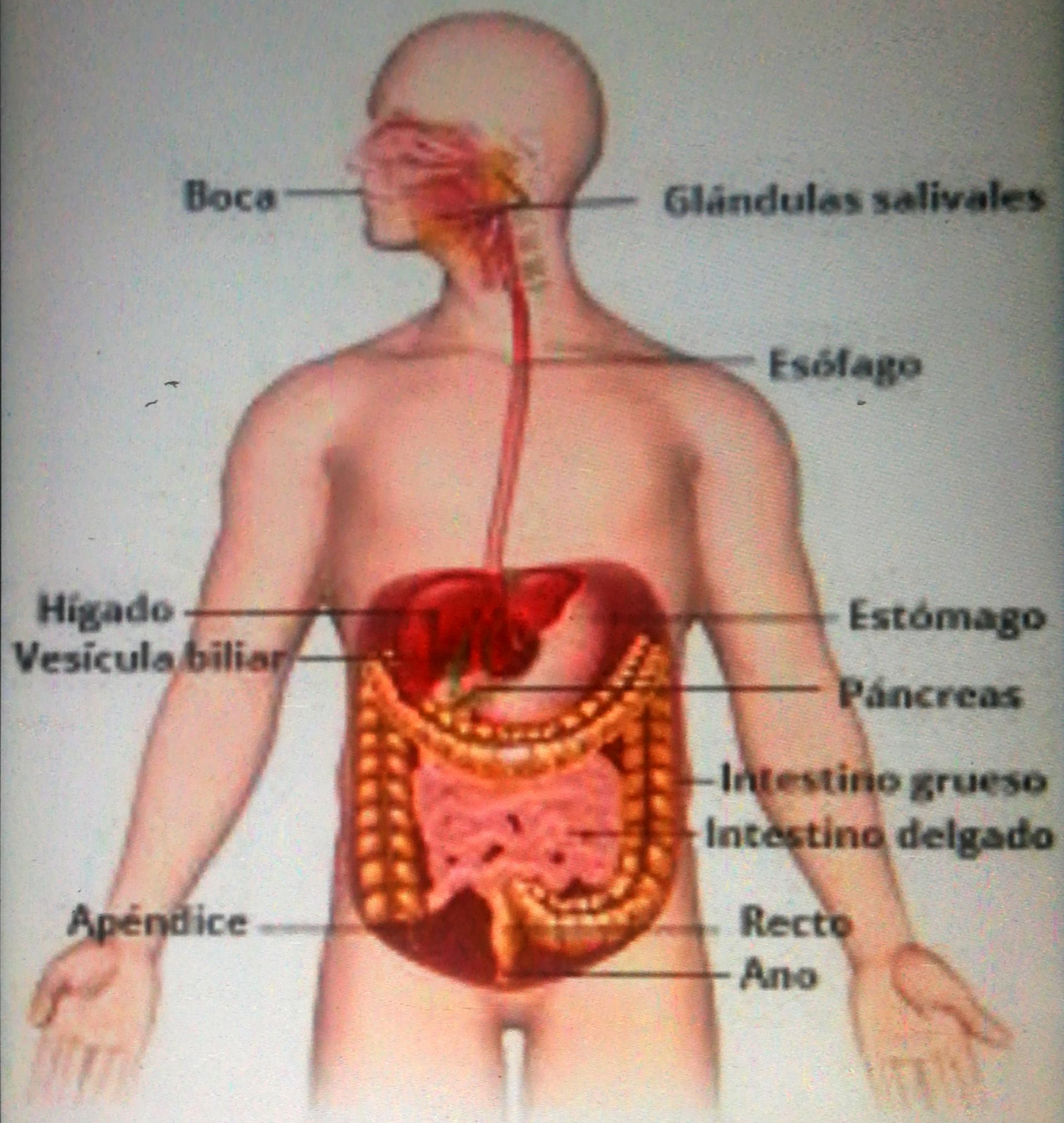


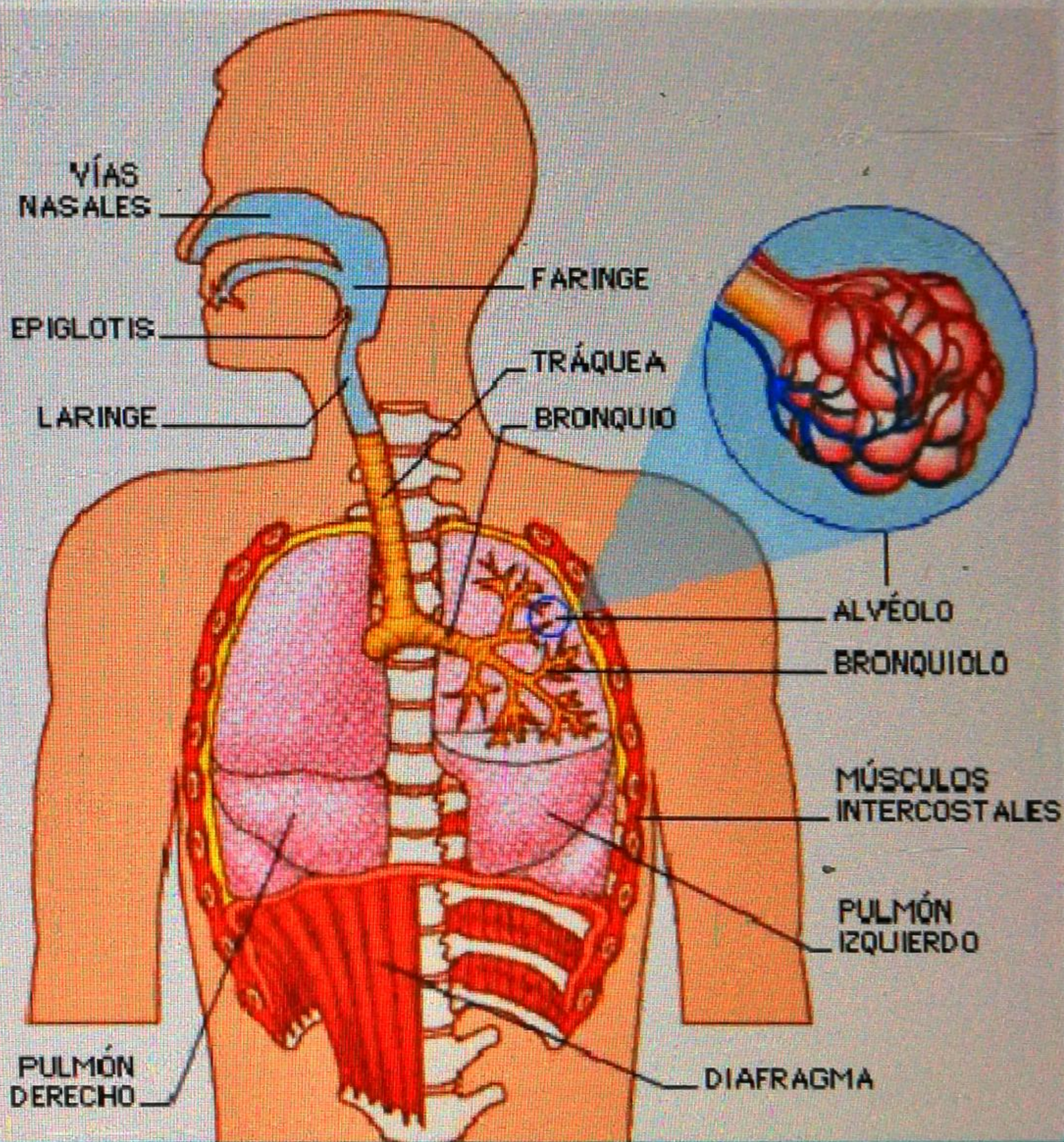
El aparato digestivo



- ¿Qué es el bolo alimenticio?
- ¿Qué es el quimo?
- ¿Qué función cumple el páncreas en la digestión?
- ¿Qué función cumple el hígado en la digestión?

DESARROLLO.

- R/L: El bolo alimenticio es el resultado de la trituración del alimento por los molares mediante el proceso de masticación, al que se añade la insalivación, o mezcla con la saliva, la cual inicia la degradación de los carbohidratos presentes en el alimento gracias a la amilasa.
- R/L: El quimo es una masa homogénea que se transforma los alimentos dentro del estómago por efecto de la digestión.
- R/L: El páncreas fabrica enzimas que ayudan a digerir proteínas, grasas e hidratos de carbono. También fabrica una sustancia que neutraliza los ácidos del estómago.
- R/L: El hígado permite transportar desechos y descomponer grasas en el intestino delgado durante la digestión.



- ¿CUANTOS PULMONES TENEMOS?
- ¿QUE PARTE DEL APARATO RESPIRATORIO ESTA PRESENTE TAMBIEN EN EL APARATO DIGESTIVO?
- ¿CUANTAS DIVISIONES TIENE CADA PULMON?
- ¿DONDE SE ENCUENTRAN LOS BRONQUIOS?
- ¿QUE ASPECTOS TIENE LA SUPERFICIE EXTERNA?
- ¿CUAL ES LA RELACION ENTRE LA RESPIRACION Y LA DIGESTION.

DESARROLLO

- R1 = tenemos DOS PULMONES.
- R2 = la faringe forma parte del APARATO DIGESTIVO Y del RESPIRATORIO POR QUE TRANSPORTA tanto los ALIMENTOS como el AIRE.
- R3 = el Pulmon derecho esta dividido por DOS CESURAS (mayor y menor) EN 3 PARTES, LLAMADAS LOBULOS (SUPERIOR, MEDIO E INFERIOR). El Pulmon izquierdo tiene DOS LOBULOS (SUPERIOR E INFERIOR). SEPARADOS POR UNA CESURA (CESURA mayor).
- R4 = DONDE SE ENCUENTRAN LOS BRONQUIOS Ellos SE ENCUENTRAN EN EL APARATO RESPIRATORIO Y ES UNO DE LOS CONDUCTORES TUBULARES BRONCOARTERIALES EN EL SE BIFURCA LA TRACHEA DE LOS BRONQUEOS.
- R5 = ESTAN CUBIERTOS POR UNA DOBLE MEMBRANA LLAMADA PLEURA, ENTRE AMBAS PLEURAS SE FORMA UNA CAVIDAD QUE ESTA OCUPADA POR UNA FENA LAMINA DE LIQUIDO SEROSO.
- R6 = ESTOS NUTRIENTES LLEGAN A LOS TEJIDOS DE NUESTRO CUERPO. DE ESTE METABOLISMO SE PRODUCE LOS GASES DE CARBON SACAR EL DIOXIDO DE CARBONO Y DEJAR OXIGENO PARA EL METABOLISMO.