

Ana Valeria Hernández Hernández.

Respiratorio y cardio vascular.

Parcial:I

Nombre de la materia: Anatomía y
fisiología.

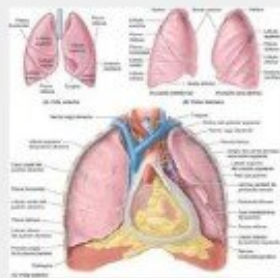
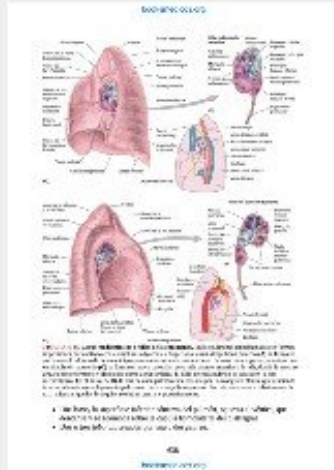
Nombre del maestro: DR. Jorge
Luis Enrique Quevedo Rosales.

Licenciatura en enfermería.

Primer cuatrimestre.

Pichucalco chiapas 06 de
diciembre de 2024.

Son los órganos vitales de la respiración. su función es oxigenar la sangre poniendo el aire inspirado en estrecha relación con la sangre venosa de los capilares pulmonares.



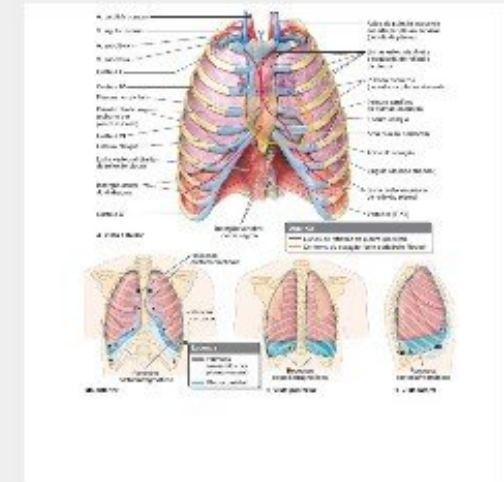
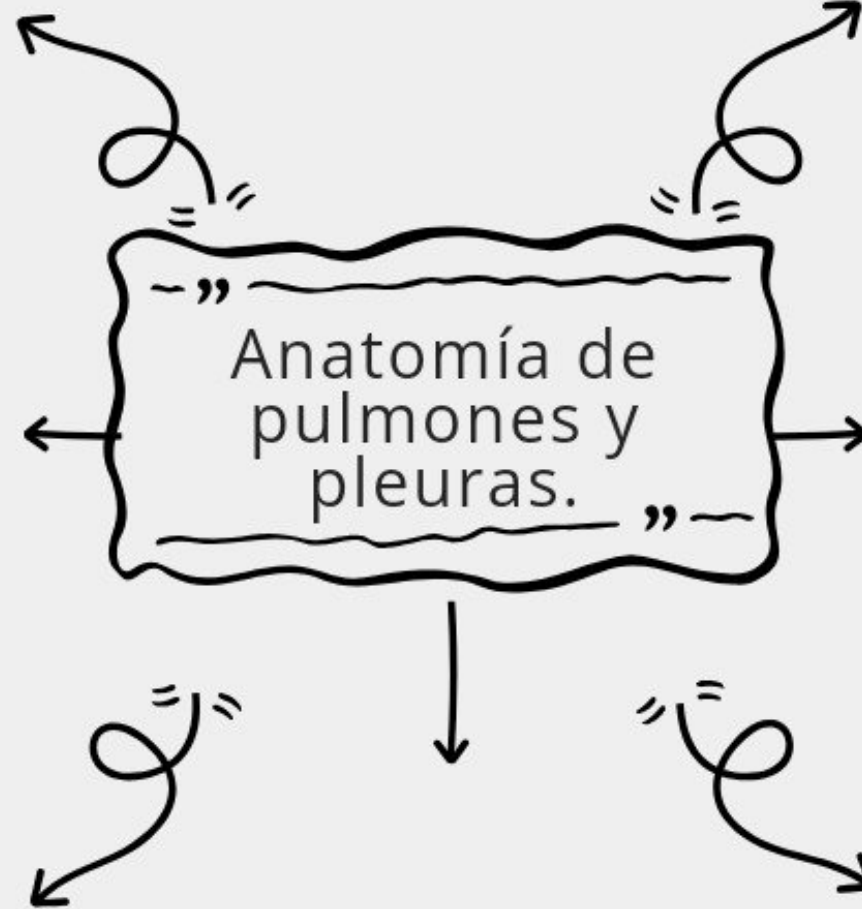
Pulmón derecho: presenta una fisura oblicua derecha y horizontal que lo dicen en 3 partes; superior medio e inferior.

Pulmón izquierdo: tiene una unica fisura oblicua izquierda que lo divide en 2; lóbulos izquierdos, superior y inferior.

Cada pulmón está revestido y rodeado por un saco pleurales seroso que costa de 2 membranas continuas.

Pleura visceral. cubre los pulmones firmando su brillante superficie externa.

Pleura parietal. Reviste las cavidades pulmonares.

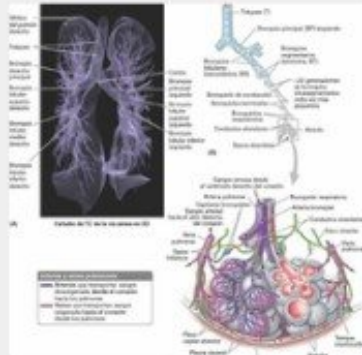
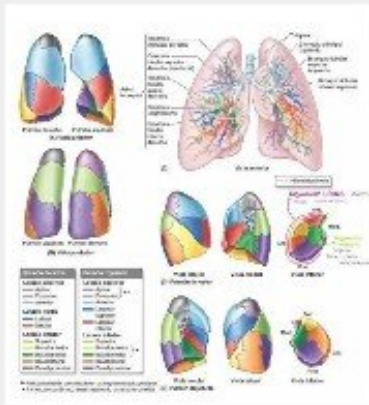


Las líneas esternas son agudas o abruptas y aparecen donde la pleura costal continúa anteriormente con la pleura mediática.

Desde su inicio en la laringe, las paredes de las vías respiratorias están sostenidas por anillos de cartilagos de hialino en forma de herradura o C.

Bronquio derecho: es más ancho y corto, y discurre más vertical, pasa por el hilo pulmonar.

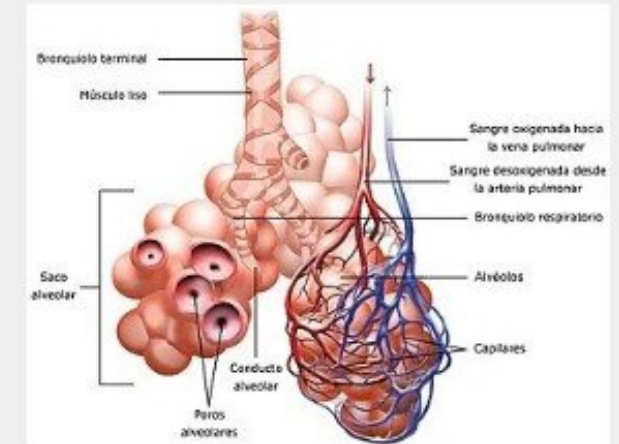
Bronquio izquierdo: discurre inferolateralmente inferior al arco de la aorta y anterior al esofago y la aorta torácica.



ÁRBOL TRABRONQUIAL Y ALVEOLOS

Los conductos alveolares son vías respiratorias alargadas densamente revestidas de alveolos.

Bolsas llenas de aire diminutas en los extremos de los bronquiolos (ramas pequeñas de los tubos de aire dentro de los pulmones).



Los alveolos pulmonares constituyen la unidad estructural básica de intercambio en el pulmón. Debido a la presencia de los alveolos los bronquiolos respiratorios están implicados en el transporte del aire como en el intercambio de gases.

