



**ENFERMERIA GERONTOGERIATRICA.
ANCIANO CON PROBLEMAS OSTEORTICULARES.**

**LIC. LUBDI ISABEL PEREZ ORTIZ.
MAPA CONCEPTUAL.**

PRESENTA LA ALUMNA:

XIMENA MAURICIO SALES.

MODALIDAD, CUATRIMESTRE Y GRUPO:

**ENFERMERIA ESCOLARIZADO, 6TO
CUATRIMESTRE "A".**

ANCIANO CON PROBLEMAS OSTEORTICULARES

DEFINICION

Es una enfermedad metabólica ósea crónica y progresiva que puede afectar a todo el esqueleto.

Esta prevalencia es especialmente elevada en mujeres posmenopáusicas.

Sin las intervenciones adecuadas conduce a un incremento del riesgo de padecer fracturas óseas.

CARACTERISTICAS

Con la disminución de masa ósea es un proceso generalizado del esqueleto.

Relacionadas con la osteoporosis son en caderas, vertebrales, ante brazo distal.

Las fracturas que se producen en personas de edad avanzada son debidas am osteoporosis.

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

TIPOS

Por el impacto en las comunidades hay referencia a dos tipos de osteoporosis.

1.- posmenopáusica.

2.- senil.

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 v cubito.

Suele iniciarse después de los 70 años, afecta ambos sexos y existe una pérdida de hueso trabecular y cortical (tercio proximal de fémur).

PATOGENIA

Esqueleto está compuesto por hueso cortical, una capa externa compactada, densa v hueso trabecular.

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.