

UNIVERSIDAD DE SURESTE
LICENCIATURA DE ENFERMERÍA
COAHUILA DE ZARAGOZA –COMITÁN



MATERIA:

PRACTICA CLINICA DE ENFERMERIA I

NOMBRE DEL ALUMNO:

VERA OSORIO CICLALI

NOMBRE DEL PROFESOR:

MARIA DEL CARMEN LOPEZ SILBA

NOMBRE DEL TRABAJO:

MAPA CONCEPTUAL

GRUPO:

LENOECO120-B

FECHA DE ENTREGA: SÁBADO, 11 DE JUN DE 2022

CEYE

CENTRAL DE EQUIPOS Y ESTERILIZACIÓN

La Central de Equipos y Esterilización (CEYE) es un servicio de la Unidad Médica cuyas funciones son: Obtener, centralizar, preparar, esterilizar, clasificar y distribuir el material de consumo, canje, ropa quirúrgica e instrumental médico quirúrgico a los servicios asistenciales de la Unidad Médica

DISTRIBUCIÓN DE ÁREAS DE LA CEYE

- * Área roja o contaminada
- * Área azul o limpia
- * Área verde o estéril

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE LA UNIDAD

- Pisos, paredes, techos y plafones de materiales fáciles de conservar y limpiar.
- Iluminación artificial; debe estar dispuesta de tal manera que no permita tener sombras.
- Ventilación mecánica; indispensable, debido a la producción y escape de calor y vapor de agua y a la producción de pelusas de gases, ropa y papel.

ALMACENAMIENTO

La estantería del material estéril debe estar ubicada en el área estéril con anaqueles con puertas corredizas de cristal.

PRINCIPALES ACTIVIDADES DE LA CENTRAL DE EQUIPOS Y ESTERILIZACIÓN

Un desinfectante a base de cloro activo sin los efectos nocivos del hipoclorito de sodio ni la toxicidad de la sosa cáustica, altamente recomendable para éste fin, puede ser el cloroxidante electrolítico, ya que por oxido-reducción, destruye los microorganismos.

FUNCIONES

Las funciones técnicas y administrativas propias del servicio.

PERFIL DE LA ENFERMERA

El servicio de la CEYE es indispensable y esencial para el funcionamiento de una institución hospitalaria, por lo tanto, el personal necesita cubrir los requisitos propios, y así cumplir adecuadamente con las actividades desarrolladas en esta área, para ello estamos proponiendo el siguiente

CONOCIMIENTOS

Sobre enfermedades infecciosas.
Sobre desinfección y esterilización.
Aspectos legales.
Prevención y manejo de productos biopeligrosos

PRINCIPALES MÉTODOS DE ESTERILIZACIÓN.

Los métodos físicos se realizan a través de la utilización de calor húmedo, seco o radiación, destruyen todas las formas de vida microbiana, incluyendo las esporas, el método más utilizado es el de vapor a presión.

ESTERILIZACIÓN

- Vapor a presión-calor húmedo.
- Aire caliente-calor seco.
- Radiación ionizante.