Nombre de alumno: Luz Alejandra Pérez Hernández.

Nombre del profesor: Claudia Guadalupe Figueroa.

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico.

Materia: anatomía y fisiología.

Grado: 1.

Grupo: A.

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de octubre de 2020.

- Clasificación de las articulaciones
  - Las articulaciones se clasifican por su estructura (características anatómicas) y por su posición (tipo de movimiento)
    - Clasificación estructural
      - Se basa en dos criterios: cavidad sinovial y tipo de tejido conectivo
        - Articulaciones fibrosas
          - Carecen de cavidad y se mantienen estructural mente unidos entre huesos mediante un tejido conectivo
            - Suturas
              - Articulaciones fibrosas compuestas por una delgada capa de tejido conectivo fibrosas densas
            - Sindesmosis
              - Articulación fibrosas hay una distancia entre huesos que se articulan y más tejidos conectivos fibrosas
            - Gonfasis
              - Tipo de articulación fibrosa
        - Articulaciones cartilaginosas
          - No presentan cavidad sinovial y permite poco movimiento
            - Sincondrosis
              - Articulación cartilaginosa el material de conexión es el cartílago hialino
            - Sínfisis
              - Articulación cartilaginosa los extremos de los huesos están cubiertos por cartílago hialino
        - Articulaciones sinoviales
          - Presencia de cavidad sinovial entre los huesos que se articulan compuesta por tejido conectivo areolar con fibras elásticas
            - Estructura de las articulaciones sinoviales
              - Capsula articular
                - En forma de mango rodea la articulación sinovial encierra la cavidad sinovial y une los huesos
              - Liquido sinovial
                - Liquido viscoso, cristalino o amarillo pálido que tiene una consistencia apariencia amarilla
              - Ligamentos accesorios y discos (meniscos) y articulaciones
                - Inervación e irrigación
                - Bolsas sinoviales y vainas tendinosas
    - Clasificación funcional
      - Sinartrosis
        - Articulación inmóvil
      - Anfiartrosis
        - Articulación de movimientos limitados
      - Diartrosis
        - Articulación de gran movimiento