

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS SAN CRISTÓBAL**

LICENCIATURA: ENFERMERIA

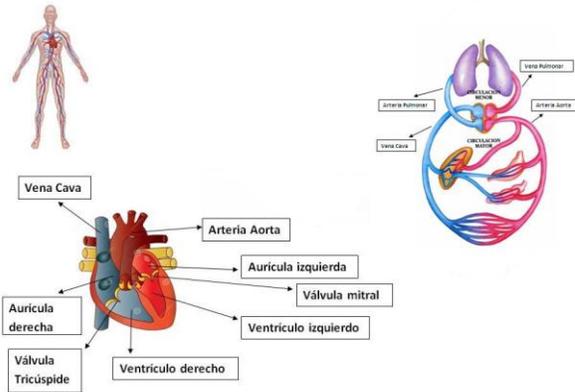
ALUMNA: CECILIA PÉREZ LÓPEZ

GRADO: 2° GRUPO: A

MATERIA: ANATOMIA Y FISIOLÓGÍA II

PROFESORA: ESTELA DE JESÚS SANCHEZ JIMENEZ

**SAN CRISTOBÁL DE LAS CASAS, CHIAPAS. A 22 DE
ENERO 2022.**



APARATO CIRCULATORIO

se encarga de bombear, transportar y distribuir la sangre por todo el cuerpo.

Se integra con el corazón y los vasos sanguíneos

CORAZÓN

Es una bomba muscular.

considerado el centro del sistema

ARTERIAS

Transporta sangre oxigenada y con nutrientes.

Desde el corazón hasta los tejidos.

VENAS

Llevar sangre poco oxigenada en dirección del corazón.

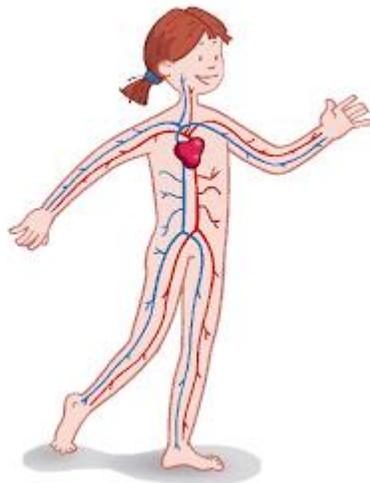
Las arterias y venas pulmonares son la única excepción a esta regla

CAPILARES

Sitio donde se realiza el intercambio de nutrientes y gases.

el intercambio se da entre la sangre y los tejidos.

Aprende.





SISTEMA MUSCULAR

conjunto de mas de 600 musculos que existen en el cuerpo humano.

su función es producir movimientos de las partes del cuerpo.

TEJIDO MUSCULAR ESQUELÉTICO.

puede describirse como músculo voluntario o estriado.

un músculo consta de un gran numero de fibras musculares

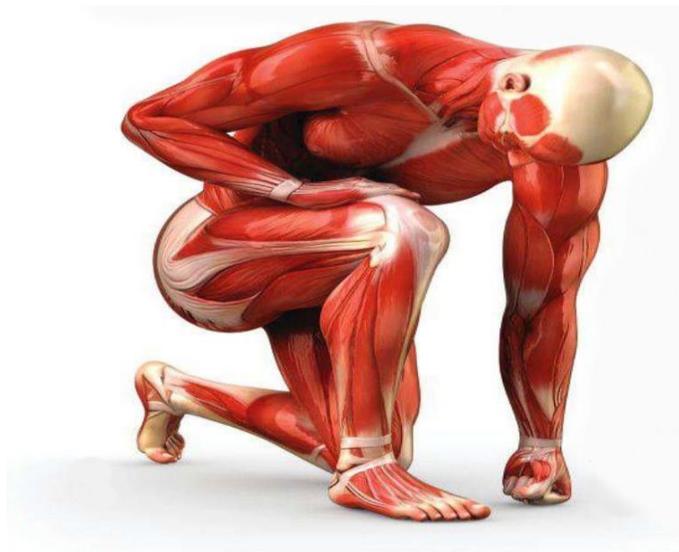
TEJIDO MUSCULAR LISO

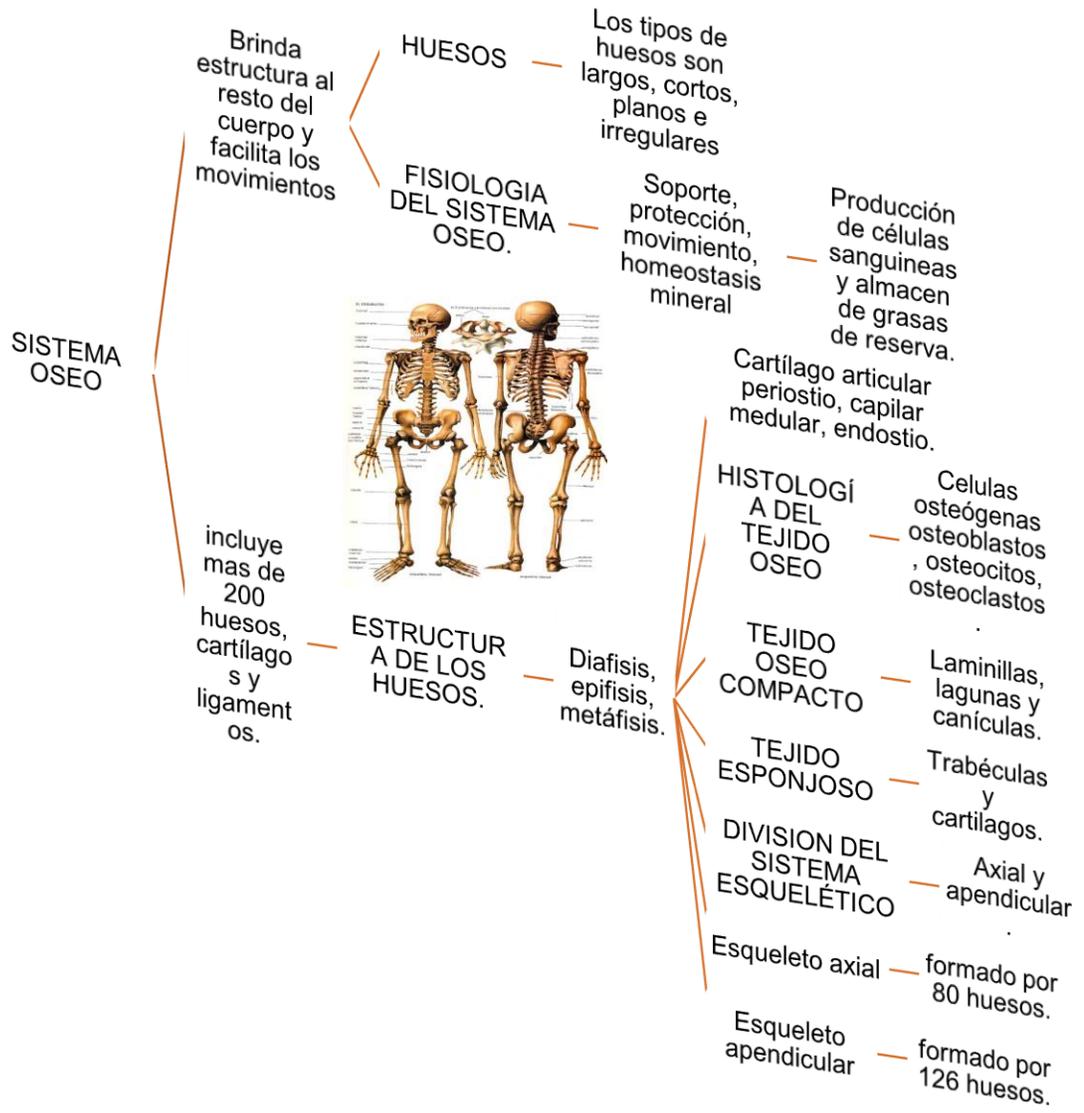
se describe como visceral o involuntario.

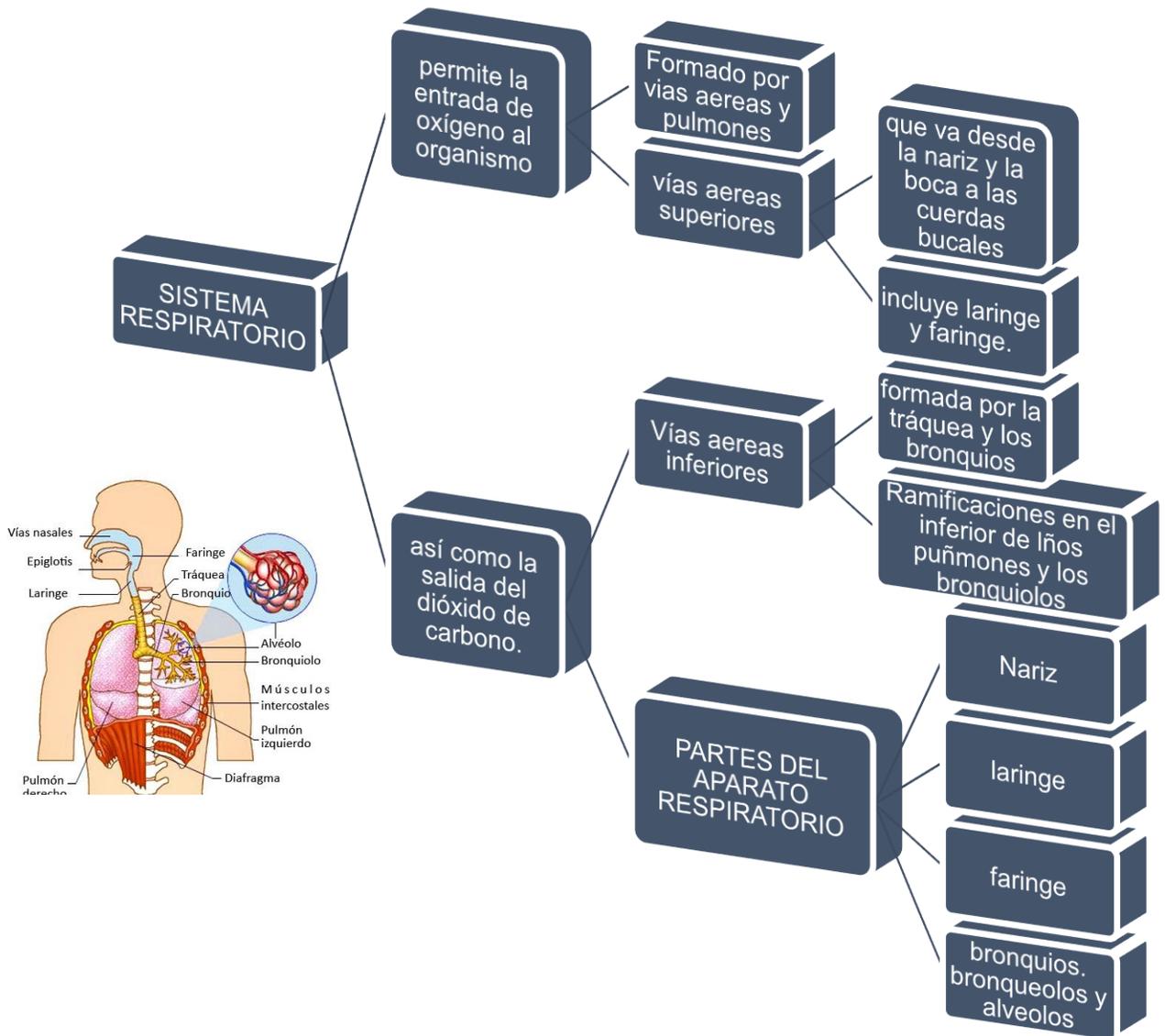
se encuentran en las paredes de los vasos sanguíneos y linfáticos.

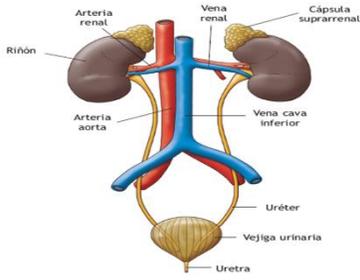
TEJIDO MUSCULAR CARDIACO

Se encuentra exclusivamente en la pared del corazón.









SISTEMA URINARIO

comprende una serie de órganos, tubos, músculos y nervio.

consta de 2 riñones, 2 uréteres, vejiga, dos músculos esfínteres y la uretra

los riñones producen la orina.

los uréteres la conducen.

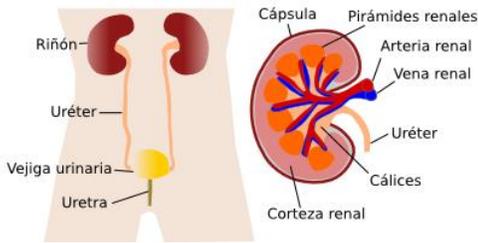
la vejiga la almacena

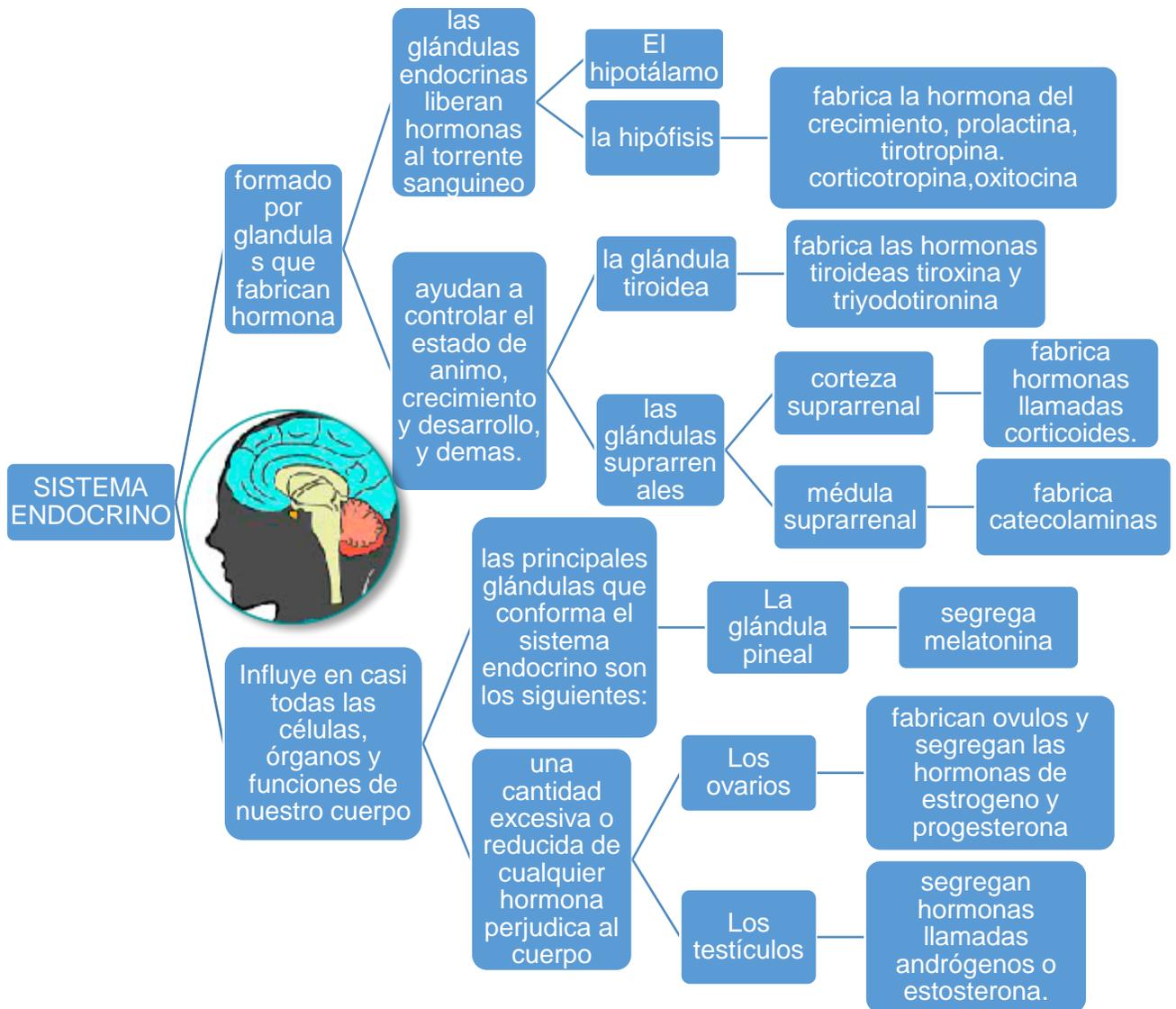
la uretra evacúa el contenido de esta fuera del cuerpo.

los pulmones y el hígado contribuyen a mantener la homeostasis.

las hormonas sintetiza y secreta el riñón incluye la RENINA

Trabajan en conjunto para producir, almacenar y transportar orina.







APARATO DIGESTIVO

Esta formado por el tracto gastrointestinal, el hígado, el páncreas y la vesícula biliar

Hígado páncreas y vesícula biliar son órganos sólidos.

Boca

Estómago

La boca, esófago, estómago, I. delgado. I. grueso y ano, órganos huecos que lo conforman.

Esófago

El intestino delgado tiene 3 partes

Duodeno, Yeyuno e Íleon.

esfínter esofágico inferior

intestino grueso

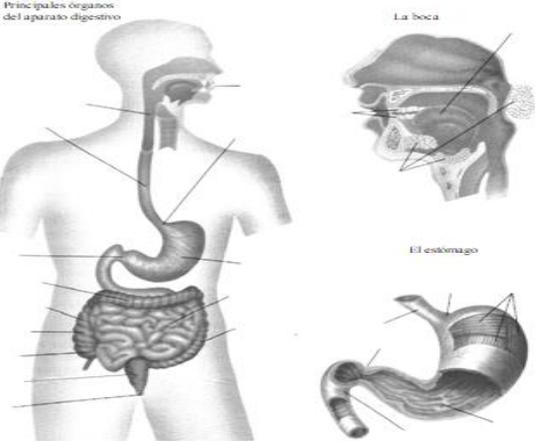
El intestino grueso lo integran:

El apéndice, el ciego, el colon y el recto.

Intestino delgado

Recto

ÓRGANOS DEL APARATO DIGESTIVO



CONCLUSIÓN

En este trabajo logré entender mejor en cómo sacar los puntos más importantes de cada aparato y sistema, ya que algunos son más complejos que otros, al principio si me costó un poco, pero fui entendiendo más sobre los temas y ahora también comprendo mejor en lo que consisten los aparatos, cual es la función de cada uno de ellos y cuáles son los órganos que la conforman, así como también la localización de dichos órganos. Y pues primero que todo aprendí a diferenciar lo que es un aparato y lo que es un sistema. Entonces los aparatos son un conjunto de órganos que por su estructura son diferentes pero que juntos realizan la misma función, y que es más amplio a comparación de un sistema. Y los sistemas son un conjunto de órganos con la misma estructura, pero de origen embriológico. Entonces quiere decir que lo que yo entendí fue que no es lo mismo.

Con esto concluyo la actividad, estuvo bastante interesante por la complejidad pero me llevo un gran aprendizaje.