



Nombre del Alumna: ALEJANDRA CRUZ PEREZ

Nombre del tema: UNIDAD QUIRÚRGICA

Parcial: 1

**Nombre de la Materia: ENFERMERIA MEDICO
QUIRURGICO**

**Nombre del profesor: MARIANO WALBERTO
BALCAZAR VELAZCO**

Nombre de la Licenciatura : enfermería

Cuatrimestre: 4



UNIDAD QUIRURGICA

Zona negra

Consiste en un área, con acceso restringido, en la que se hacen trabajos administrativos. Pues allí se efectúa la revisión de las condiciones al presentar y preparar a los pacientes. Debido a eso, en esta parte hay recepción, oficinas, baños, vestuarios, materiales y recursos humanos.



Zona blanca

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. Además de ello, se exigen luces especiales de plafones y de neón con difusores prisma.



Zona gris

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

tipos de quirófanos



áreas que compone la unidad quirúrgica

Área negra:

Primera zona de restricción, funciona como un espacio de protección que incluye admisión quirúrgica, baños y vestidores. En esta zona se permite el acceso al área quirúrgica

Área gris:

Segunda zona de restricción. Se requiere portar el uniforme quirúrgico completo para su acceso, cuenta con pasillos internos para circulación del personal y traslado de material quirúrgico, recuperación, cuarto de anestesia, farmacia, central de equipos y cuarto séptico.



- – Área blanca o sala de operaciones:
- Es el sitio de mayor restricción y donde se realiza la intervención quirúrgica, la cual tiene varias especificaciones para su función:
- Flujo liminal de aire recambio 20-25/h.
- Piso resistente al agua y conductor de electricidad.
- Paredes lisas y sin esquinas recubrimiento de iones de plata
- Temperatura: 18 a 23°C
- México: 20°C y 50% humedad
- Iluminación convergente, divergente.
- Ambiental: natural y artificial



EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO EN LA UNIDAD QUIRÚRGICA

- *Cirujano. ...*
- *Anestesiista. ...*
- *Enfermero anestesiista certificado (CRNA, por sus siglas en inglés) ...*
- *Enfermero de quirófano o enfermero circulante. ...*
- *Técnicos quirúrgicos. ...*
- *Residentes o estudiantes de medicina. ...*
- *Asistente médico. ...*
- *Representante de una empresa de aparatos médicos.*



REFERENCIA BIBLIOGRÁFICAS

<https://myhealth.ucsd.edu/Spanish/RelatedItems/85,P04513>

<https://www.multimedicanorte.com.mx/area-de-quiroyano/>

<https://infraestructuramedica.mx/construccion-de-quiroyanos-como-se-dividen-los-quiroyanos/>