Nombre del alumno:

Ramirez Roblero Edson Caleb

Nombre del profesor:

Lic. Ludbi Isabel Ortiz Pérez

Licenciatura:

6to Cuatrimestre "A", Enfermería Escolarizado

Materia:

Enfermería Gerontogeriátrica

Nombre del trabajo:

Mapa conceptual del tema:

"Cuidados de enfermería al anciano con problemas osteoarticulares"

Frontera Comalapa, Chiapas a 12 de Junio del 2020

Anciano con problemas osteoarticulares

Osteoporosis posmenopáusica

Se observa en mujeres de 50 a 70 años de edad y se caracteriza por una pérdida de hueso tubercular

Por lo que las fracturas más frecuentes son los aplastamientos vertebrales

y la fractura de tercio distal de radio y cubito

Osteoporosis senil

Suele iniciarse después de los 70 años

afecta ambos sexos y existe una pérdida de hueso trabecular y cortical (tercio proximal de fémur)

Patogenia

La fase de formación, comienza en el momento en que las células mononucleares, llamadas osteoblastos, migaran a la superficie ósea reabsorbida y producen hueso nuevo para volver a llenar la masa perdida durante la reabsorción.

Durante este proceso los osteoblastos secretan matriz ósea, la cual está compuesta en más del 90% de colágeno tipo I.

El mantenimiento de la masa ósea depende del balance entre la resorción y la formación, en la osteoporosis la velocidad de resorción excede a la de formación.

Diagnostico

Afecta ambos sexos y existe una pérdida de hueso trabecular y cortical (tercio proximal de fémur)

Para ello pueden utilizarse 2 técnicas de estudio: aquellas que intentan evaluar y cuantificar la densidad mineral ósea

y las destinadas a estudiar el metabolismo óseo (marcadores bioquímicos).

Cuidados de enfermería

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

Responder a la luz de llamada inmediatamente.

Colocar la cama en la posición más baja.