



Instituto Nacional de Formación Online

MEDICINA Y SALUD



Fundamentos para la seguridad del paciente en anestesiología



American Society of
Anesthesiologists™

MODALIDAD
**100%
ONLINE**

ÁREA
MEDICINA

DURACIÓN
**90
HORAS**

www.iformaciononline.com



DESCRIPCIÓN

Fundamentos para la seguridad del paciente en anestesiología

es un programa interactivo que cubre los principios fundamentales de seguridad del paciente, reforzados con escenarios y ejemplos específicos de anestesia.

Contiene casos de estudio, test y ejercicios específicos destinados a ayudar al profesional miembro de un equipo de anestesia a implementar en su práctica diaria los principios de seguridad del paciente tratados en el programa.

AUTORES

Coordinadores de la versión en español del programa (edición 2017):

Dr. Juan Jesús Pérez Cajaraville

Responsable de la Unidad del Dolor. Especialista en Anestesiología y Reanimación de la Clínica Universidad de Navarra. Pamplona (España).

Dr. Francisco J. Pueyo Villoslada

Especialista en Anestesiología y Reanimación. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona (España).

Autores

Tetsu Uejima, M.D., MMM

Department Chair, Division of Surgical Anesthesiology, Department of Anesthesiology & Perioperative Medicine. Nemours/Alfred I. duPont Hospital for Children. Wilmington (Delaware, Estados Unidos).

Deborah Schwengel, M.D., M.Ed.

Departments of Anesthesiology and Critical Care Medicine and Pediatrics. Johns Hopkins University School of Medicine. Baltimore (Maryland, Estados Unidos).

David Martin, M.D., Ph.D.

Consultant, Department of Anesthesiology and Perioperative Medicine. Medical Director, Moderate Sedation, Department of Anesthesiology and Perioperative Medicine. Mayo Clinic. Rochester (Michigan, Estados Unidos).

Keith Ruskin, M.D., FASA

Professor of Anesthesia and Critical Care. University of Chicago. Chicago (Illinois, Estados Unidos).

Jane Easdown, M.D., FRCP

Vanderbilt University School of Medicine. Nashville (Tennessee, Estados Unidos).

Alexander Arriaga, M.D.

Assistant Professor of Anaesthesia. Harvard Medical School. Anesthesiologist for the Brigham and Women's Hospital. Boston (Massachusetts, Estados Unidos).

Michael Loushin, M.D.

Anesthesiologist. Regions Hospital, Saint Paul (Minnesota, Estados Unidos).

Maria Van Pelt, CRNA, Ph.D.

Associate Clinical Professor, Nurse Anesthesia Program Director, USAGPAN Project Director. School of Nursing. Bouvé College of Health Sciences. Northeastern University. Boston (Massachusetts, Estados Unidos).



OBJETIVOS

El objetivo principal de este programa es:

- Instruir al profesional miembro de un equipo de anestesia en la detección de los elementos que ponen en riesgo la seguridad del paciente y capacitarle para implementar en su práctica diaria los principios de seguridad tratados en el programa.

Los objetivos didácticos del programa son:

- Identificar las creencias, actitudes y características necesarias para establecer y mantener una cultura de la seguridad.
- Explorar estrategias de acción para educar e involucrar a equipos médicos, a gestores médicos, a la administración del hospital y a los pacientes en iniciativas de una cultura de seguridad.
- Identificar los factores y barreras que afectan a la comunicación médico-paciente.
- Explicar la importancia de la comunicación en la revelación de eventos adversos a los pacientes y sus familias.
- Definir el concepto de “segunda víctima” y comprender los efectos de los eventos adversos sobre el personal sanitario.
- Explicar la importancia de las habilidades de comunicación y de la formación con el método Crew Resource Management (CRM) para las interacciones con miembros del equipo médico durante el período perioperatorio.
- Identificar situaciones críticas de la comunicación del equipo durante el período perioperatorio y los instrumentos idóneos para eliminar esas barreras.
- Aplicar técnicas e instrumentos para eliminar las barreras a la comunicación durante reuniones de planificación, pausas quirúrgicas, reuniones de valoración y transferencias del paciente de un profesional a otro.
- Comparar los puntos fuertes y los puntos débiles de dos métodos de análisis de errores, el análisis de la causa raíz (ACR) y el análisis modal de fallos y efectos (AMFE).
- Describir los pasos para realizar un análisis de la causa raíz (ACR) y un análisis modal de fallos y efectos (AMFE).
- Aplicar los conceptos y métodos del ACR y el AMFE en estudios de caso.
- Comparar los puntos fuertes y débiles del centro en que se trabaja desde el enfoque de sistema de seguridad del paciente.
- Identificar soluciones alternativas y otros fallos en los sistemas y sus efectos sobre la seguridad de los pacientes.
- Identificar problemas del proceso de medicación relacionados con la seguridad del paciente.
- Disponer de una lista de estrategias y técnicas de prevención de errores en la utilización de los fármacos en los procesos de medicación.
- Identificar el papel del anestesiólogo en el manejo de la medicación del paciente y la conciliación de los medicamentos.
- Aplicar estrategias de prevención de errores de utilización de los fármacos a los procesos de medicación en el contexto perioperatorio.



CONTENIDOS

Módulo 1. Epidemiología

- Introducción a la línea de tiempo de seguridad del paciente con anestesia
- Términos y conceptos clave
- Incidencias, causas y costes

Módulo 2. Cultura de seguridad

- Introducción a la cultura de seguridad
- Una cultura justa
- Estrategias para establecer una cultura de seguridad

Módulo 3. Comunicación 1

- Obstáculos a la comunicación
- Revelación de eventos adversos
- La segunda víctima

Módulo 4. Comunicación 2

- Definición de comunicación
- Principales situaciones de comunicación en el equipo: reunión de planificación

Módulo 5. Análisis y prevención de errores

- Definición de análisis de errores
- Métodos de análisis de errores. Comparación entre los métodos

Módulo 6. Enfoque de sistemas 1

- Enfoque de sistemas
- Comparación de los sistemas fiables y no fiables
- Cambiar a un sistema fiable

Módulo 7. Enfoque de sistemas 2

- Problemas de seguridad con la medicación
- Estrategias de prevención de errores de medicación

CERTIFICACIÓN

El programa **Fundamentos para la seguridad del paciente en anestesiología** cuenta con el aval de la **American Society of Anesthesiologists (ASA)**.



American Society of
Anesthesiologists™