TCAE en la Unidad de Cuidados Intensivos

Área: Sanidad
Modalidad: Teleformación
Duración: 100 h
Precio: 30.00€

Curso Bonificable
Contactar
Recomendar
Matricularme

CÓDIGO

0107

OBJETIVOS

Objetivos generales:

####

- Identificar los conocimientos específicos de la unidad de cuidados intensivos de un hospital para una buena labor profesional y buena atención a los pacientes usuarios.

####

- Identificar los distintos tipos de procedimientos así como conocer los procesos de actuación en cada uno de ellos.

####

- Evitar el estrés que conlleva al profesional el trabajar en un área específica.

####

- Ampliar conocimientos de todos los cuidados auxiliares que pueden realizarse en esta área.

####

Objetivos específicos:

####

- Describir la organización de la unidad de cuidados intensivos, teniendo en cuenta tanto la estructura física, como los recursos humanos, los recursos materiales y la recepción del paciente.

####

- Identificar los pasos a seguir para la toma adecuada de constantes vitales y su registro.

####

- Describir los cuidados básicos del técnico en cuidados auxiliares de enfermería en la necesidad de nutrición, eliminación, higiene y vestido, movilidad, administración de fármacos, sondas y drenajes, dolor y sedación, oxigenoterapia, fluidoterapia y trasfusiones.

####

- Describir el proceso de actuación ante una parada cardiorrespiratoria así como las tareas de colaboración del tcae con el equipo de reanimación.

####

- Describir el plan de cuidados para prevenir las úlceras por presión en los pacientes ingresados en una unidad de cuidados intensivos.

####

- Valorar la importancia del apoyo psicológico al paciente y la familia.

####

- Identificar las distintas patologías que se pueden dar en una unidad de cuidados intensivos y los cuidados de enfermería más adecuados para cada situación.

CONTENIDOS

1.- Introducción

2.- Organización de una uci
1. Estructura física
2. Recursos humanos
3. Recursos materiales
4. Recepción del paciente

3.- Registros y monitorización
1. Medición de constantes vitales
2. Monitorización

4.- Cuidados básicos de auxiliar de enfermería
1. Nutrición
2. Eliminación
3. Higiene y comodidad del paciente
4. Movilidad y traslado del paciente
5. Administración de fármacos
6. Sondas y drenajes
7. Dolor y sedación
8. Oxigenoterapia
9. Fluidoterapia y transfusiones

5.- Prevención y cuidados de las úlceras por presión
1. Introducción
2. Concepto y etiopatogenia de las upp
3. Clasificación y localización
4. Valoración inicial
5. Aspectos generales de la prevención
6. Aspectos generales del tratamiento
7. Manejo de la infección en las upp

6.- Apoyo psicológico a la familia
1. Psicología y cuidados auxiliares de enfermería
2. Aspectos psicológicos del enfermo

3. Relación familia-auxiliar de enfermería
4. El auxiliar ante una queja

7.- Prevención de riesgos laborales
1. Prevención de riesgos laborales
2. Accidentes producidos en uci, control de calidad.

8.- Medidas de asepsia en uci
1. Introducción
2. Asepsia
3. Antisepsia
4. Vestimenta y barreras de protección
5. Lavado de manos

9.- Reanimación cardiopulmonar (rcp)
1. Rcp básica
2. Rcp avanzada
3. Contraindicaciones de la rcp
4. Finalización de la rcp

10.- Principales patologías en uci
1. Patología cardíaca
2. Patología respiratoria
3. Patología neurológica
4. Postoperatorio de cirugía mayor
5. Infecciones de causa extrahospitalaria
6. Infecciones intrahospitalarias o nosocomiales
7. Politraumatismo
8. Muerte cerebral. Donación y trasplante de órganos
9. Intoxicaciones
10. Disfunción multiorgánica
11. Agitación del paciente de uci

11.- Exitus y cuidados postmortem
1. Introducción
2. La agonía
3. Cuidados del enfermo agonizante
4. Signos de muerte
5. Cuidados postmortem.

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado.** El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el

aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados. No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.