<p>Se organizan visitas de observación en dos UCI, las cuales se distribuyen en grupos de a 4 - 5 estudiantes, orientados por las docentes, en horarios previamente concertados con los gerentes de las instituciones, donde se desarrollarán las visitas mencionadas.</p>	16