

# TCAE en la unidad de cuidados intensivos

AF: 40045

## OBJETIVO

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 transfusiones.- 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.

## ÍNDICE

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.

