



Nombre del Alumno: Marcia Guadalupe Gordillo Santiago

Nombre del tema: precauciones universales antes de entrar a quirófano

Parcial: 3

Nombre de la Materia: enfermería medico quirúrgica

Nombre del profesor: maria ecilia zamorano

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 6^{to}

PRECAUCIONES UNIVERSALES ANTES DE ENTRAR A QUIROFANO

Preparación del área quirúrgica

El área quirúrgica del hospital es el lugar destinado para realizar procedimientos invasivos de alto riesgo, estos no pueden ni deben ser efectuados en otras áreas de una institución de salud.

Incluye: El área prequirúrgica o de preparación del paciente, pasillos, vestuarios, pantry's, sala de operaciones propiamente dichas, depósito de material, equipos y tecnología. Central de suministros, baño, baños y zonas para el descanso del personal, sala de dictafonos, área de recuperación anestésica, área de procesamiento de patologías, frega, manejo de desechos y material de limpieza de quirófano.



Factores que influyen en el ambiente

1) **Aire óptimo:** Requiere de condiciones físicas que definen lo especializado del área. Cualquiera de las condiciones que resulte alterada.

2) **Distribución Arquitectónica:** El quirófano es un espacio cerrado, ubicado en un sitio independiente pero con comunicación efectiva con todas las áreas críticas del hospital: emergencia, banco de sangre, farmacia, patología, laboratorio, radiología, recuperación anestésica y unidad de cuidados intensivos.

3) **Disciplina y reglamento:** La disciplina y el control del área quirúrgica comienza con la adecuada señalización de todos los puntos de importancia, desde la zona negra a la blanca se establecen barreras precisas como evitar el paso de persona no autorizadas.



PRINCIPIOS UNIVERSALES DEL USO DE MESAS

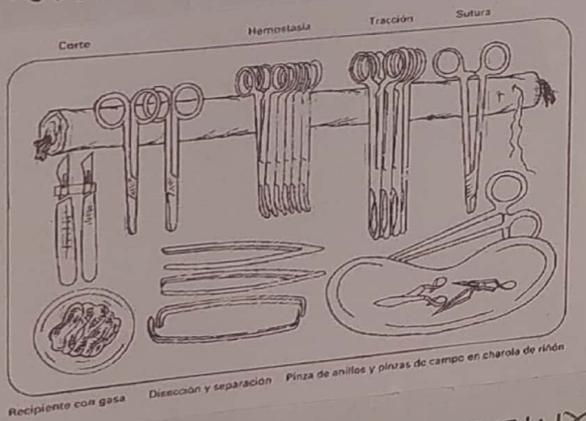
Objetivo: mantener una constante asepsia en el campo operatorio facilitando a su vez la fluidez de la maniobras quirúrgicas.



MESA DE MAYO

- Objetivo: seguir los tiempos específicos de la intervención quirúrgica de acuerdo a las maniobras del cirujano, material y equipo.

COLOCACION DE INSTRUMENTAL



MESA DE RIÑÓN

Objetivo: Facilitar la función de instrumentista planificando sus necesidades en base a la cirugía programada, conservando su esterilización.

DIVISION DE LA MESA

La mesa de riñón se divide en 5 partes:

- **Retorno:** en esta parte calza los guantes la bota.

Textiles, suturas, homed, esponjas: aquí se encuentra la suturas, las compresas y el riñón con soluciones.

- **Área estéril, inactiva:** Aquí se encuentra el material estéril extra que podiese llegar a ocupar en el transcurso de la cirugía.

ACOMODO DE INSTRUMENTAL POR TIEMPO

- Corte
- Hemostasia
- Tracción sutura
- Gasas
- Separación y disecación
- Anillos, pinza de campo charola de riñón



USO DE LA BATA QUIRURGICA

Durante los procedimientos invasivos, tanto los pacientes como el equipo sanitario corren el riesgo de exponerse a agentes infecciosos, a través de la penetración de patógenos en las batas quirúrgicas. Por lo tanto el personal sanitario debe conocer las normas, directrices y recomendaciones profesionales pertinentes que se refieren a las batas quirúrgicas.

- Las batas quirúrgicas deben ser no abrasivas y no tóxicas para evitar la irritación de los tejidos.
- El personal sanitario debe seleccionar y utilizar batas quirúrgicas del tamaño y longitud de manga adecuados.

- Las batas quirúrgicas deben seleccionarse de manera que la parte inferior de las mangas y los puños de las batas.
- Se adapta a la forma de los brazos del usuario.

- Son lo suficiente cortos como para permitir que los guantes cubran completamente cuando el usuario tiene los brazos extendidos a lo largo de la manga.
- Tiene una longitud adecuada para evitar que los puños se salgan de los guantes cuando el usuario tiene los brazos extendidos.



LAVADO DE MANOS QUIRURGICO

RECOMENDACIONES

- El personal debe tener las uñas limpias y sin esmalte.
- Antes del lavado, retirar todas las joyas y reloj de las manos y muñecas
- El uso de ~~guantes~~ no reemplaza el lavado de manos
- Las áreas de las manos donde se encuentra un mayor número de microorganismos son entre los dedos y bajo las uñas
- Esta prohibido el uso de uñas artificiales en los trabajos de salud

5 momentos del lavado quirurgico

1. Antes del contacto con el paciente
2. Antes de realizar una tarea limpia/aseptica
3. Después de una exposición a fluidos corporales y después de quitarse los guantes
4. Después del contacto con el paciente
5. Después del contacto con el entorno del paciente.

