

**NOMBRE DEL ALUMNO: Cecilia Jhaile Velazquez Vazquez**

**NOMBRE DEL PROFESOR: Ervin Silvestre Castillo**

**LICENCIATURA: Enfermería**

**MATERIA: Enfermería Clínica**

**CUATRIMESTRE Y MODALIDAD: 4ºto cuatrimestre. Escolarizado**

**NOMBRE Y TEMA DEL TRABAJO: Mapa Conceptual “Cirúrgica”**

# CIRUGÍA

¿Qué es?

Practica en la que se manipula mecánicamente las estructuras del cuerpo del paciente con fines terapéuticos, pronósticos o diagnósticos

Área quirúrgica

Conjunto de instalaciones acondicionadas y equipadas con la finalidad de ser un lugar apto para realización de las cirugías

Objetivo

Impedir la contaminación y transmisión de infecciones, evitando complicaciones

Adaptaciones especiales

Debe de contar con instalaciones especiales al resto del hospital:

- Estar aislado del trafico del hospital
- Tener acceso fácil a las unidades de Hospitalización, urgencias, UCI, reanimación.
- Tener comunicación direct mediante tubos neumático con los laboratorios farmacia y Rx
- Tener comunicación directa mediante montacargas con el servicio de esterilización.

La unidad quirúrgica se divide en tres aéreas

Área negra

Área blanca

Área gris

Área de acceso a la unidad quirúrgica; por ella circulan médicos, enfermeras, técnicos, camilleros y en general todo el personal involucrado en la atención del paciente. En este sitio se ubican los sanitarios, las regaderas, los vestidores y las oficinas administrativas; ahí el equipo quirúrgico cambia el uniforme clínico (uniforme institucional) por el uniforme quirúrgico

Esta área está sujeta a mayor restricción y también es conocida como zona limpia, Aquí se ubica el área de lavado del instrumental quirúrgico, la central de equipos y esterilización (CEYE) en la que se prepara, esteriliza y almacena equipo y material.

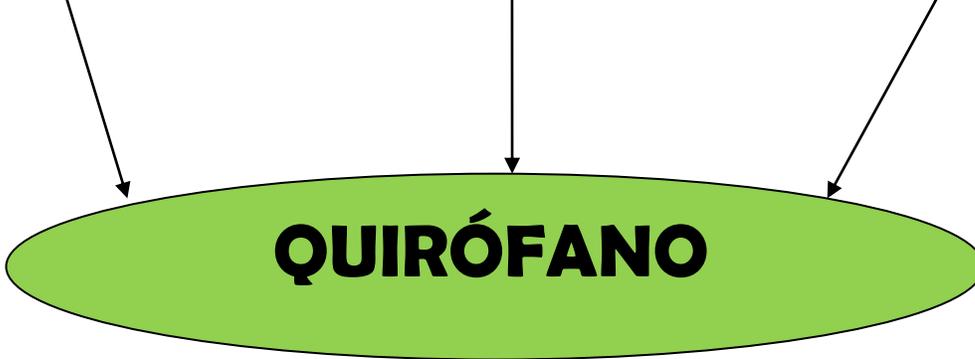
Una zona de absoluta restricción, ya que se considera un lugar estéril, y es en donde se realizan las intervenciones quirúrgicas.

Recomendaciones

Zona de postoperatorio

Donde se recibe al paciente inmediatamente después de concluida la cirugía. Equipado con camas-camilla, tomas de oxígeno, aspiradores empotrados, tripiés, carro rojo, colchones térmicos, así como una pequeña central de enfermeras dotada del material y el equipo necesarios para la atención del paciente en el postoperatorio inmediato.

- Portar correctamente el uniforme quirúrgico.
- Debe contar con un aseo personal escrupuloso
- Uñas cortas, limpias y sin esmalte
- No usar ningún postizo (pelucas, pestañas, uñas, pupilentes).
- Evitar el uso de joyería (pulseras, anillos, medallas, etc.).
- Evitar el uso de adornos en el pelo.
- Circular en una misma dirección, evitando el paso de materiales contaminados por áreas limpias.
- Mantener cerradas las puertas de esta zona durante todo el procedimiento quirúrgico



¿Qué es?

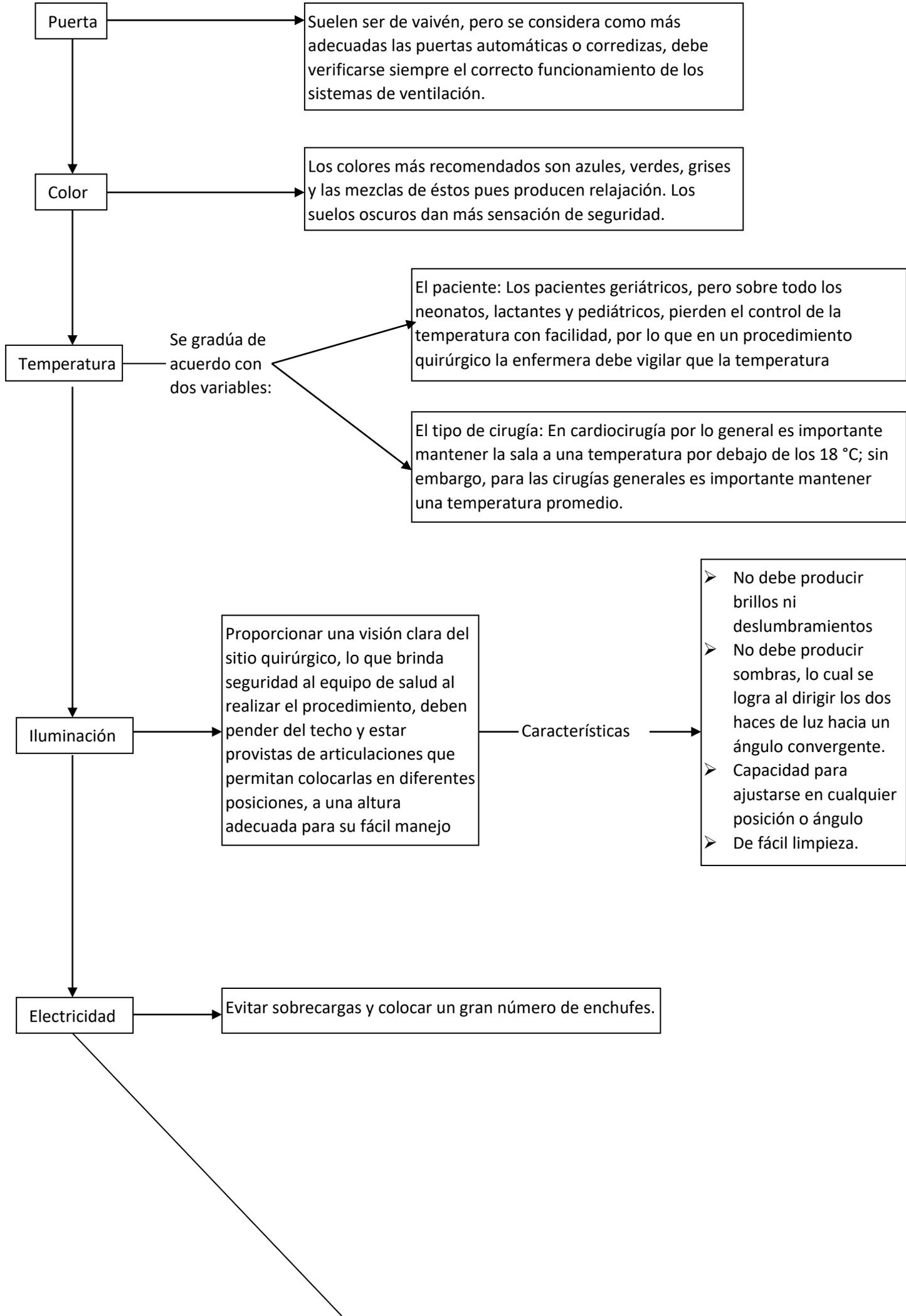
Estructura en la se que practican intervenciones quirúrgicas y procedimientos de anestesia-reanimación, requiere de un diseño arquitectónico y físico exclusivo debido a que debe contar con zonas específicas y restringidas para las actividades preoperatorias, transoperatorias y posoperatorias, se emplean técnicas y procedimientos específicos que evitan o previenen al máximo la entrada de toda clase de bacterias y microorganismos a las instalaciones.

Características

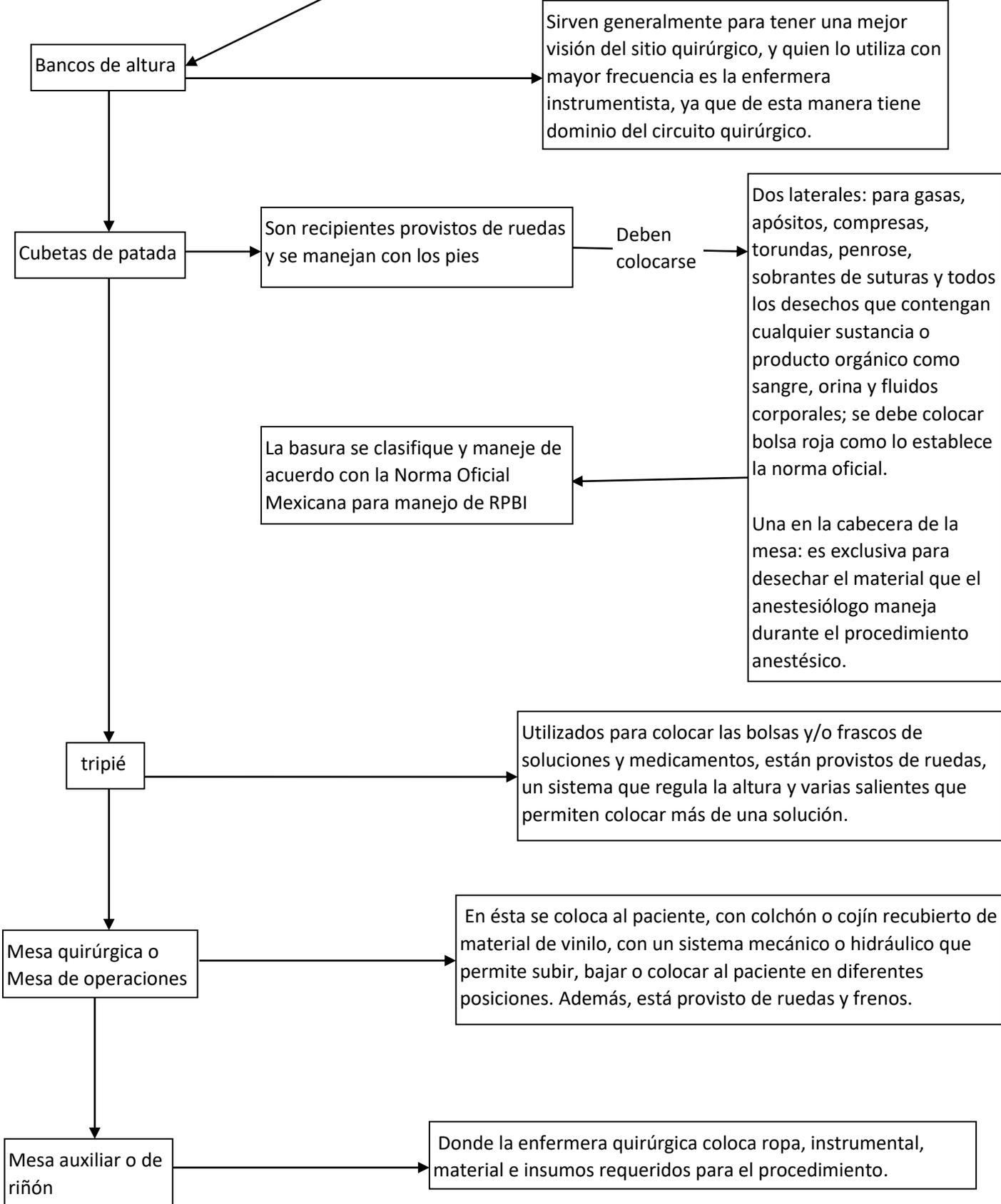
Enfocarse básicamente a establecer barreras para los posibles contaminantes del medio, debe estar ubicado en una zona de fácil acceso y tener colindancia principalmente con el servicio de urgencias y la unidad de cuidados intensivos

Piso, techo y pared

Debe ser de material resistente al agua y que no sea conductor de corriente, de fácil lavado, sin brillo y sin colores que resulten estresantes o fatigantes para la vista para impedir la acumulación de microorganismos patógenos.



# MOBILIARIO Y EQUIPO



Mesa de mayo

Este mueble está provisto de ruedas, y tiene un soporte y un torniquete que permite adecuar la altura, así como un marco para colocar la charola de Mayo

Mesa Pasteur

En ella se coloca el material y equipo necesario para realizar el lavado quirúrgico y la antisepsia del área que habrá de operarse; también sirve para auxiliar al anestesiólogo en los procedimientos durante la inducción anestésica