

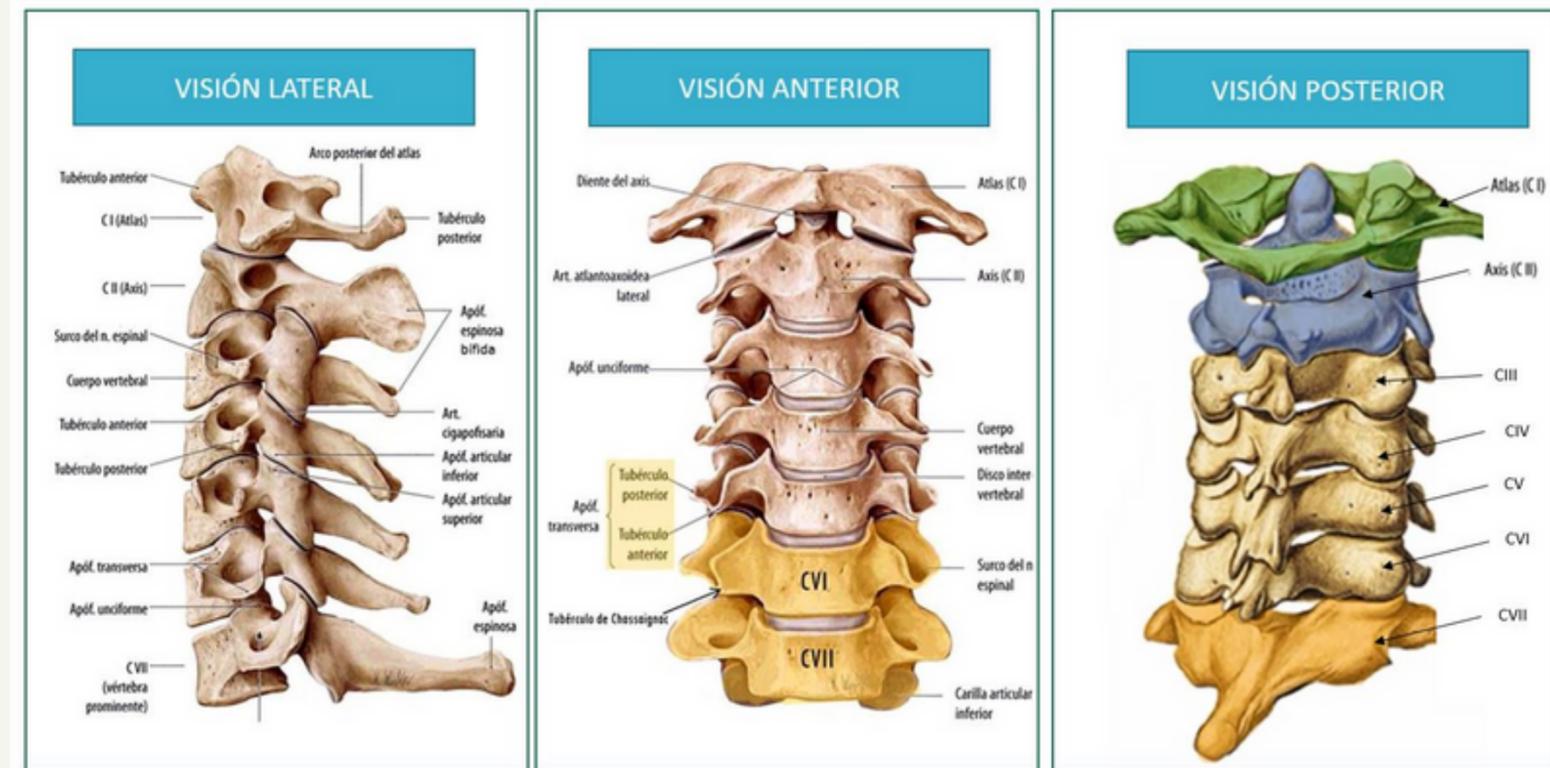
articulación temporo - mandibular
articulaciones de la columna vertebral cervical
articulaciones de la bóveda craneana



LAS VERTEBRAS SE ARTICULAN ENTRE SI PARA CONSTRUIR LA COLUMNA VERTEBRAL, ESTA SE ARTICULA POR LA PARTE SUPERIOR CON LA CABEZA; EN EL TÓRAX POR LAS COSTILLAS Y POR LA PARTE INFERIOR CON LOS HUESOS ILIACOS.

ARTICULACIONES DE LA COLUMNA VERTEBRAL

CERVICAL •



ARTICULACIONES DE LAS VERTEBRAS ENTRE SÍ

articulaciones de los cuerpos vertebrales

pertenecen al grupo de las anfiartrosis. las superficies articulares están cubiertas por una capa de cartílago. los medios de unión son por ligamento interóseo y ligamentos periféricos

articulaciones de la apófisis articulares entre si

pertenecen al grupo de las artrodias con superficies articulares casi planas, medios de unión; en estas articulaciones existe capsula articular, que es delgada en la región cervical, gruesa en la lumbar y dorsal, que se divide en 3 regiones .

unión de las laminas vertebrales entre si

las laminas se hallan unidas por ligamentos de color amarillo que se extienden entre las laminas

unión de las apófisis espinosas entre si

están unidas por ligamentos interespinosos y supraespinoso. ligamento cervical posterior.

unión de las apófisis transversas entre si

unidas por el ligamento intertransverso. que se encuentra mayormente desarrollado en la región lumbar y menor en la región dorsal y menos en la cervical que a veces no existe.



ARTICULACIONES DE LA CABEZA

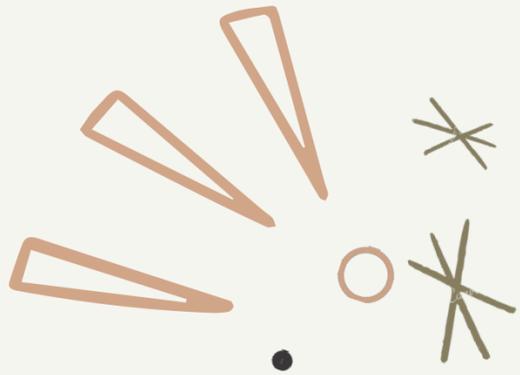
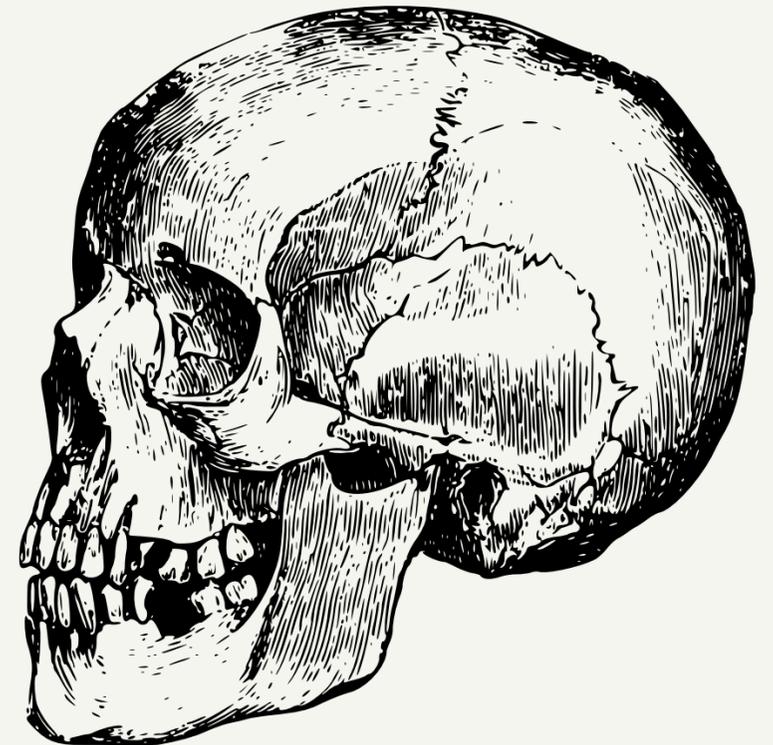
articulaciones de los huesos del cráneo entre si

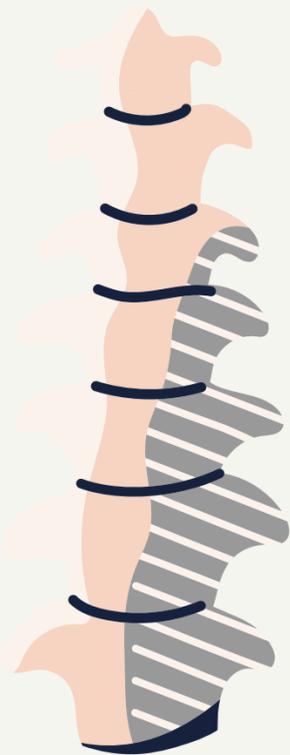
corresponden al grupo de la sinartrosis y están constituidas por superficies oseas, unidas por tejido fibroso. este tejido osifica en la vejez y desaparece en la mayoría de los casos.

superficies dentadas, escamosas, armonicas y esquindilesis.

articulaciones de los huesos de la cara entre si y con el cráneo

se hallan articulados en su mayoría mediante suturas armonicas. las articulaciones de los huesos de la cara con el craneo prresentan suturas dentadas y demas con el resto de los huesos





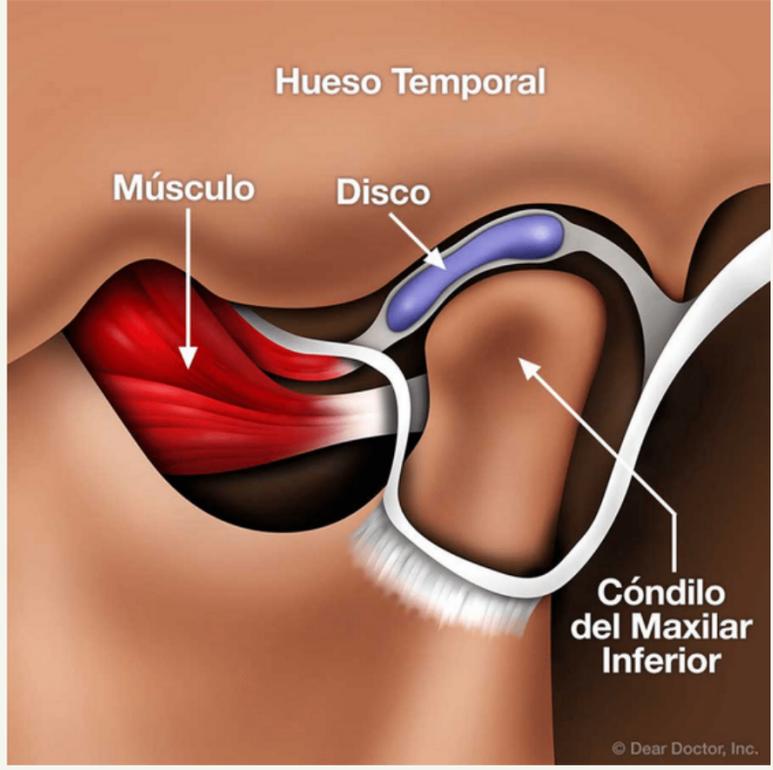
ATM
pertenece al grupo de las bicondíleas

MEDIOS DE UNIÓN
capsula articular y 3 ligamentos laterales.

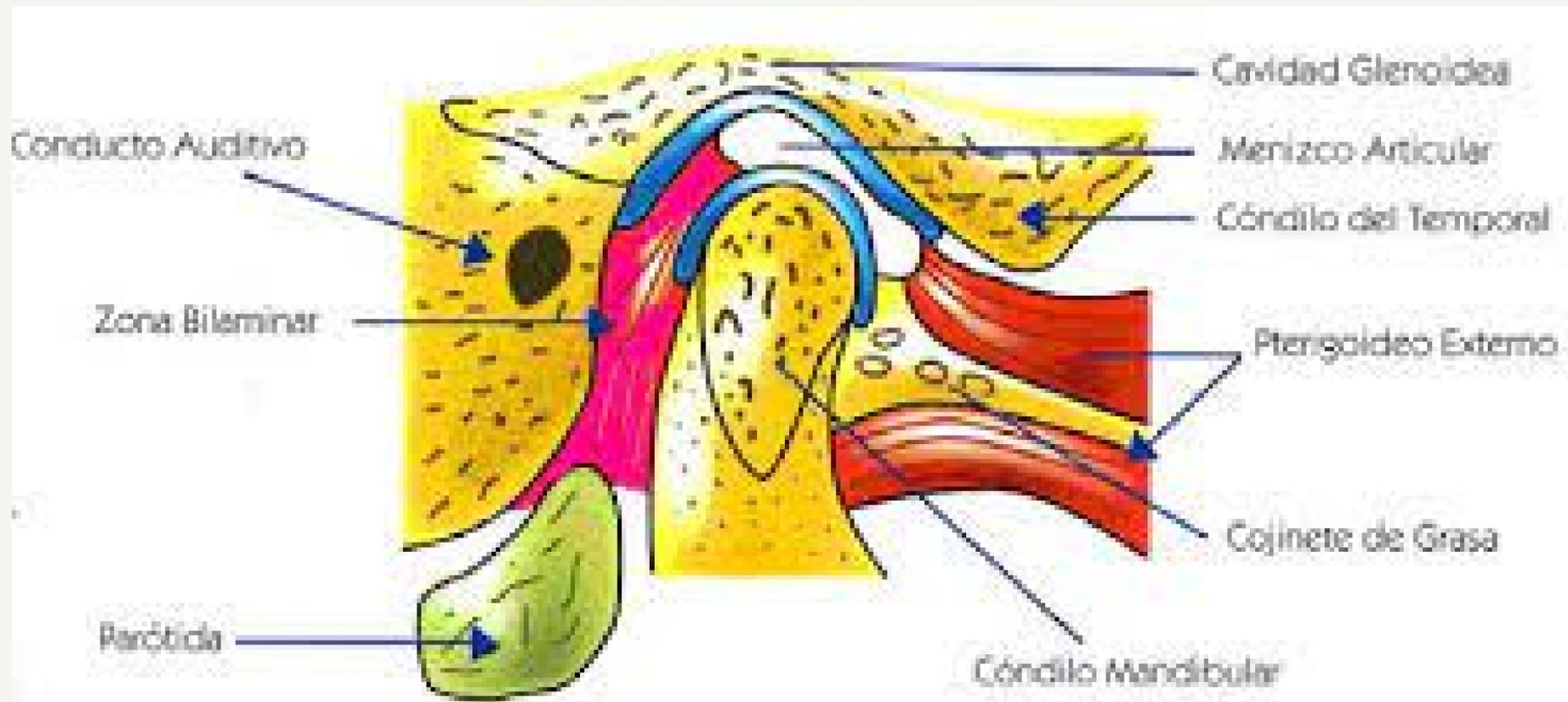
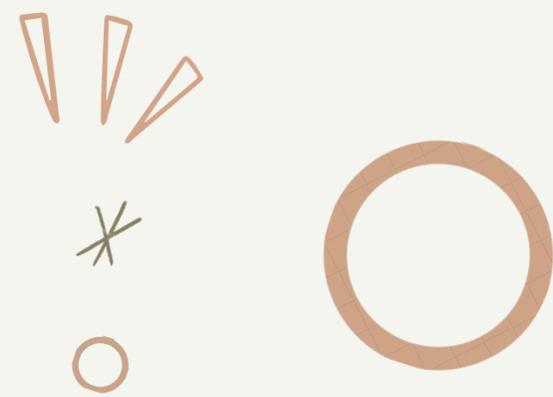
SINOVIAL
suprameniscal e inframeniscal



capsula articular
ligamento lateral externo
ligamento lateral interno
ligamento esfenomaxilar
ligamento estilomaxilar
l. pterigomaxilar



* LAS HERRAMIENTAS DEL OFICIO



CLASIFICACIÓN

bicondilea
diatroidea
reciproco
sinovial

COMPONENTES

1. cóndilo mandibular
2. disco articular
3. fosa mandibular o cavidad glenoidea
4. eminencia del temporal
5. CAE
6. membrana sinovial
7. liquido sinovial
8. capsula articular



¡GRACIAS!

Bibliografía:
Quiroz, F. . (2013). Tomo I. En Anatomía Humana (212 -230,). México : Porrúa

Burgos, A. . (2006). Articulación temporomandibular: revisión de algunos componentes. 2021, de Scielo Sitio web: http://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0001-63652006000100022