

**Nombre del alumno:**

**Cielo Lizbeth Pérez Velázquez**

**Nombre del profesor:**

**Lic. Rubén Eduardo Domínguez**

**Licenciatura:**

**En enfermería quinto cuatrimestre grupo A**

**Materia:**

**Práctica clínica de enfermería**

**Nombre del trabajo:**

**Mapa conceptual del tema: unidad I y unidad II “Ciencia y Conocimiento”**

Frontera Comalapa, Chiapas a 20 de mayo del 2021

# Unidad 1

## Técnica de lavado de manos básico

Flotación vigorosa con jabón y enjuagar con agua abundante

Elimina suciedad, materia orgánica, flora, transitoria y residentes además evita transmisión de microorganismos de persona a otra

Lavado de manos clínico con antiséptico se usa jabón de amplio espectro microbiano y efectivo para eliminar microorganismos

Humedecer las manos con agua aplicar jabón y flotar por 15 segundos a 30 cubriendo manos asta muñeca secar con toalla y cerrar grifo.

## Técnica de lavado de manos quirúrgico

Realizar antes t después con jabón y prevenir contaminaciones en sitio quirúrgico

Técnica aplicar jabón con 5 minutos y dos más con 3 minutos flotar palpa con palma y dorso y codo, uñas, realizarlo por tres fases y enjuagar sin tocar nada

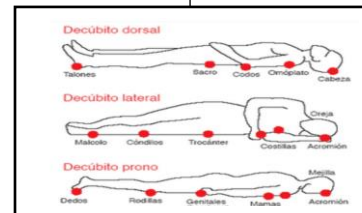


## Prevención y tratamiento de úlceras por presión

Lesiones en la piel y en tejidos subyacentes se produce por aplastamiento tisular en caso de persona encamada

La piel soporta presiones elevadas por corto tiempo la aparición de upp es por fricción y presión

Prevención es inspeccionar la piel diaria limpiarla y hidratarla además cambio de posiciones a cada 2 horas y buena alimentación y ejercicios pasivos



## Trasfusión de hemoderivados

Es la administración de sangre o componente sanguíneo a un humano administrada por procedimientos

Es una intervención en el que se puede salvar vidas pero para ello se debe evitar errores de administración y saber procedimiento correcto



Durante la transfusión canalizar con catéter y equipo y regular goteo a 30 por minuto en inicio observar manifestaciones y poner a 60 por minuto.

## Prevención de caídas

Consecuencia de acontecimiento en contra involuntaria ocasionando lesiones, fracturas hasta ocasionar la muerte

Para prevenirlas es iluminar casa completa, cambiar tipo de piso, y escaleras poner pasamanos además el tipo de calzado y evitar tener cosas que pueda ocasionar una caída



## Unidad II

### Esterilización con vapor

Consiste en matar o inactivar de manera irreversible microorganismos que se reproducen esto se hace por vapor con agua saturada método de esterilización

La esterilización por vapor se utiliza para agujas o materiales de metal los tipos de esterilización son de calor seco y calor húmedo y métodos fisicoquímicos



### Baño de regadera

Esto se realiza durante la ducha si las condiciones del paciente se lo permiten

El objetivo es promover y mantener hábitos de higiene y eliminar sustancias de desecho como brindarles comodidad y bienestar

Ayudar al paciente en todo momento y tener ciertas prevenciones y realizar nota de expediente clínico

### Preparación de soluciones intravenosas

Es una vía muy utilizada en pacientes hospitalizados en el cual es eficaz en el que se puede administrar varios medicamentos

Se necesita utilizar dosis de medicamento correcto mediante datos del paciente y realizar el cálculo de dosis

Identificar paciente con datos y horario de administración y la velocidad y calcular el goteo

### Registro de observaciones de enfermería

Documento en el que se registra las acciones e incidencias en la asistencia al paciente durante el tiempo de hospitalización anotar el resultado del plan de cuidado

Identificación, localización información del paciente, fecha y hora, observaciones y firma

