



Monitorización respiratoria clínica avanzada en el paciente crítico

La formación continua de enfermeras y enfermeros en cuidados de pacientes críticos es una necesidad dado el continuo dinamismo de todos los aspectos que rodean este ámbito: enfermedad/alteraciones, nuevas tecnología, técnicas, etc.

El profesional de enfermería que desarrolla su actividad en una unidad de críticos debe de tener una serie de conocimientos teóricos con relación a la anatomofisiopatología de los pacientes que cuida, dominar las técnicas específicas de estas unidades y conocer las últimas tecnologías para el mantenimiento y cuidado de los pacientes.

La seguridad de las intervenciones de enfermería tiene su base, no solo en la práctica sino también en la formación actualizada. El resultado con cuidados de calidad que redundan notablemente en el pronóstico y la salud de los pacientes.

A quién se dirige la actividad

Enfermeras y enfermeros que realicen su actividad en unidades de críticos: UCI, Reanimación y Unidad Coronaria que deseen ampliar sus conocimientos, y aquellos profesionales que van a iniciar su actividad asistencias en estas unidades.

Objetivos

Objetivo general

1. Adquirir conocimientos teóricos y habilidades prácticas en el cuidado del paciente en estado crítico con alteraciones del patrón respiratorio.

Objetivos específicos

2. Describir los fundamentos de los profesionales de enfermería en las unidades de críticos.

3. Conocer aquellas técnicas/procedimientos de enfermería específicos de las unidades de críticos.

4. Conocer las últimas tecnologías relacionadas con los cuidados al paciente crítico: valoración de parámetros, alarmas, registros, etc.

5. Definir las competencias del profesional de enfermería en las unidades de críticos.

Programa

Módulo 1. Monitorización. Conceptos generales. Niveles de monitorización.

- Cuestionario

Módulo 2. Cuidados de Enfermería en el Paciente Respiratorio. Ventilación Mecánica

- Antecedentes de la ventilación artificial.
- Tipos de respiradores.
- Ventilación mecánica. Conceptos generales.
- Parámetros de interés en VM: FR, FiO₂, VT, Vm, PEEP, Trigger, Presión Pico, Presión Plateau.



- Modos ventilatorios: Controlada, Controlada Asistida, Ventilación sincronizada mixta intermitente, BIPAP, CPAP, Esp.
- Problemas durante la ventilación mecánica Cuidados de Enfermería.
- Otras alternativas: CPAP de Boussignac (EPAP), TET de Boussignac. Oxigenación pasiva en la PCR y CPAP de Boussignac + Válvula de Hamilton.
- Índice de Quirby.

Módulo 3. Material Complementario

- Cuestionario Final

Duración

El Curso tendrá una duración de 40 horas, pudiendo realizarse del 10 de enero al 11 de marzo de 2022.

Contenidos

Módulo 1. Monitorización. Conceptos generales. Niveles de monitorización.

Módulo 2. Cuidados de Enfermería en el Paciente Respiratorio. Ventilación Mecánica

Módulo 3. Material Complementario

Encuesta de satisfacción del curso

Cuestionario Final Monitorización Respiratorio

Evaluación y Acreditación

El alumno deberá realizar un cuestionario de evaluación final cuya superación le permitirá obtener las acreditaciones correspondientes.

El alumno recibirá un Certificado de acreditación al completar y haber superado el cuestionario de evaluación final.

Créditos CFC (Comisión de Formación Continuada) 7.8 Créditos

Docentes

Dr. José Vicente Carmona Simarro

Doctor por la Universidad CEU cardenal Herrera. Valencia. Spain. Grado en Enfermería.
Diploma de Transporte Sanitario Medicalizado por la EVES. Máster de Especialización en Urgencias, Emergencias y Catástrofes.

[Ver Curriculum Vitae completo](#)

[Inscripción al curso Monitorización respiratoria clínica avanzada en el paciente crítico](#)