



**Mi Universidad**

## **CUADRO SINÓPTICO**

**NOMBRE DEL ALUMNO:** Damián Grisdeli Ordoñez José.

**TEMA:** UNIDAD I Y II

**PARCIAL:** Primero.

**MATERIA:** Enfermería Medico Quirúrgica I.

**PROFESOR:** Lic. Rubén Eduardo Domínguez García.

**LICENCIATURA:** Enfermería.

**CUATRIMESTRE:** Quinto.

*Frontera Comalapa, Chiapas a 12 de Marzo del 2024.*

**UNIDAD I  
INTRODUCCION  
A LA  
ENFERMERIA  
MEDICO  
QUIRURGICA**

**GENERALIDADES  
MEDICO  
QUIRURGICA**

- FUNCIONES DE INSTRUMENTISTA ENFERMERA
- FUNCIONES DE CIRCULANTE ENFERMERA
- FUNCIONES DE AUXILIAR DE ENFERMERIA

- Asistir al cirujano/a durante la operación
  - Participa como primer o segundo ayudante cuando el cirujano y la situación así lo requieran.
  - Participa en el recuento de gases e instrumental y agujas.
  - Garantiza la asepsia en el campo estéril y en la mesa de instrumentación
  - Abre el material esterilizado antes del procedimiento
  - Ayuda a colocar al paciente en la mesa de operaciones
  - Asiste al anestesiista cuando este lo precisa,
  - Recibe del personal lavado los extremos de cánulas de aspiración, cables eléctricos y otros equipos
- En general, la auxiliar de enfermería trabaja junto con la enfermera circulante, siendo muy oportuna su presencia en el interior del quirófano en los primeros momentos de la intervención, en la colocación del paciente, inducción anestésica, e inicio de la cirugía.

**PROBLEMAS  
POTENCIALES DEL  
ENFERMO  
ENCAMADO**

- Coágulos de sangre
- Estreñimiento
- Depresión
- Ulceras por presión
- Debilidad esquelética
- Debilidad muscular

**CONTUSIONES,  
HERIDAS Y  
DRENAJES**

- **CONTUSION**
  - **CONCEPTO** [ Es una lesión traumática no penetrante producida sobre un cuerpo humano o animal, cuya causa es la acción de objetos duros, en general de superficie obtusa o roma,
  - **TIPOS**
    - Mínima o simple
    - De primer grado o equimosis
    - De segundo grado
    - De tercer grado
- **HERIDA**
  - **CONCEPTO** [ Se define herida como toda disrupción de estructuras anatómicas y funcionales normales.
  - **CLASIFICACION**
    - Según aspecto
    - Según mecanismo de acción
    - Según compromiso de estructuras
    - Según pérdida de sustancia
    - Según grado de contaminación
    - Crónicas
- **DRENAJES**
  - **CONCEPTO** [ son tubos u otros elementos que ayudan a evacuar líquidos o gases acumulados en zonas del organismo por diferentes motivos.
  - **CLASIFICACION**
    - Simples
    - Filiformes
    - Con gases
    - Con tubos de goma

**UNIDAD I  
INTRODUCCION  
A LA  
ENFERMERIA  
MEDICO  
QUIRURGICA**

**METODOS  
COMPLEMENTARIOS  
DE DX**

- Pruebas de laboratorio
- Pruebas de imagen
- Pruebas endoscópicas
- Electrogramas
- Espirometría

**TECNICAS DE  
CURACION**

- CURACION PLANA [ Es una técnica de limpieza de herida que se realiza con torundas empapadas en solución fisiológica u Solución Rinear Lactato a través de un solo movimiento de arrastre mecánica
- CURACION IRRIGADA [ Es el lavado o irrigación de la herida o úlcera para eliminar los agentes contaminantes que pueden provocar infección.
- DUCHOTERAPIA [ Técnica de irrigación de elección en heridas tipo 3, 4 y 5 quemaduras extensas y heridas traumáticas y permite lavar la herida a una presión adecuada que no daña el tejido (4 Kg/cm<sup>2</sup>).

**TECNICAS DE  
CUIDADOS DE  
DRENAJE**

1. Lávese las manos con agua y jabón durante 15 a 20 segundos y séquelas.
2. Use una taza medidora y la hoja de Registro de drenaje del paciente.
3. Quite la pinza o broche que sujeta el drenaje a la ropa.
4. Abra la tapa de la pera, pero no toque el interior de la tapa.
5. Dé la vuelta al drenaje y vierta el contenido en la taza medidora. Apriete suavemente el drenaje para vaciarlo.
6. Presione la pera para aplanarla y así pueda succionar. Coloque la tapa y cierre.
7. NO lave el interior de la pera. Si le preocupa que se acumulen residuos en su interior, el médico o el enfermero pueden proporcionarle una pera nueva.
- 8.

## UNIDAD II INFECCIONES NOSOCOMIALES

### CONCEPTO DE AISLAMIENTO

Se define como el aislamiento que se debe tener cuando la diseminación de partículas menores de cinco micras permanece suspendida en el aire por largos periodos de tiempo, y así son inhalados por huésped susceptible.

### TIPOS DE AISLAMIENTO

- RESPIRATORIO { Se aplica cuando se prevé la presencia de gotas de origen respiratorio con bajo rango de difusión. Ejemplo: Meningitis meningocócica o por H. Influenza, Varicela, Meningitis meningocócica, Rubéola, Sarampión, Tosferina, Tuberculosis Pulmonar.
- DE CONTACTO { Se utiliza cuando existe la sospecha de una enfermedad transmisible por contacto directo con el paciente o con elementos de su ambiente. Es aplicable a las enfermedades infecciosas que se propagan por contacto directo, las cuales se dividen en dos categorías: Contacto con heridas y lesiones cutáneas y Contacto con secreciones orales
- PROTECTOR O INVERSO { Se aplica en pacientes severamente neutropénicos, con el fin de protegerlos de adquirir infecciones. La indicación y duración de estos aislamientos serán responsabilidad del médico. Quemados de más de un 25 %, Trasplantados, Inmunodeprimidos.
- ENTERICO { Se aplica para prevenir la transmisión de enfermedades por contacto directo o indirecto con heces infectadas y, en algunos casos, por objetos contaminados. Ejemplos: Cólera, Fiebre tifoidea, Hepatitis vírica tipo A, Amebiasis.
- PARENTERAL { Destinado a prevenir la diseminación de enfermedades transmisibles por la sangre o líquidos orgánicos u objetos contaminados con los mismos. Por ejemplo: Hepatitis vírica B y C, Sida, Sífilis, Paludismo.

### INFLAMACION

- CONCEPTO { La inflamación es una de las maneras en las que el cuerpo reacciona a una infección, lesión u otras afecciones médicas
- TIPOS {
  - Aguda
  - Crónica
- SIGNOS Y SINTOMAS {
  - Enrojecimiento
  - Hinchazón
  - Dolor
  - Calor (temperatura)
  - Problemas para usar el área afectada

# **BIBLIOGRAFIAS**

## **I. ANTOLOGIA PROPORCIONADA POR LA UNIVERSIDAD**