

ESQUELETO AXIAL Y APENDICULAR

UNIDAD 3

NOMBRE DEL ALUMNO:

ANDREA DELINA MORGAN VILLATORO

NOMBRE DEL PROFESOR:

MCE. FELIPE ANTONIO MORALES HERNANDEZ

NOMBRE DE LA MATERIA:

ANATOMIA Y FISIOLOGIA 1

LICENCIATURA EN ENFERMERIA

1er CUATRIMESTRE

UNIVERSIDAD DEL SURESTE





INDICE

UNIDAD III

3.1 DIVISIONES DEL SISTEMA ÓSEO

3.2 TIPOS DE HUESO

3.3 PARTES DEL HUESO

3.4 HUESOS DEL CRANEO

3.5 HUESOS DE LA CARA

DIVISIONES DEL SISTEMA ÓSEO

ESQUELETO AXIAL

FORMA PARTE DEL EJE CENTRAL DEL CUERPO HUMANO DESDE EL CRANEO HASTA LA CAJA TORAXICA

- HUESOS DEL CRANEO
- CRANEALES Y FACIALES
- HUESO HIOIDES
- TORAX
- ESTERNÓN VERTEBRAL
- ESTERNON

ESQUELETO APENDICULAR

FORMAN PARTE DE LA CINTURA PECTORAL HASTA EL EXTREMO DE LOS PIES, Y LA OTRA PARTE ES DESDE EL HOMBRO HASTA LLEGAR A LOS DEDOS DE LAS MANOS

- CLAVÍCULAS
- ESTREMIIDAD SUPERIOR (HOMBRO, CODO, CUBITO, RADIO, MUÑECA Y MANO)
- EXTREMIIDADES INFERIORES (MUSLOS PIERNAS PIES)



TIPOS DE HUESO

LOS HUESOS EJERCEN FUNCIONES IMPORTANTES DE ESTABILIZACION Y PROTECCION, CONTIENE CALCIO, FOSFATO Y COLAGENO

LARGOS

-HUMERO
-FEMUR

CORTOS

CARPANO

PLANOS

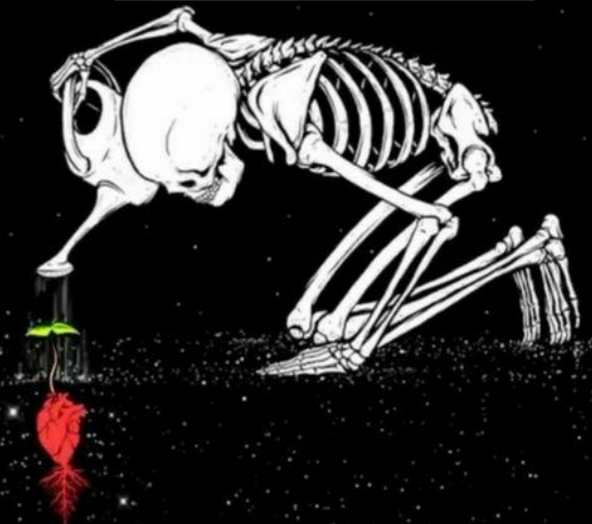
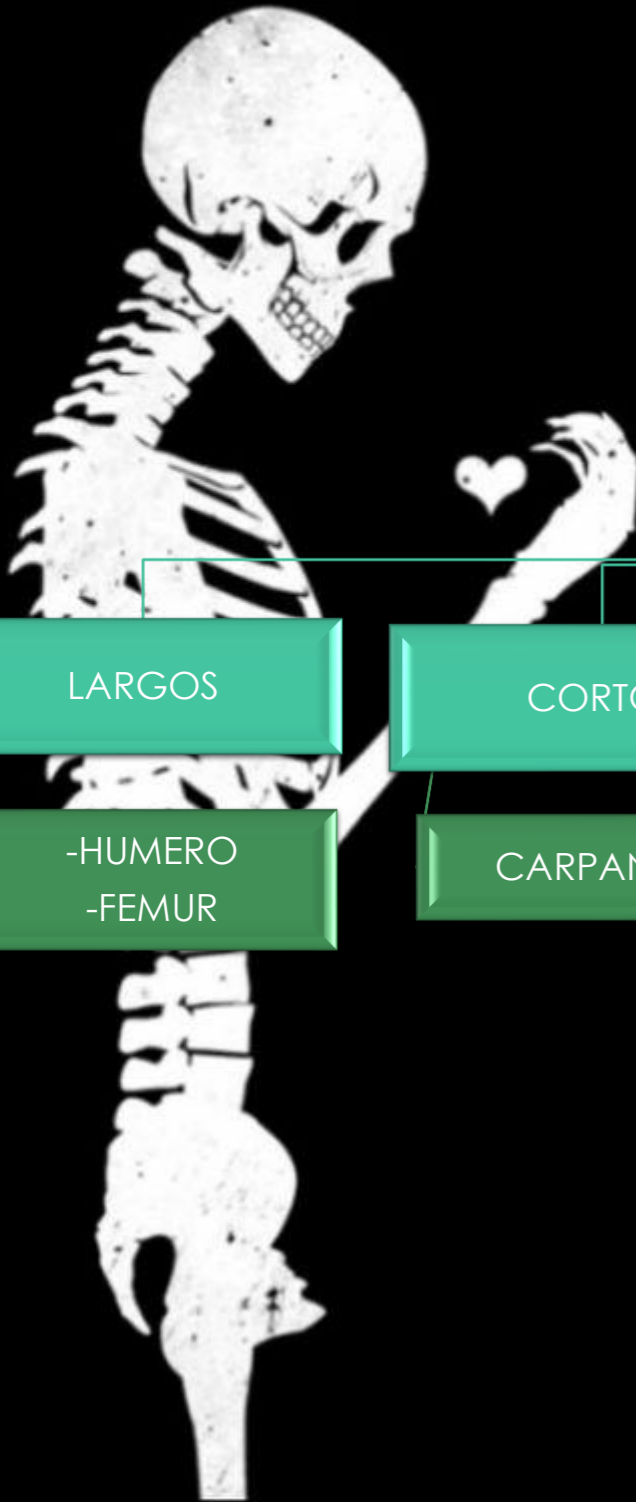
FRONTAL

IRREGULARES

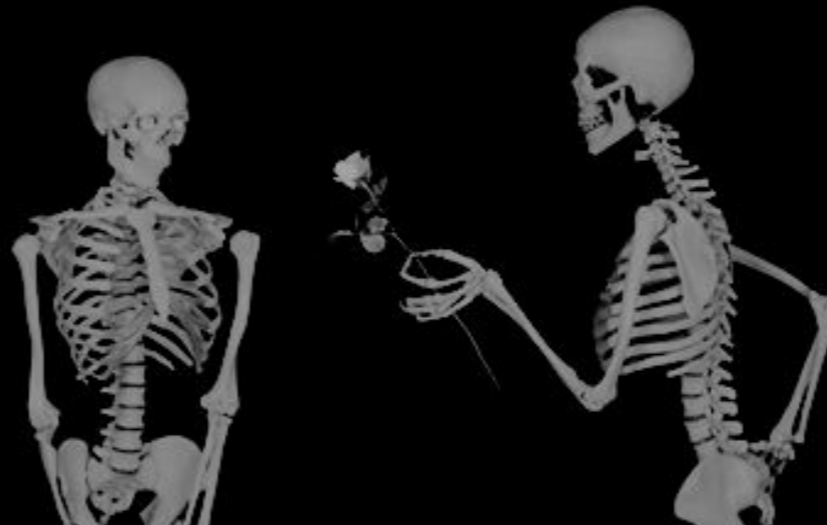
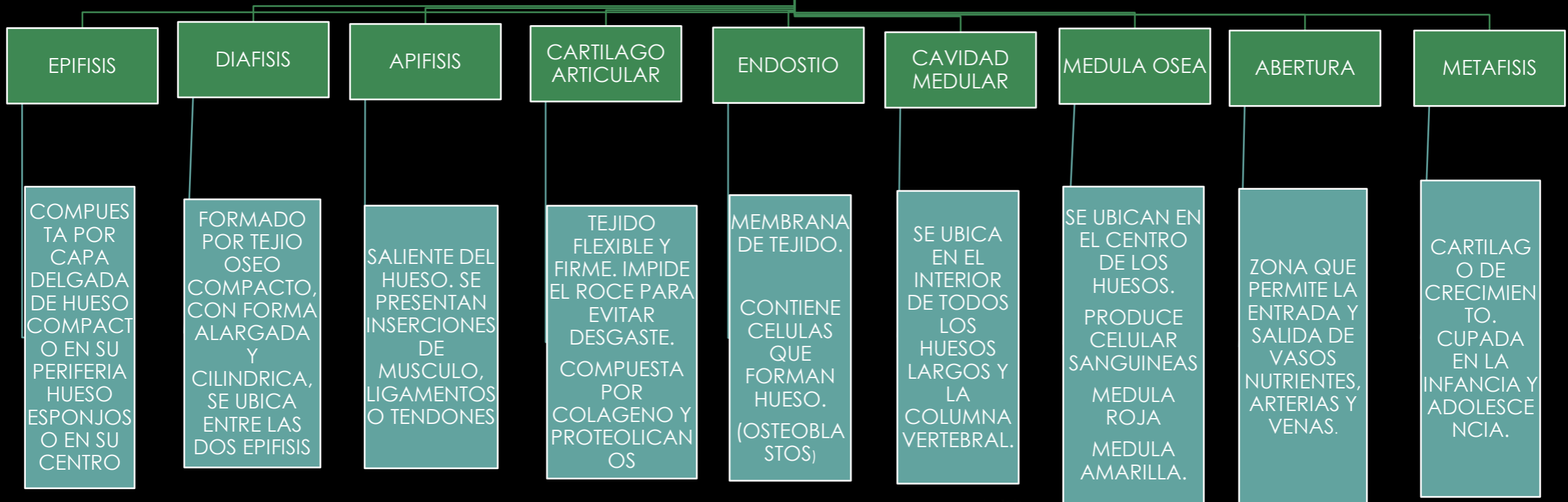
VERTEBRALES

SESAMOIDES O REDONDOS

ROTULA



PARTES DEL HUESO



CARACTERISITICAS DEL SISTEMA TEGUMENTARIO

SE COMPONE POR

PIEL

ESTRUCTURAS ACCESSORIAS

PELOS

UÑAS

GLANDULAS CUTANEAS

TAMBIEN CONOCIDO COMO PIEL

ES UNA ESTRUCTURA LAMINAR DENTRO DE LAS MEMBRANAS QUE CUBREN Y PROTEGEN

SUPERFICIE CORPORAL

CAVIDADES

SUPERFICIES INTERNAS (COMO ORGANOS)



FASES DE CICATRIZACION

FASE INFLAMATORIA

RUBOR O ENROJECIMIENTO, HINCHAZON, CALOR, DOLOR, Y LA PERDIDA DE FUNCION

SUBFASES:

- RESPUESTA VASCULAR
- FORMACION DE TAPON PLAQUETARIO
- COAGULACION SANGUINEA

FASE PROLIFERATIVA

DURA HASTA 14 DIAS PARA LA FORMACION DE TEJIDO NUEVO

- ANGIENOSIS
- GRANULACION
- CONTRACCION
- EPITELIZACION



CONCLUSION

EL SISTEMA OSEO ES UNA PARTE MUY IMPORTANTE PARA LA CORRECTA FUNCION DE NUESTRO CUERPO, YA QUE CON ESO PODEMOS LLEGAR A MOVILIZARNOS DE UNA MANERA FACIL, MANTIENE ORGANOS DEL CUERPO PROTEGIENDOLOS. EL SISTEMA OSEO ESTA COMPUESTO POR EL SISTEMA TEGUMENTARIO LA CUAL PROTEGE A TODO EL SISTEMA OSEO, HACIENDO QUE NINGUN MICROORGANISMO INTERFIERA EN LAS FUNCIONES NECESARIAS DE NUESTRO CUERPO. LAS UÑAS, VELLAS Y GLANDULAS CUTANEAS Y CEBACEAS SON PARTE DEL SISTEMA TEGUMENTARIA QUE NOS HACE FACILITAR LA VIDA COTIDIANA ADEMAS DE BRINDARNOS ESTETICA.