



*Nombre del Alumno: **Jacqueline Montserrat Selvas Pérez***

*Nombre del tema: **Super nota de características de un quirofono***

*Parcial: **3°***

*Nombre de la Materia: **Técnicas quirúrgicas básicas***

*Nombre del profesora: **Katia Martínez López***

*Nombre de la Licenciatura: **Medicina Humana***

*Semestre: **6°***

San Cristóbal de las Casas, Chis, 24 de mayo del 2024

Características principales de un quirófano.

¿Qué es?

Es una estructura independiente en la cual se practican intervenciones quirúrgicas y actuaciones de anestesia-reanimación necesarias para el buen desarrollo de una intervención y de sus consecuencias que tienen lugar en general en el exterior del quirófano



- Corredor central
- Doble corredor central con núcleo central aséptico
- Circular (corredor periférico)
- Proyecto integrado

TAMAÑO: ideal es de 35-60 m², a partir de aquí sería demasiado grande, sería poco útil tener el material a utilizar a 5-6 metros de distancia y nos tendríamos que mover aumentando el riesgo de contaminación.

Características específicas del piso y pared

- Las paredes y el piso deben ser de material liso, fácilmente lavables y que garanticen impermeabilidad.
- El piso debe ser de material antiderrapante.

- El techo debe estar estructurado de una sola pieza.
- Asimismo, los ángulos de las paredes, techo y piso deben ser romos, para evitar que en las esquinas se pueda acumular el polvo, partículas y la suciedad.

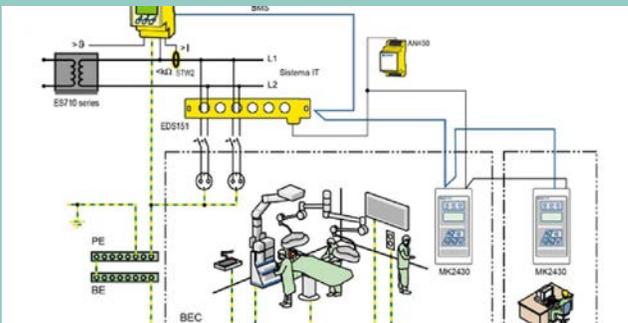


Características específicas iluminación e instalación

- Deberá ser artificial, a base de luz fluorescente y las lámparas móviles
- En las instalaciones eléctricas, las tomas de corriente deben ser de 220 voltios.

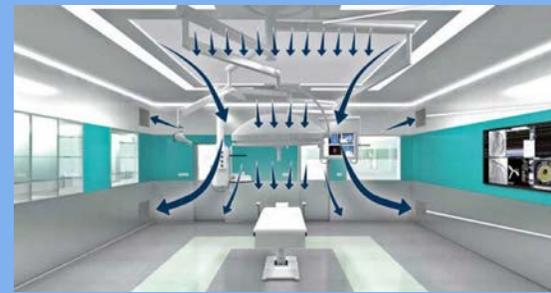
- Deberán proporcionar luz incandescente y fija de doble filamento sin sombras, las cuales pueden tener incluidas cámaras de televisión.

- **Deben estar conectadas al circuito de la planta de luz de emergencia.**
- **Las tomas de corriente deben ser trifásicas, con sistema de seguridad contra explosión.**



Características específicas de aire y temperatura

- **El aire acondicionado debe ofrecer una buena ventilación y evitar el estancamiento del aire.**
- **Las salas de cirugía deben tener una temperatura de promedio de 20°C, regulable entre 18 a 24°C**
- **Una humedad de 55% y alrededor de 15 cambios de aire por hora.**



Equipamiento básico.

- **Lámpara quirúrgica.**
- **Mesa de quirófano.**
- **Equipo de anestesia automático con monitorización de gases y respirador.**
- **Monitor de parámetros hemodinámicas, (E.C.G. y presión arterial no invasiva).**
- **Aspirador.**
- **Reloj**



- **Equipo de anestesia**
- **Pizarra**
- **Sistema de comunicación**
- **El bloque quirúrgico que por su actividad lo precise, contará con un aparato de radiodiagnóstico médico dotado de intensificador de imagen. Un negatoscopio por quirófano.**