



Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Ávila Delesma Clara del Rosario.

Nombre del tema: CEYE.

Parcial: I.

Nombre de la Materia: Prácticas Clínicas de Enfermería I.

Nombre del profesor: Lic. Javier Gómez Galera.

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: 6°.



CEYE

¿Qué es?

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

- **Área roja o contaminada:** se realiza la recepción de artículos que ya fueron utilizados para su sanitización y descontaminación. Esta área debe contar con una pared divisoria de las demás áreas para evitar que el aire potencialmente contaminado circule en todas direcciones.
- **Área azul o limpia:** se realiza la selección y empaquetado de los artículos para esterilizar, en esta área se deben localizar mesas de trabajo y los productos limpios aún no esterilizados.
- **Área verde o estéril:** se almacenan todos los paquetes estériles, listos para su uso. En esta área se deben localizar solamente la estantería con paquetes estériles.

Tipos de esterilización de CEYE

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

- Gas óxido de etileno.
- Gas y solución de formaldehído.
- Plasma/vapor peróxido de hidrógeno.
- Ozono.
- Soluciones: Ácido acético, ácido peracético, glutaraldehído y cloroxidante electrolítico

Desinfección de Área

Se recomienda realizar una desinfección del área con una periodicidad máxima de quince días, con un desinfectante efectivo que logre una limpieza profunda y completa, aún en la desinfección ambiental de alto riesgo microbiano, que ejerza su acción frente a bacterias grampositivas, gramnegativas, ácido-alcohol resistentes, virus, hongos y sobre todo esporas. Además, que no sea irritante ni alergizante y fácil de diluir.

Funciones de CEYE

- Obtener los artículos que se requieren para la dotación correcta y que correspondan a los autorizados en los fondos fijos.
- Mantener en buenas condiciones de funcionamiento del equipo, material e instrumental.
- Surtir de insumos, equipo e instrumental los Servicios Asistenciales.
- Realizar técnicas adecuadas de preparación y esterilización de material y equipo.
- Mantener la existencia de insumos necesarios para cubrir los servicios las 24 horas y los 365 días del año.
- Cumplir con los sistemas de control establecidos.
- Llevar el inventario de instrumental y equipo existente en el servicio.
- Participar en la elaboración de fondos fijos de los servicios.

Actividades de Enfermería

- ✓ Aplica y/o asume disposiciones, normas y procedimientos establecidos.
- ✓ Solicita y registra los suministros de material asignados a los Servicios Asistenciales.
- ✓ Supervisa los fondos fijos establecidos en los servicios.
- ✓ Controla la distribución de material de consumo, de canje, instrumental y equipo.
- ✓ Supervisa y registra los controles de esterilización.
- ✓ Prepara material, guantes y bultos para su esterilización.
- ✓ Mantiene las buenas relaciones interpersonales con el equipo de salud.