



NOMBRE DEL ALUMNO:  
FERNANDA PARIBANU JIMENEZ GARCIA  
NOMBRE DEL TEMA :  
PATOLOGIAS DEL SISTEMA ESQUELÉTICO  
PARCIAL:3  
NOMBRE DELA MATERIA :ENFERMERÍA  
DEL ADULTO  
NOMBRE DEL PROFESOR:SANDRA  
YAZMIN RUIZ FLORES  
NOMBRE DELA LICENCIATURA:  
ENFERMERÍA  
CUATRIMESTRE:6

ENFERMEDAD  
DE PAGET  
EN EL  
HUESO.

**DEFINICION**

Enfermedad que interrumpe el reemplazo de tejido óseo viejo por tejido óseo nuevo.

**CUADRO CLINICO**

Dolor en los huesos y las articulaciones. Hormigueo y debilidad en una extremidad. Deformidades en los huesos. Pérdida auditiva sin causa aparente, sobre todo si es solo de un lado.

**INTERVENCIONES DE ENFERMERIA**

- Realizar extracciones sanguíneas de control.
- Vigilancia de cumplimiento de tratamiento.
- Control de efectos secundarios de etidronato sódico
- 30 ml/kg/día de agua.
- Colocar dos almohadas para dormir.

# DENSIDAD ÓSEA.

## DEFINICION

Medida de la cantidad de minerales (por lo general, calcio y fósforo) que contiene cierto volumen de hueso.

## CUADRO CLINICO

- Dolor de espalda, provocado por una vértebra fracturada o aplastada.
- Pérdida de estatura con el tiempo.
- Una postura encorvada.
- Un hueso que se rompe mucho más fácilmente de lo esperado.

## INTERVENCIONES DE ENFERMERIA

- Registrar el nivel de dolor utilizando una escala de dolor apropiada antes y después de la administración de analgésicos.
- Administrar analgésicos antes de procedimientos o actividades que produzcan dolor.
- Administrar analgésicos y/o fármacos complementarios cuando sea necesario para potenciar la analgesia.

# OSTEOMIE LITIS

## DEFINICION

Infección de los huesos. Las infecciones pueden llegar a un hueso al viajar a través del torrente sanguíneo o al extenderse desde el tejido cercano.

## CUADRO CLINICO

- Fiebre
- Inflamación, calor y enrojecimiento en la zona de la infección
- Dolor en la zona de la infección
- Fatiga

## INTERVENCIONES DE ENFERMERIA

- Debe aprender cómo **mantener limpia y seca el área donde está la vía intravenosa.**
- También tiene que estar atento para detectar signos de infección (como enrojecimiento, hinchazón, fiebre o escalofríos).
- Asegúrese de administrarse el medicamento en el momento correcto.

# RAQUITISMO

## *DEFINICION*

Trastorno lleva a que se presente reblandecimiento y debilitamiento de los huesos

## *CUADRO CLINICO*

- Dolor en los huesos
- Sensibilidad en los brazos, piernas, pelvis y columna vertebral
- Disminución del tono muscular
- Debilidad

## *INTERVENCIONES DE ENFERMERIA*

- Administración de medicamentos vía oral por enfermería
- Vigilancia y control de venoclisis instalada
- Trato digno por enfermería
- Prevención de caídas en pacientes hospitalizados.
- Prevención de úlceras por decúbito
- Prevención de infección de vías urinarias en pacientes con sonda vesical
- Registros clínicos de enfermería

# OSTEOMALACIA

## *DEFINICION*

Enfermedad del metabolismo oseo que se caracteriza por la disminución de la mineralización del hueso

## *CUADRO CLINICO*

- Dolor oseo
- Debilidad muscular
- Dificultad para caminar
- Debilidad del tono muscular
- Espasmos musculares

## *INTERVENCIONES DE ENFERMERIA*

- Proporcionar dispositivos de ayuda.
- Disponer de una iluminación adecuada para aumentar la visibilidad.
- Instruir a la paciente para que pida ayuda al moverse, si lo precisa.
- Evitar la presencia de objetos desordenados en la superficie del suelo.

## Bibliografía

Osteomielitis - Síntomas y causas - Mayo Clinic. (2022, 8 noviembre). <https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/osteomyelitis/symptoms-causes/syc-20375913>

<https://medlineplus.gov/spanish/rickets.html#:~:text=El%20raquitismo%20causa%20huesos%20blandos,calcio%20y%20f%C3%B3sforo%20est%C3%A1n%20bajos.>

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000376.htm>