

Tanatopraxia 1. Procesos y técnicas de conservación o embalsamamiento de cadáveres con productos biocidas

SANIDAD

60 horas

OBJETIVOS

- Describir el proceso de conservación y embalsamamiento del cadáver no traumático a través de vía arterial.
- Especificar el proceso de conservación y embalsamamiento del cadáver objeto de un traumatismo evitando su deterioro.
- Determinar la técnica del drenaje manual sobre el cadáver de modo que asegure el paso del líquido conservante.
- Especificar el proceso de conservación de cadáveres quemados o en avanzado estado de descomposición en el que no podamos acceder por vía arterial para evitar olores y posibilitar su traslado a otra ciudad, por decisión judicial o en aplicación de la normativa vigente.
- Especificar el proceso conservación a través de la congelación y refrigeración de cadáveres.

CONTENIDOS

Anatomía humana aplicada al proceso de conservación y embalsamamiento del cadáver

El cuerpo humano y sus sistemas.

El sistema circulatorio.

El sistema respiratorio.

El sistema endocrino.

El sistema digestivo.

El sistema nervioso.

El sistema esquelético.

El sistema muscular.

El sistema tegumentario.

Anatomía patológica e histología aplicada al proceso de conservación y embalsamamiento del cadáver

La célula

La membrana

El citoplasma

El núcleo

Los tejidos

Microbiología y parasitología aplicada al proceso conservación y descomposición del cadáver

Bacterias.

Virus.

Parásitos.

Micología.

Prevención de la transmisión de enfermedades en el proceso de conservación y embalsamamiento del cadáver

Epidemiología: prevención de enfermedades.

Desinfección específica: áreas de trabajo, superficies e instrumental.

Salud pública. Prevención de enfermedades transmisibles.

Esterilización y desinfección.

Principios de medicina legal y forense aplicados a la actividad de tanatopraxia

Signos de la muerte.

Fenómenos cadavéricos.

Fenómenos putrefactivos.

Procesos cadavéricos conservadores.

Data de la muerte.

Muerte natural y muerte violenta: la autopsia judicial.

Lesiones vitales y postmortem.

Diligencia para levantamiento del cadáver.

Necropsia.

Causa de muerte violenta.

Toxicología.

Técnicas de conservación o embalsamamiento del cadáver

Reseña histórica de las técnicas de conservación cadavérica.

Técnicas de conservación.

Aplicación del frío como método de conservación.

Instrumental, equipamiento, materiales y productos de tanatopraxia

Instrumental.

Material quirúrgico.

Equipos:

Métodos y productos de desinfección y esterilización.

Productos y fórmulas conservantes.

Equipos de protección individual.

Técnicas auxiliares de tanatopraxia

Técnicas de sutura.

Técnicas de vendajes.

Retirada de apósitos y sondajes.