MAPA CONCEPTUAL

NOMBRE DEL ALUMNO: Yazmin Ku Robledo

TEMA: Sistema nervioso, Endocrino, Esqueleto muscular

PARCIAL: Tercer

MATERIA: Enfermería y practicas alternativas de salud

NOMBRE DEL PROFESOR: Romelia de León Méndez

LICENCIATURA: En Enfermería

CUATRIMESTRE: Octavo

Padecimientos esquelético y muscular

- **Las luxaciones**
  - Se define como la pérdida permanente de la relación anatómica de las superficies articulares, generalmente debida a un movimiento con rango mayor al normal con una dirección fuera de lo anátomo-funcional
    - Según la pérdida de la relación anatómica, esto puede ser luxación completa o parcial.
      - Según el tiempo puede ser aguda como la que sigue al trauma, reciente cuando tienen días de evolución y pasando las 6 semanas se denominan inveteradas
- **Clasificación**
  - En parciales (subluxación) y completas
    - Según el agente productor o el mecanismo y su evolución, se les califica como
      - Traumáticas Las ocasionadas por un trauma directo o indirecto.
      - Pueden ser cerradas, o abiertas cuando se pone en contacto el medio ambiente con las superficies articulares
- **Diagnostico**
  - El diagnóstico integral de una luxación debe hacerse después de un estudio clínico y de gabinete completos
    - Los síntomas son el antecedente o no de trauma, dolor generalmente intenso localizado a la articulación afectada, pérdida de la morfología y del eje anatómico e incapacidad funcional.
- **Hombro**
  - Los estudios simples de rayos x en dos o más proyecciones, nos ratifican la lesión y ayudan a integrar el diagnóstico final
    - Tratamiento
      - Es la reducción o integración de la articulación, debe considerarse como una urgencia y realizarla de preferencia un ortopedista
- **Luxaciones más frecuentes**
  - La de la articulación gleno-humera
  - La acromioclavicular
  - La coxofemoral.
  - La de codo
    - Las luxaciones acromioclaviculares parciales se tratan conservadoramente con un cabestrillo, antiinflamatorios y hielo local.

- **Fractura**
  - La fractura puede definirse como la interrupción de la continuidad ósea ó cartilaginosa
    - Clasificaciones
      - Hay varias circunstancias que pueden dar lugar a una fractura, aunque la susceptibilidad de un hueso para fracturarse por una lesión única
        - Fracturas habituales
          - Factor fundamental es un único traumatismo cuya violencia es capaz de desencadenar una fractura en un hueso de cualquier calidad
        - Fractura por insuficiencia o patológicas
          - El factor fundamental es la debilidad ósea
        - Fractura por fatiga o estrés
          - Es el resultado de solicitaciones mecánicas repetidas

- **Esguince**
  - Es una torcedura articular traumática que origina una distensión o una rotura completa de los tejidos conectivos estabilizadores
    - Cuando una articulación es forzada más allá de sus límites anatómicos normales se originan cambios adversos en los tejidos microscópicos y macroscópicos
      - Los esguinces afectan fundamentalmente al tejido ligamentoso y capsular
  - Clasificación
    - Esguince de primer grado, caracterizado por dolor moderado, escasa inflamación, y motilidad normal.
    - Esguince de segundo grado, en el que hay dolor, pérdida moderada de función, inflamación, y a veces inestabilidad ligera
    - Esguince de tercer grado, muy doloroso, gran inflamación, pérdida importante de función, e inestabilidad manifiesta