



DIPLOMADO CUIDADO RESPIRATORIO EN EL PACIENTE CRÍTICO, CON CERTIFICACIÓN BLS - GR 2



CONTENIDO TEMÁTICO

Módulo 1. INTRODUCCIÓN - EVALUACIÓN TERAPÉUTICA.

- Introducción y Metodología.
- Valoración respiratoria-Taller.
- Biomecánica de la respiración- - Taller.
- Patrones de manejo - Técnicas Terapéuticas.

Módulo 2. FISIOLÓGÍA RESPIRATORIA EN UCI.

- Ventilación
- Difusión
- Control
- Intercambio de gases - Análisis de Gases
- Función Pulmonar
- Pruebas de Función Pulmonar - Espirómetro Curva Flujo Volumen – Taller
- Función muscular ventilatoria- PIM - PEM – Gases

Módulo 3. AIREF - APOYO INTEGRAL RESPIRATORIO EN FISIOTERAPIA.

- Práctica: Cadena de manejo, intubación, oxigenoterapia, aerosolterapia.
- Práctica: Gases Arteriales, fijaciones, succión, casos.

Módulo 4. VENTILACIÓN MECÁNICA.

- Fisioterapia de Tórax.
- Principios de ventilación mecánica.
- Modos ventilatorios tradicionales.
- Nuevos Modos Ventilatorios.
- Caso Clínico.
- Principios y aplicaciones VM Neonatos y pediátrico
- Taller Práctico de Ventilación Mecánica.



Módulo 5. AYUDAS DIAGNÓSTICAS EN UCI

- Ayudas Diagnósticas en UCI - Rx ECG
- Ayudas Diagnósticas en UCI Laboratorios
- Respiración Consiente

Módulo 6. BLS

Módulo 7. FISIOPATOLOGÍA EN CUIDADO INTENSIVO

- SDRA, EPOC, COVID, sepsis, manejo de ventilación mecánica.
- ECV, TCE, patologías neurológicas, manejo de ventilación mecánica.

Módulo 8. MUERTE Y TEST DE APNEA.

Módulo 9. REHABILITACIÓN PULMONAR.

- Rehabilitación Cardio Pulmonar en UCI
- Observación Guiada

Módulo 10 . CALIDAD

- Seguridad del Paciente en UCI.
- Gestión de Servicios - Habilitación
- Indicadores – Clausura