



PASIÓN POR EDUCAR

NOMBRE DEL ALUMNO: Juan Carlos
López Gómez

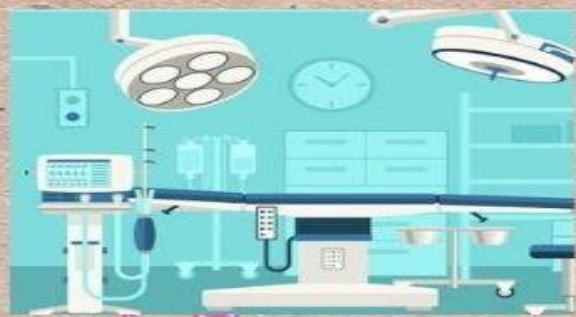
NOMBRE DEL PROFESOR: Dr. Aguilar
Felipe Ricardo De Jesús.

NOMBRE DEL TRABAJO: Infografía Áreas
quirúrgicas

MATERIA: Clínica Quirúrgica.

GRADO: Séptimo semestre grupo A

Comitán de Domínguez Chiapas a 17 de Octubre de 2023



ÁREA DE QUIRÓFANOS

Las salas de operaciones deberán localizarse en una zona: Accesible, alejada de los departamentos de paciente con infecciones y apartada en el hospital.

ÁREA DE QUIRÓFANOS SE DIVIDE EN TRES ZONAS

1. Zona negra
2. Zona gris
3. Zona blanca



ZONA NEGRA

Primera zona de restricción y funciona como amortiguadora de protección.

ZONA GRIS

Porta uniforme QX completó. Las secciones son: áreas de lavado de manos CEYE, sala de Rx. Cuarto de anestesia, sala de recuperación. Cuartos sépticos.



ZONA BLANCA

área de mayor restricción Comprende la sala de operaciones, local donde se lleva a cabo la intervención quirúrgica.

Tamaño
superficie cuarto 36m² y altura 3m.

Puertas.
corredizas tipo volandero 1.50m ancho y visor de 25cm.

Paredes y techo
Deben ser duros, lisos, resistentes al fuego, impermeables, a prueba de manchas, sin grietas, de fácil limpieza, sin brillo,

Ventilación
Flujo laminar y presión positiva 0.12 a 0.25cm de agua.

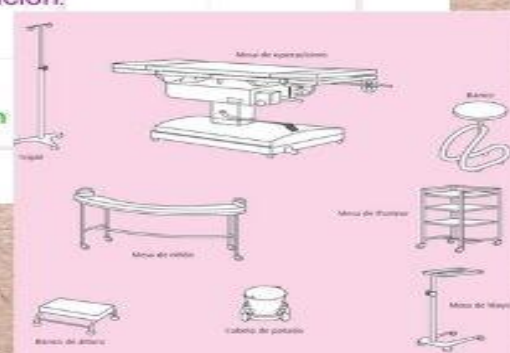
Temperatura y humedad
20°C, con 50% de humedad

Pisos
resistente al agua y conductor de corriente que puedan provocar chispas. Las esquinas deben ser redondeadas.

Iluminación
Distancia focal
- Dirección del dispositivo luminoso
- Posibilidad de disminuir las sombras
- Tamaño del campo quirúrgico
- Capacidad para cambiar la posición del foco de iluminación en condiciones estériles.

Aparatos de calefacción
mecanismos de pérdida de calor son: radiación, conducción, convección y evaporación.

Mobiliario
Equipos de anestesia en quirófano
Unidad de electrocoagulación
Unidad de rayo láser
monitores



Bibliografía

Dubois, S. M. (2013). *Cirugia bases del conocimiento quirurgico y apoyo en trauma* . CD. De Mexico : Mc Graw Hill.

