

Curso MIVA: MANEJO INTEGRAL DE LA VÍA AÉREA

Próxima edición en Cádiz, 28-29-30 de marzo 2017

Acreditado por la Agencia de Calidad Sanitaria (última edición 4,38 créditos CFC; en ésta edición se espera que el número de créditos sea mayor tras la ampliación de contenidos).

Con el Aval Científico de la Semicyuc (descuento 15% para socios en la cuota de inscripción)

Modalidad semipresencial; inicio de fase on-line el 8 de marzo de 2017.

Eminentemente práctico con talleres de simulación robótica.

OBJETIVOS

GENERALES

Formar y/o reciclar al médico de urgencias/emergencias y críticos en el abordaje de la vía aérea en sus diferentes formas y técnicas, mejorando así la calidad y seguridad de la asistencia al paciente crítico en el ámbito de las urgencias hospitalarias o extrahospitalarias y áreas de cuidados críticos.

ESPECÍFICOS

- Al finalizar el curso, el alumno será capaz de identificar los pacientes críticos que precisan de algún tipo de intervención sobre la vía aérea.
- El alumno será capaz de discernir qué tipo de intervención debe realizar, atendiendo a las características individuales y situación clínica de cada paciente.
- Elegirá el dispositivo y técnica óptima en cada escenario clínico.
- Demostrará en las estaciones de destreza y evaluaciones prácticas que es capaz de proporcionar un aislamiento de la vía aérea con cualquiera de las técnicas y dispositivos entrenados durante el curso, al mismo tiempo que es capaz de solventar las dificultades e imprevistos durante la simulación clínica

CONTENIDO

TEÓRICO

- Anatomía y fisiología del aparato respiratorio
- Manejo básico de la vía aérea
- Oxigenoterapia y dispositivos de entrega de oxígeno • Indicaciones del aislamiento de la vía aérea
- Predicción de dificultad de la ventilación
- Predicción de dificultad en la intubación
- Dispositivos supraglóticos de ventilación

- Intubación orotraqueal y nasotraqueal
- Dispositivos supraglóticos de intubación
- Elementos facilitadores de la intubación
- Videolaringoscopios
- Fibroscopios
- Vía aérea en el trauma
- Vía aérea en el medio extrahospitalario
- Ventilación con sistemas jet
- Vía aérea quirúrgica
- Farmacología. *Rapid Sequence Intubation* (RSI)
- Algoritmos de Vía Aérea Difícil (VAD)
- Cuidados de la Vía Aérea Artificial
- Criterios y cuidados en la Extubación

PRÁCTICO

- Manejo básico de la vía aérea
- Oxigenoterapia y dispositivos de entrega de oxígeno • Dispositivos supraglóticos de ventilación
- Intubación orotraqueal y nasotraqueal
- Elementos facilitadores.
- Videolaringoscopios. Fibroscopios.
- Vía Aérea en el Trauma y Medio Extrahospitalario
- Vía Aérea Quirúrgica