



**Nombre del alumno:**

**Nancy Paulina Arguello Espinosa**

**Nombre del profesor:**

**Dr. Ricardo de Jesús Aguilar Felipe**

**Nombre del trabajo:**

**Infografía “Áreas de quirófano”**

**Materia:**

**Clínicas quirúrgicas complementarias**

**Grado:**

**7mo Sem, Grupo “A” Medicina Humana**

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de septiembre del 2023

## Referencias

Martinez Dubois, S. (Capitulo 3 "Areas de quirofano"). *Cirugia Bases del Conocimiento Quirurgico y Apoyo en Trauma 5e.*

# AREAS DE QUIROFANO



## REGLAS DE LA CIRUGIA

- Vitalidad
- Función
- Estética

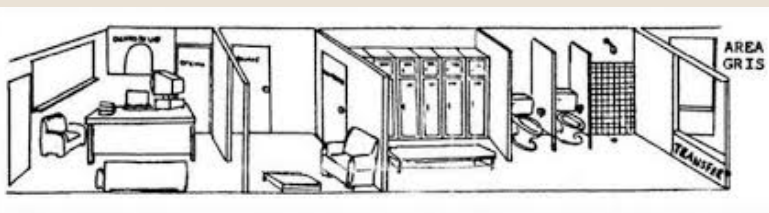
## CLINICAS MEDICAS COMPLEMENTARIAS

### ZONA NEGRA

#### 1ER ZONA DE RESTRICCIÓN

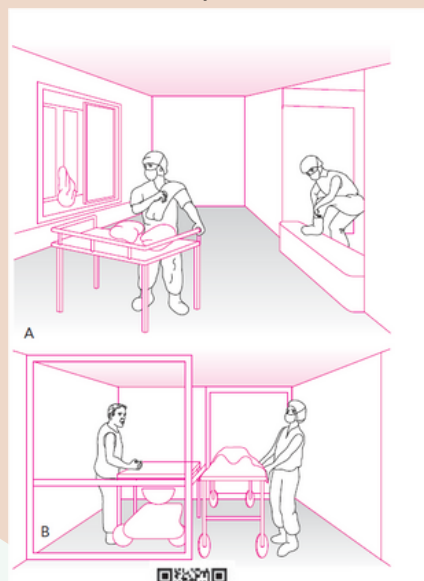


- Cubiculo de admision quirurgica
- vestidores
- baños para personal de quirofono
- \*HASTA aqui el acceso con bata clinica\*
- Se coloca la pijama quirurgica



### COMUNICACION CON ZONA GRIS

- Personal: Trampa de botas
- Enfermería: Trampa de camillas



### ZONA GRIS

#### UNIFORME COMPELTO

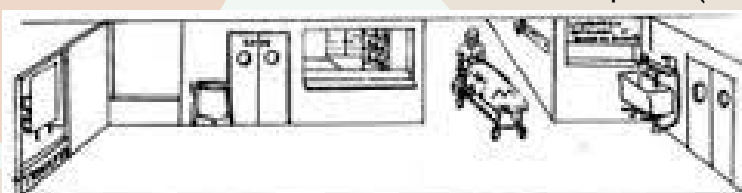
- Pijama quirúrgica de algodón
- cofia
- cubreboca
- botas de lona/tela desechable

#### INCLUYE:

- Área de lavado quirúrgico (2 o +, agua, jaboneras, profundos y cepillos)
- Central de equipos
- Cuarto de anestesia
- Sala de recuperación/postoperatorio
- Cuarto de rayos X
- Cuartos septicos (Lavabos para instrumental)

#### EQUIPO BASICO

- Esfigmomanómetros
- estetoscopios
- Unidades de O2
- Aspiración junto a las camillas
- Gabinete de medicamentos de urgencia
- Carro de paro cardiaco
- Equipo de traqueostomía
- Monitores EKG
- Desfibriladores
- Gabinete de enfermería
- Lavabos
- Estante para ropa clínica



### PERSONAL DE SALA DE RECUPERACION

- Jefe de piso
- Enfermeros
- Medico anesthesiologo

### CENTRAL DE EQUIPOS Y ESTERILIZACION (CEYE)

- Almacenamiento de instrumentos quirúrgicos
- Vitrina guardada-esteril (Bulto <2sem)

### CUARTO DE RAYOS X

- Aparato portátil
- Revelador automático



### CUARTO DE ANESTESIA

- Laringoscopios
- pilas
- conectores
- mascarillas
- sondas endotraqueales
- medicamentos (anestésicos)
- "refrigeración"
- Gaveta de seguridad para narcoticos

### VENTILACION

- Cambio de aire 20-25 veces
- Flujo laminar
- Presión +

### TEMPERATURA Y HUMEDAD

- 20°C
- 50% humedad

### ILUMINACION

- Flexible, ajustable y controlable
- No debe causar reflejos/destellos

### APARATOS DE CALEFACCION

- Px con riesgo de hipotermia ante AG

### ACCESORIOS

- Mobiliario de acero inoxidable, liso durable y fácil de limpiar
- Mesa de operaciones
- Mesa de riñon
- Mesa de Pasteur
- Mesa de Mayo
- Cubeta de patada
- Tripie/Tripode
- Lampara quirúrgica
- Banco de reposo
- Equipos de anestesiología
- Unidad de electrocoagulación
- Unidad de rayo laser/X
- Monitores (Sg vitales)

### ZONA BLANCA

#### ZONA DE MAYOR RESTRICCIÓN

#### TAMAÑO

- 36m2 (6+6m) superficie
- 3m de altura

#### PUERTAS

- Corredizas "IDEALES"
- Eliminación de corrientes de aire
- Volandero 1.50m de ancho (Permite el paso de camillas)

#### PAREDES Y TECHOS

- Duros/Lisos/SIN grietas
- Fácil limpieza
- Esquinas y uniones redondeadas
- Paredes cubiertas de plomo
- Colores tenues

#### PISOS

- Resistente al agua
- Conducto de corriente
- Esquinas redondeadas

