

Hueso hioides

Hueso impar, mediano y simétrico. Ubicado transversalmente en la parte anterior y superior del cuello. Arriba de la laringe, debajo de la lengua y abajo y atrás de la mandíbula. Es muy móvil, no posee articulación con otros huesos. Está unido a la laringe por ligamentos y músculos y al proceso estiloides del hueso temporal. Tiene forma semicircular, cuerpo arciforme, cuernos laterales mayores y menores.

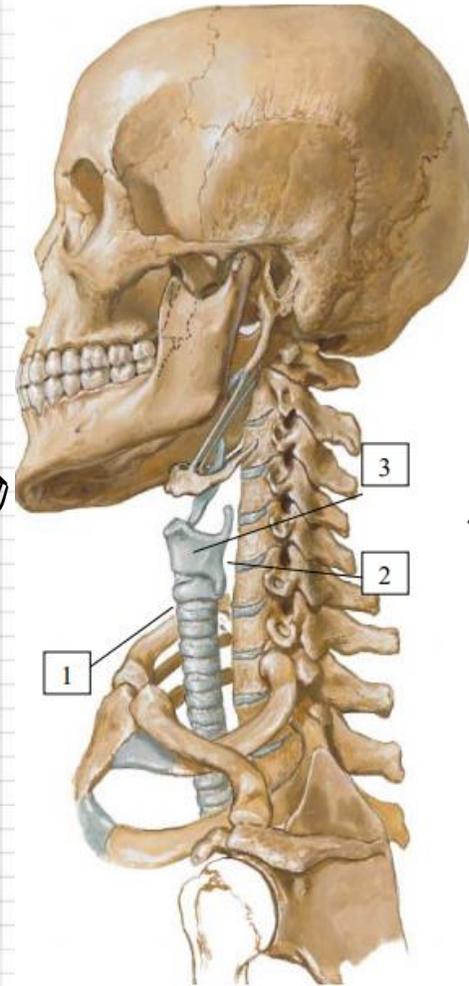
1

Cuerpo

CARA ANTERIOR: MEDIANO Y TRANSVERSAL. TIENE UNA CRESTA TRANSVERSAL CRUZADA POR UNA CRESTA MEDIA. SE FORMAN ASÍ 4 DEPRESTIONES: DOS SUPERIORES PARA LOS MÚSCULOS GENIGLOSOS Y DOS INFERIORES PARA LOS MÚSCULOS INFRAHIOIDEOS. EN EL ENTRECRUZAMIENTO DE LAS DOS CRESTAS, SE ENCUENTRA EL TUBÉRCULO HIOIDEO PARA LA INSERCIÓN DEL SEPTO LINGUAL, FIBROSO DEL CENTRO DE LA LENGUA.

CARA POSTERIOR: CÓNCAVA, TIENE CONEXIONES CON EL CARTÍLAGO TIROIDEO POR MEDIO DE MEMBRANA Y MÚSCULOS TIROIDEOS. ENFRENTA A LA CARA ANTERIOR DEL CARTÍLAGO DE LA EPIGLOTIS.

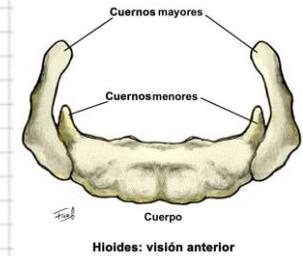
BORDE INTERIOR: INSERCIÓN DEL MÚSCULO ESTRNOCLEIDOHIOIDEO. **BORDE SUPERIOR:** MIRA A LA BASE DE LA LENGUA.



3

Cuernos menores

SE ENCUENTRAN EN LA UNIÓN DE LOS CUERNOS MAYORES Y EL CUERPO. SE SUELDAN DURANTE CRECIMIENTO. DA INSERCIÓN AL LIGAMENTO ESTILOHIOIDEO.



Hioides: visión anterior

2

Cuernos mayores

DIRIGIDOS HACIA ATRÁS, AFUERA Y ARRIBA. TIENEN EL EXTREMO POSTERIOR ENGROSADO. PRESTAN INSERCIÓN A LOS MÚSCULOS: • HIPOGLOSO MAYOR • CONSTRICTOR DE LA FARINGE • ESTILOHIOIDEO • POLEA PARA LA DEFLEXIÓN DEL DIGÁSTRICO • MEMBRANA Y MÚSCULO TIROIDEO