

Nombre del alumno: Henry Adiel Revolorio Martinez

Nombre del tema: Esqueleto axial

Parcial: primero

Nombre de la materia: Morfologia

Nombre del profesor: Dra. Anel Guadalupe Gordillo Abadia

Nombre de la licenciatura: Medicina Humana

Semestre: 1ro

ESQUELETO AXIAL

Es una de las dos divisiones principales del esqueleto humano, constituyen el eje central del cuerpo y su función es proteger órganos y servir como soporte principal al mismo

HIOIDES



Es un pequeño hueso ubicado en la base de la lengua que no está articulado con otros huesos, sirve para la deglución y habla

CRANEO/CABEZA



se encarga de proteger y sostener, se conforma por 22 huesos

CRANEO

frontal (1)
parietal (2)
temporal (2)
occipital (1)
esfenoides (1)
etmoides (1)

CARA

nasal (2)
maxilar superior (2)
malar (2)
maxilar inferior (1)
lagrimal (2)
palatina (2)
cornete nasal inferior (2)
vómer (1)

COLUMNA VERTEBRAL



estructura ósea y cartilaginosa que forma el eje central del cuerpo, sostiene, protege, amortigua y conecta, formada de 26 vertebras

VERTEBRAS/CORVATURAS

Cervicales (c1-c7)
Torácicas (T1-T12)
lumbares (L1-L5)
sacro (1)
cóccix (1)

TÍPICAS

Cervicales
c3-c7
Torácicas
T2-T8
Lumbares
L1-L4

ATÍPICAS

Cervicales
c1-c2
Torácicas
T1-T9-12
Lumbares
L5
sacro
cóccix

TORAX



Su función principalmente es proteger, la respiración y de soporte, se constituye de 24 costillas, 12 de cada lado

ESTERNÓN

Es un hueso plano en la parte anterior y central

manubrio
cuerpo
apéndice xifoides

COSTILLAS

Verdaderas
se unen directamente al esternón (1-7)

Falsas
se unen al esternón a través del cartílago costal (8-10)

Flotantes
no llegan al esternón (11-12)