



Mi Universidad

Flashcard

Breici del Rocio López Méndez

Primer parcial

Medicina interna

Dr. Jhovanny E. Farrera Valdiviezo

Medicina Humana

Quinto semestre

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de septiembre del 2025

Personal en quirófano

1
2
+

- Cirujano
- Ayudante de cirugía:
- Anestesiólogo:
- Enfermera instrumentista:
- Enfermera circulante
- Técnico en quirófano

Pasos lavado de manos quirúrgico



1. Frotar palma con palma.
2. Palma derecha sobre dorso izquierdo y viceversa.
3. Dedos entrelazados.
4. Dorso de los dedos contra la palma contraria.
5. Pulgares rodeándolos con movimientos rotatorios.
6. Uñas y puntas de los dedos contra la palma opuesta.

Tres tiempos:

- 1- Punta de los dedos a tercio medio del brazo
- 2- Punta de los dedos a 5cm antes de articulación ante cubital
- 3- Punta de los dedos a articulación radiocarpiana

Preparación y modo de empleo: alkacide

- Libera oxígeno gaseoso por efervescencia, lo que ayuda a desbridar heridas infectadas.
- Uso: heridas infectadas, como gangrena, estreptococias y fascitis necrosante

Agentes químicos inorgánicos (Peróxido de hidrógeno)



- Libera oxígeno gaseoso por efervescencia, lo que ayuda a desbridar heridas infectadas.
- Uso: heridas infectadas, como gangrena, estreptococias y fascitis necrosante

Mobiliario básico de la sala de operaciones.



- Mesa de operaciones
- Tripié
- Banco
- Mesa de riñón
- Mesa de Pasteur
- Banco de altura
- Cubeta de patada
- Mesa de Mayo
- Lámparas quirúrgicas.
- Equipos de anestesia en quirófano

Pasos lavado de manos clínico



- Mojar manos: Humedece completamente manos y muñecas con agua.
- Coloca suficiente jabón en las manos.
- Frota las palmas entre sí.
- Frota el dorso de cada mano con la palma contraria.
- Frota entre los dedos.
- Limpia cada pulgar por separado.
- Frota uñas y puntas de los dedos.
- Frota alrededor de las muñecas.
- Enjuaga manos y muñecas con agua.
- Seca las manos y muñecas con toalla limpia.

Preparación y modo de empleo: alkazyme

1. 1 sobre de Alkazyme de 20 g se disuelve en 4 litros de agua tibia
2. Dejar actuar 15-20 minutos
3. Enjuagar con agua y continuar con el proceso de desinfección o esterilización.

Tipos de quirofano

- Quirófano de cirugía menor: suturas, extracción de pequeños quistes, biopsias superficiales.
- Quirófano de cirugía mayor: apendicectomía, colecistectomía, cirugías abdominales o cardíacas.
- Quirófano de especialidad: procedimientos específicos según la especialidad médica.

Quirófano: Zona gris



En esta zona se requiere portar el uniforme completo (pijama de algodón, gorro, cubre boca y botas de lona o de tela desechable)

Clínica quirúrgica



Disciplina clínica que integra los conocimientos anatómicos, fisiológicos, patológicos y terapéuticos, aplicados a la resolución quirúrgica de las enfermedades.

Métodos de esterilización



- Métodos físicos:
 - Calor húmedo
 - Calor seco
 - Filtración
 - Radiación
- Métodos químicos
 - Esterilización por gas
 - Agentes químicos orgánicos e inorgánicos

Quirófano: Zona negra



Primera zona de restricción y funciona como amortiguadora de protección

- Incluye
 - vestidores y baños para el personal de quirófano
 - Cubículo de admisión quirúrgica