



MAPA COMCEPTUAL

Nombre de la alumna: estrella Yamileth Castañón de león

Tema: unidad I: diapositiva

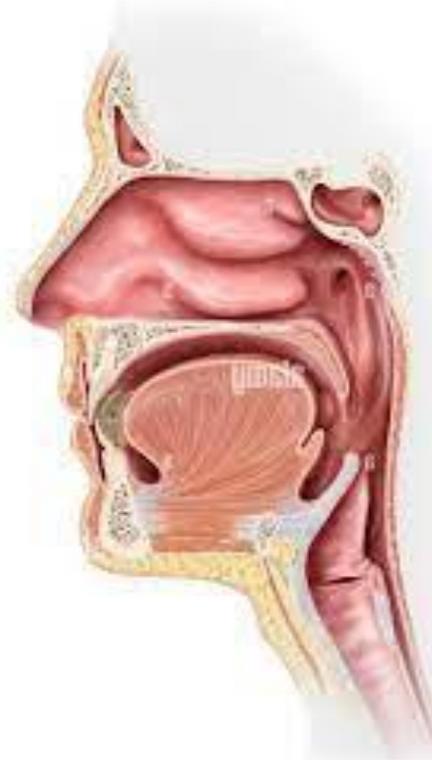
Parcial: uno

Matrería: ANATOMIA Y FISILOGIA II

Licenciatura: enfermarían

Cuatrimestre: dos

Aparato respiratorio

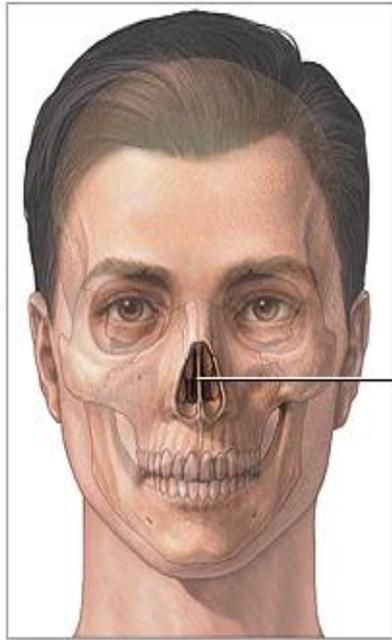


- La nariz es la parte superior del sistema respiratorio y varía en tamaño y forma de una persona a otra.

APARATO RESPOIRATORIO SUPERIOS



el tabique nasal



Tabique nasal

- **En el interior de la nariz se encuentra el tabique nasal, que es en parte óseo y en parte cartilaginoso y divide la cavidad nasal en dos partes llamadas fosas nasales.**

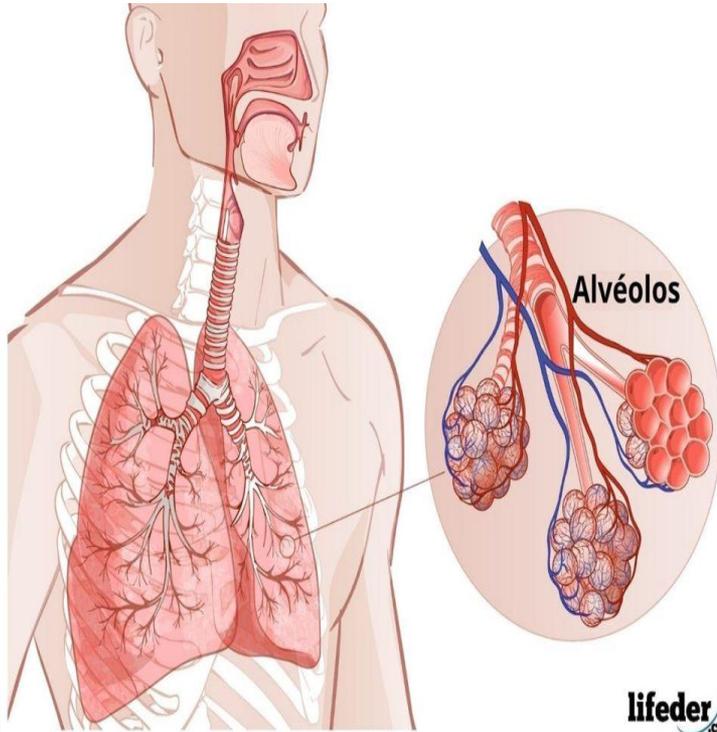
Aparato respiratorio inferior

- **La tráquea es un tubo de menos de 2,5 cm de diámetro, cubierto por anillos cartilagosos.**
- **Los bronquios son conductos que permiten el ingreso y la salida de aire de los pulmones**



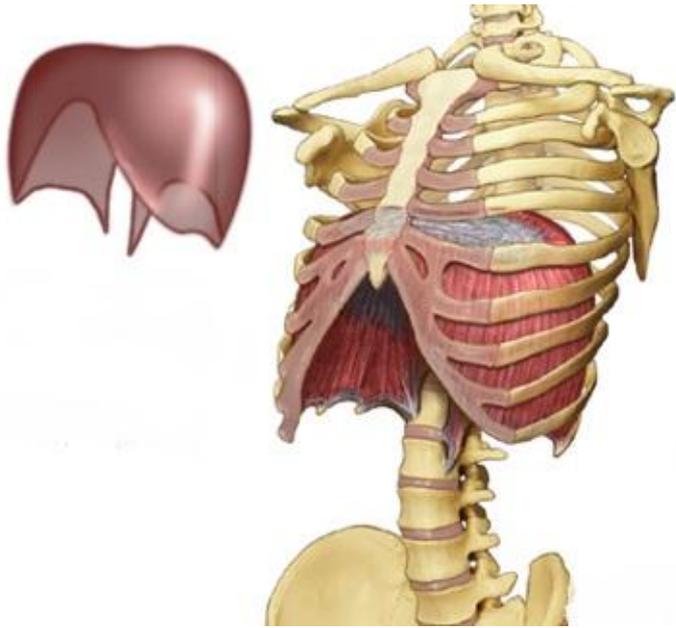


- **Los pulmones son los encargados del intercambio gaseoso entre el aire que respiramos y nuestro cuerpo.**



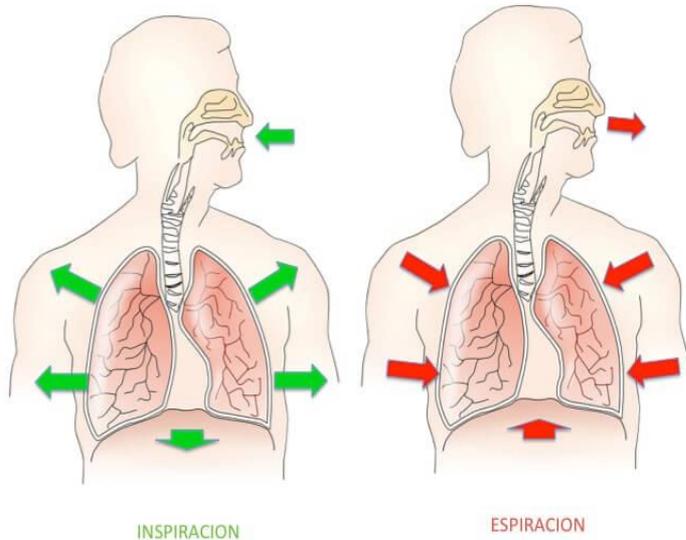
- **Los alvéolos son sacos microscópicos se llenan de aire proveniente de los bronquiolos. Existen cientos de millones de alvéolos dentro de cada pulmón.**

El diafragma



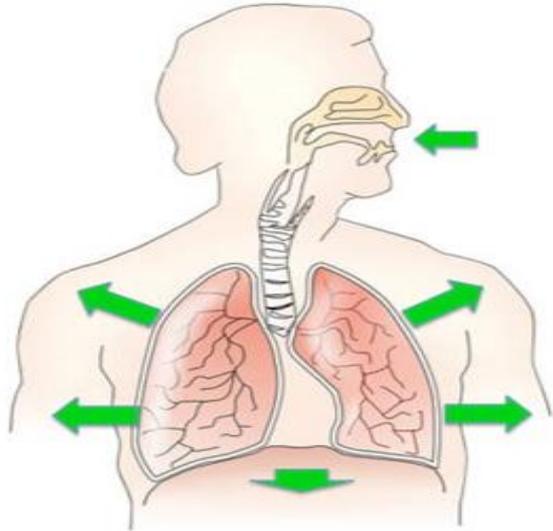
- **La acción del diafragma es clave en el proceso físico de la respiración. Durante la inhalación, el diafragma se contrae y se desplaza hacia abajo, en dirección a la cavidad abdominal.**

Ventilación pulmonar



- La ventilación pulmonar corresponde a la entrada y salida de aire del organismo; se produce por los movimientos respiratorios que ocurren durante la inspiración y la espiración.

Inspiración

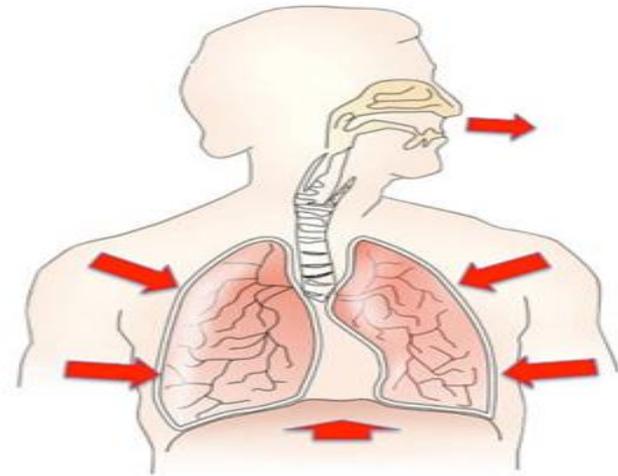


INSPIRACION

- **La inspiración es la entrada de aire a los pulmones. Durante la inspiración los músculos respiratorios se contraen: el diafragma se desplaza hacia abajo y los músculos intercostales elevan las costillas**

Espiración

- **La espiración es la expulsión del aire desde los pulmones hacia el ambiente y comienza cuando los músculos intercostales y el diafragma se relajan, regresando a su posición de reposo.**



ESPIRACION