



Mi Universidad



Juan Bernardo Hernández Lopez

Dr. Ricardo de Jesús Aguilar Felipe

Infografía Áreas Quirúrgicas

Clínicas Quirúrgicas

PASIÓN POR EDUCAR

Séptimo Semestre Grupo "B"

Facultad de Medicina Campus Comitán

Comitán de Domínguez Chiapas a 20 de Octubre del 2023

Clasificación de quirófanos

- 1. Clase A:** Son quirófanos con alta tecnología que se destinan a la realización de trasplantes (de hígado, corazón y pulmón). También se hacen cirugías cardíacas de aorta y extracorpóreas, y cirugías ortopédicas con prótesis.
- 2. Clase B:** En estos quirófanos convencionales, de cirugías mayores y de urgencias, se hacen las demás intervenciones quirúrgicas.
- 3. Clase C:** Se trata de quirófanos donde se hacen cirugías o intervenciones menores ambulatorias, endoscopias y partos.

Es la primer zona de restricción y funciona como zona amortiguadora de protección; incluye oficinas, admisión quirúrgica, baños y vestidores. En esta zona se permite el acceso con bata clínica es donde el personal se coloca el atuendo quirúrgico, la comunicación con la zona gris es a través de una trampa de botas para el personal y una trampa de camillas para los enfermos.

- Se requiere portar el uniforme completo. En esta zona se encuentra la central de equipos, central de medicamentos, cuarto de anestesia, sala de recuperación, cuarto de rayos; y también cuarto septico.
- Es la zona limpia en la que se anexa la sala para inducción anestésica, junto con el laboratorio y los rayos X.
- Además se anexa la central para la esterilización, la de anestesia, lavabos para cirugía y campo de la sangre.
- Sus puntos para la circulación son amplios, a fin de que el material sea fácilmente transportado.
- Aparte, allí se construye la sala para la recuperación de los pacientes operados, donde se siguen normas estrictas de electricidad.

- Es el área de mayor restricción donde se encuentra la sala de operaciones.
- Es considerada una zona restringida porque solo puede entrar y salir el personal correspondiente a esa área y el paciente.
- Se trata del área estéril donde está la sala para operaciones, cuya forma debe ser cuadrangular.
- Al momento de diseñarla y construirla, se eligen suelos conductores (como el piso de vinilo), resistentes a humedad y al agua.
- se exigen luces especiales de plafones y de neón con difusores prisma.
- Otro de los requerimientos es que las puertas de esta zona sean vaivén y haya una ventana.
- En cuanto a los enchufes, estos han de ser trifásicos y tienen que haber tomas para accionar el oxígeno.

