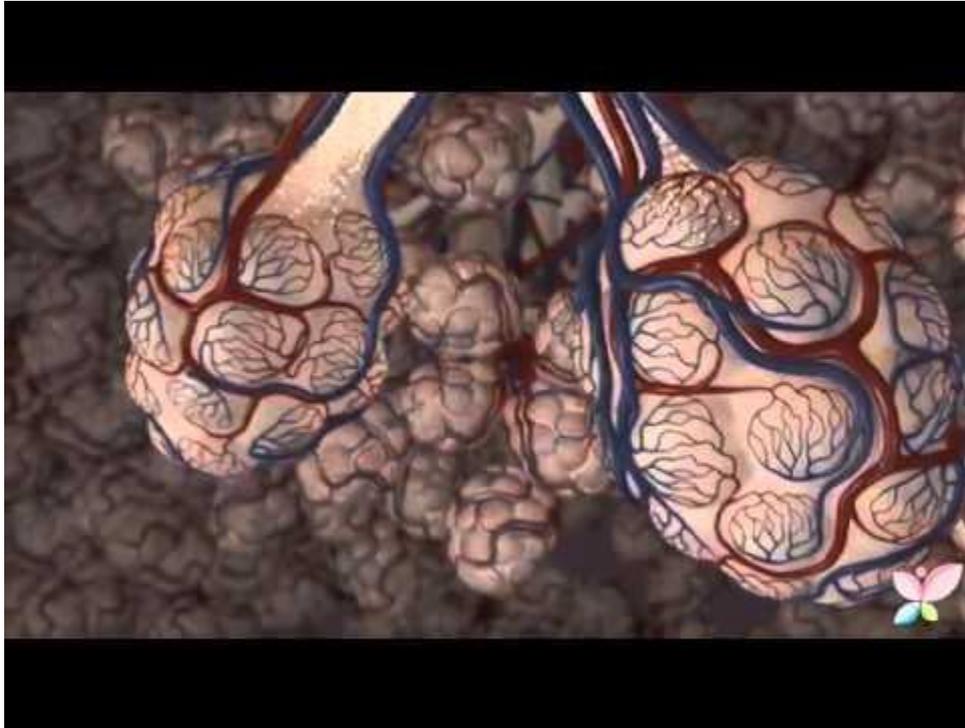


# APARATO RESPIRATORIO



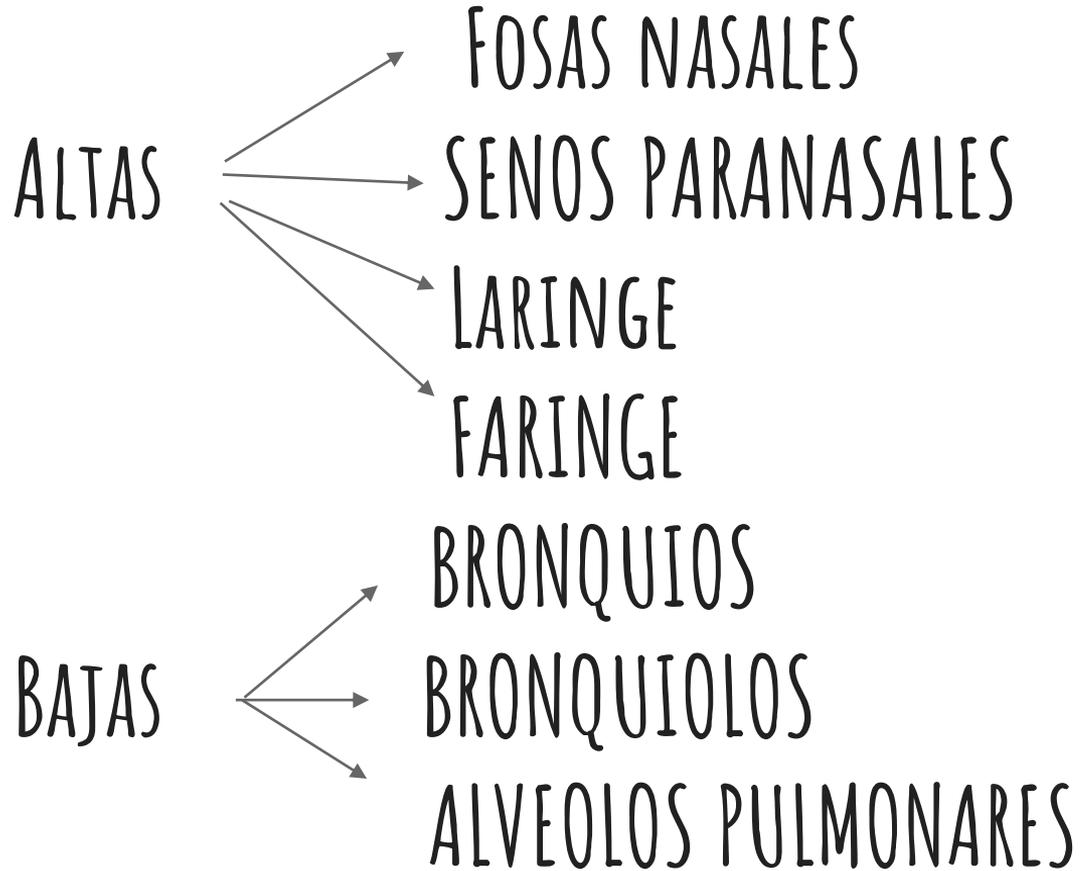
ADRIANA GOMEZ RAMIREZ

# FISIOLOGIA APARATO RESPIRATORIO



ADRIANA GOMEZ RAMIREZ FLECHE BIODECODAGE ACADEMY

# ANATOMIA VIAS RESPIRATORIAS

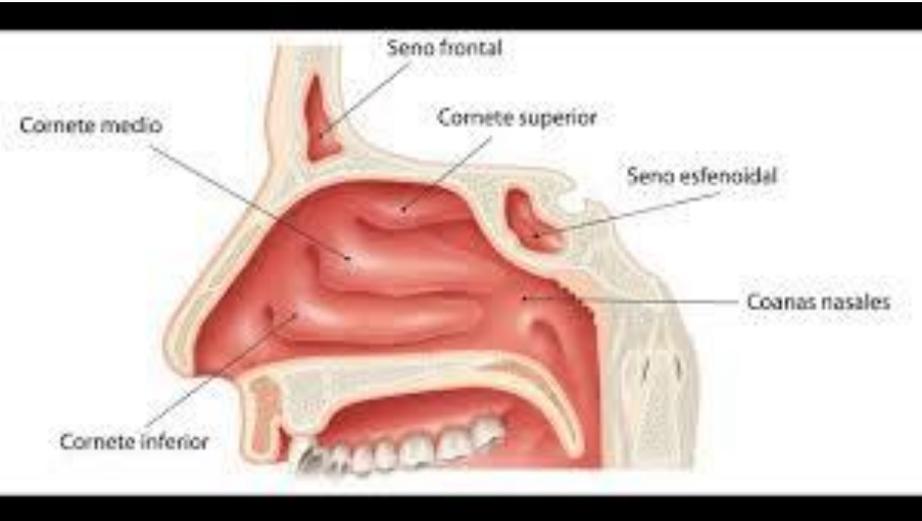


# FOSAS NASALES: MUCOSA 40 PISO

Espacio estrecho recubierto de mucosa que se extiende desde los orificios nasales hasta el punto de paso hacia la faringe (coanas).

## FUNCION BIOLÓGICA

Permite la entrada normal del aire hacia los alvéolos pulmonares., realizando la humidificación, calentamiento del aire y filtrando el polvo.



# SENOS PARANASALES: MUCOSA 40 ISO

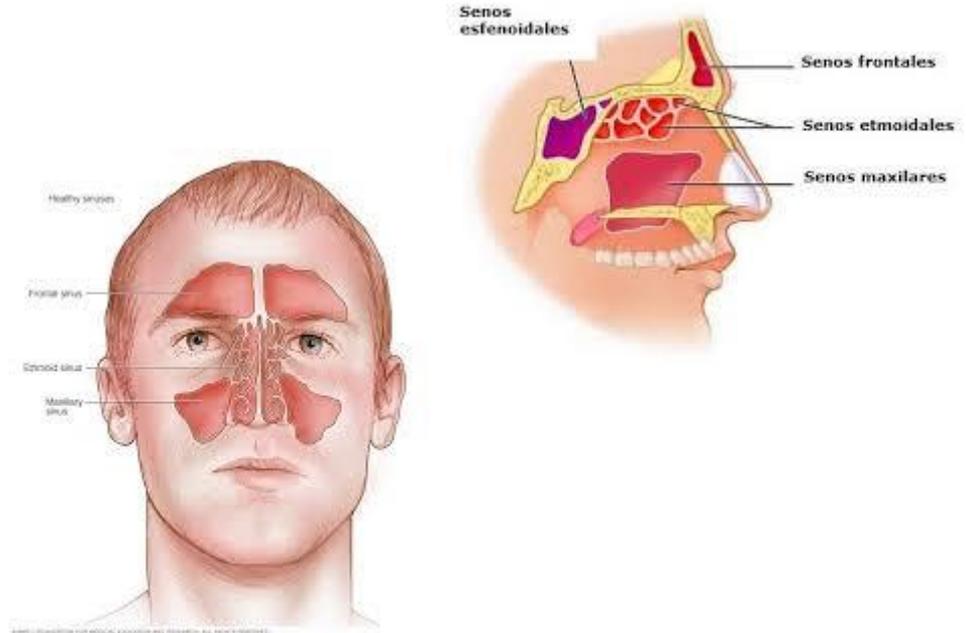
Conjunto de cavidades aéreas en los huesos frontal, esfenoides, etmoides, y maxilar superior, que comunican con las fosas nasales.

## FUNCION BIOLÓGICA

Calentar y humedecer el aire aspirado, secretar moco, servir de caja de resonancia de la voz y expulsar o desechar.

## CONFLICTO BIOLÓGICO

Angustia, algo en mi se insinúa



# LARINGE: 4º PISO:

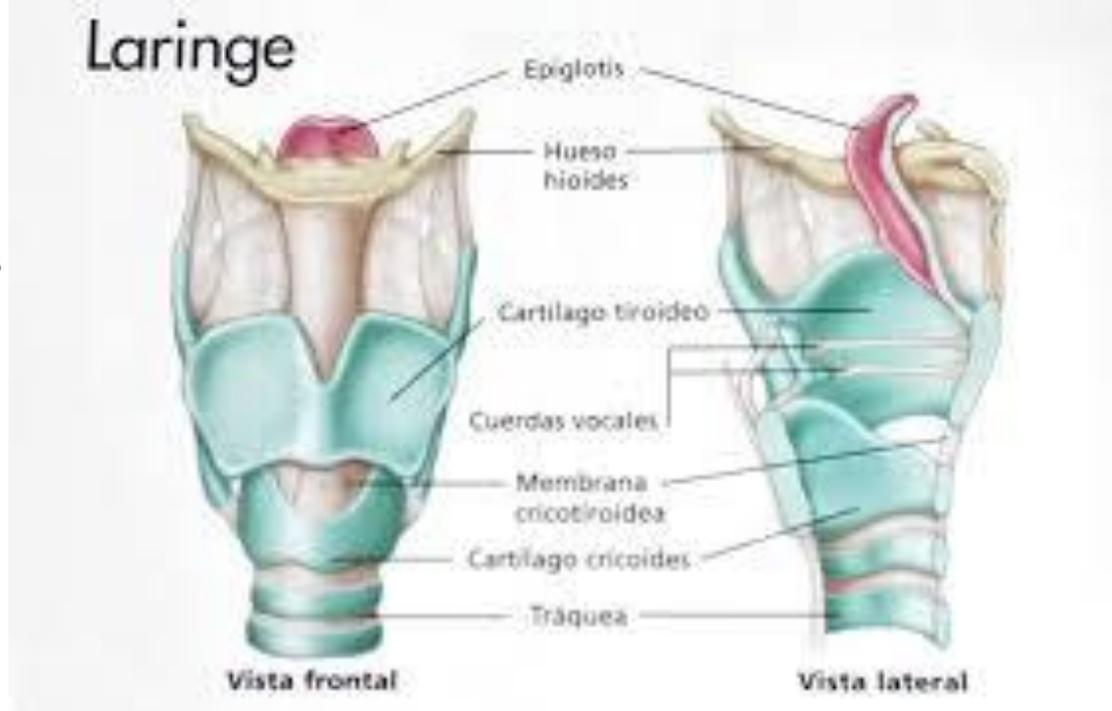
Órgano tubular móvil de las vías respiratorias y contiene las cuerdas vocales

## FUNCION BIOLÓGICA

Dirige el aire hacia la tráquea y comida al tubo digestivo

Permite el paso del aire inspirado y expirado hacia y desde la tráquea.

Permite el mecanismo de la fonación (producción de la voz.)



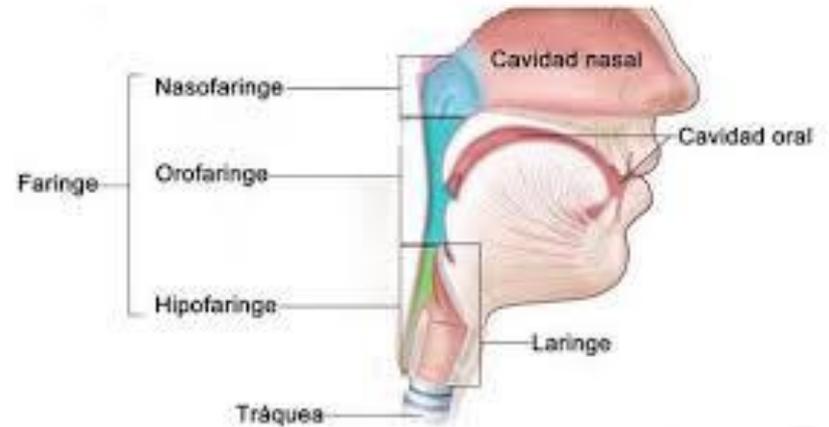
# FARINGE: 1ER PISO

Músculo en forma de tubo hueco, dentro del cuello ,recubierto de mucosa que comienza detrás de la nariz y termina en la parte superior de la tráquea y el esófago

Conecta la cavidad bucal (boca) con el esófago y las fosas nasales con la laringe

## FUNCION BIOLÓGICA

Deglución y respiración.



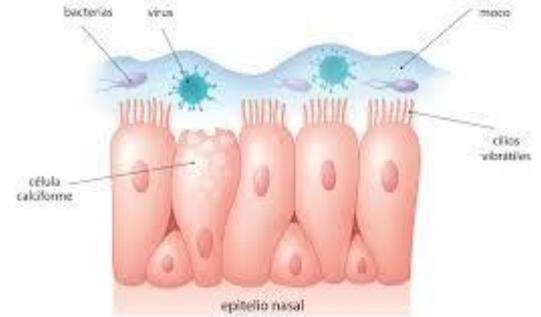
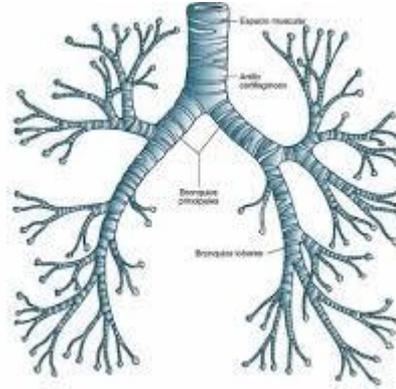
# BRONQUIOS: 40 PISO

Conductos que se ramifican desde la tráquea y llevan aire a los pulmones

## FUNCION BIOLÓGICA

Conducir el aire hacia los **bronquiolos**.

**Función** Motora, cuando se produce la Inspiración, los Bronquios se ensanchan y alargan, lo que facilita la circulación del aire hacia los Alvéolos.



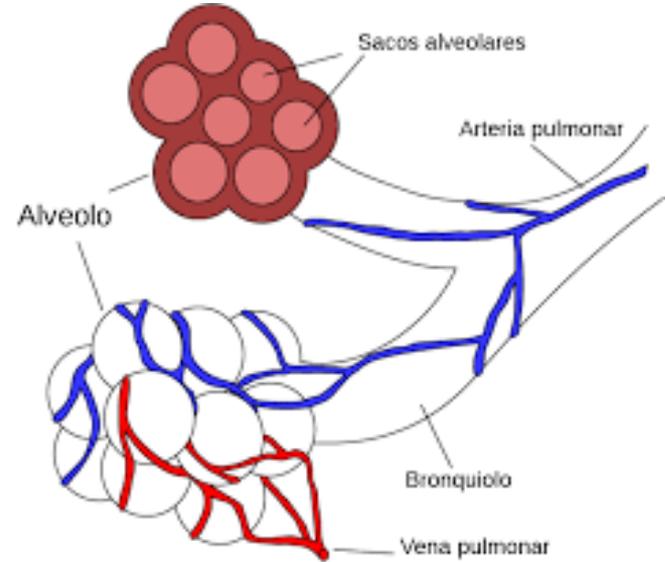
ADRIANA GOMEZ RAMIREZ BIODECODAGE PRACTICA

# BRONQUIOS: 40 PISO

Pequeñas vías aéreas en que se dividen los bronquios llegando a los alvéolos pulmonares

## FUNCION BIOLÓGICA

Asegurar que el aire entrante se suministre a cada alvéolo

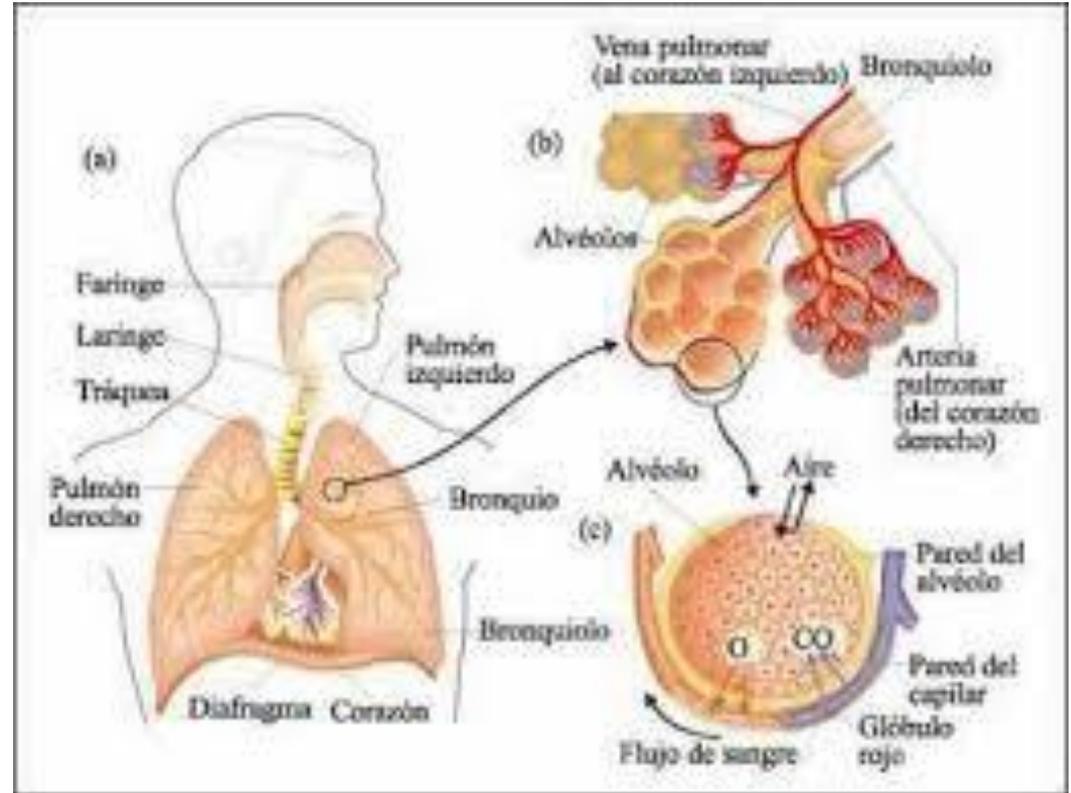


# ALVEOLOS PULMONARES: 1ER PISO

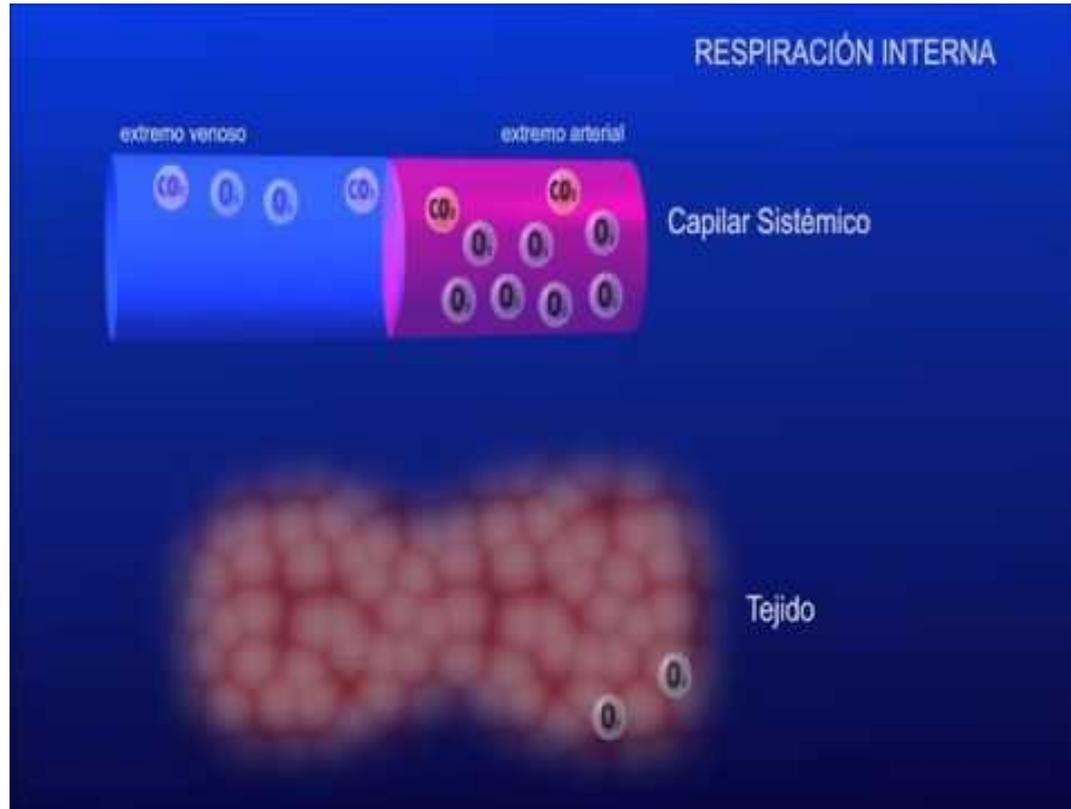
Pequeñas estructuras  
con forma de bolsa

## FUNCION BIOLÓGICA

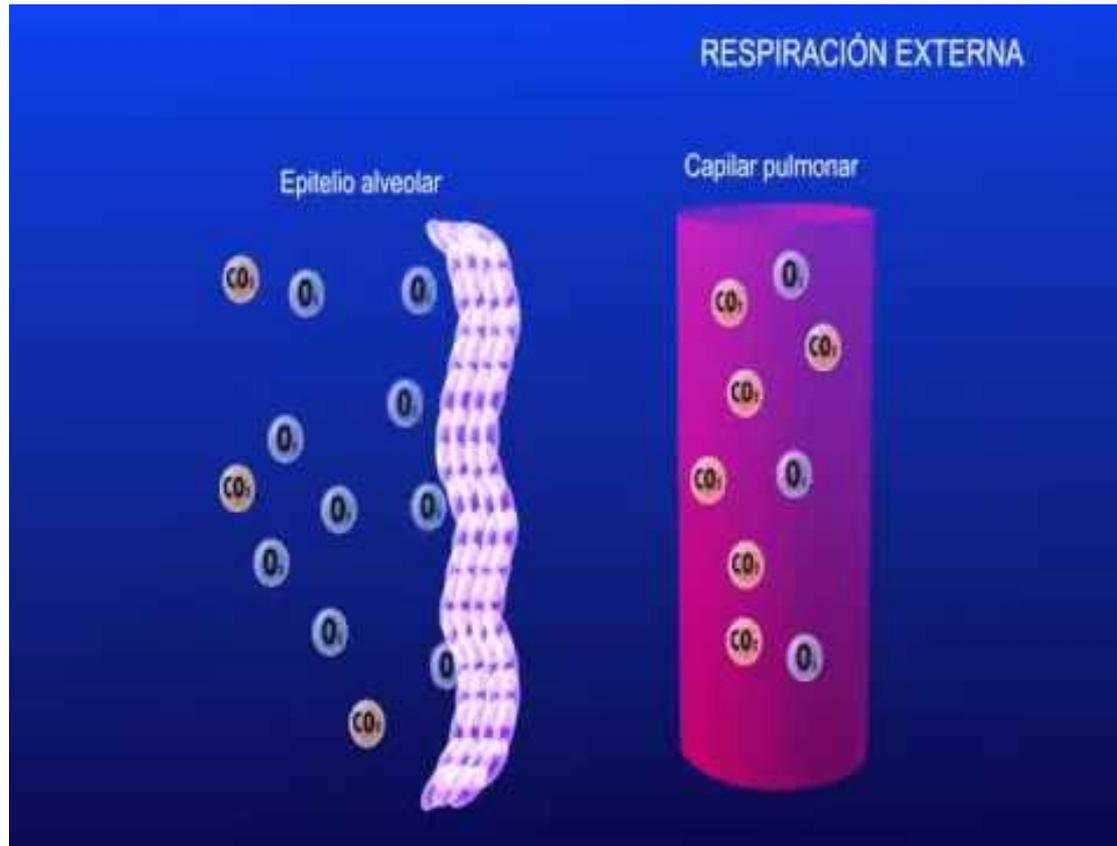
Realiza el intercambio  
gaseoso entre la sangre  
y los pulmones, que se  
produce por ósmosis



# RESPIRACION INTERNA



# RESPIRACION EXTERNA



# RESPIRACIÓN: OBJETIVO

CAPTAR EL OXÍGENO NECESARIO PARA LA COMBUSTIÓN CELULAR Y EXPULSAR GAS CARBÓNICO PRODUCIDO POR LAS CÉLULAS

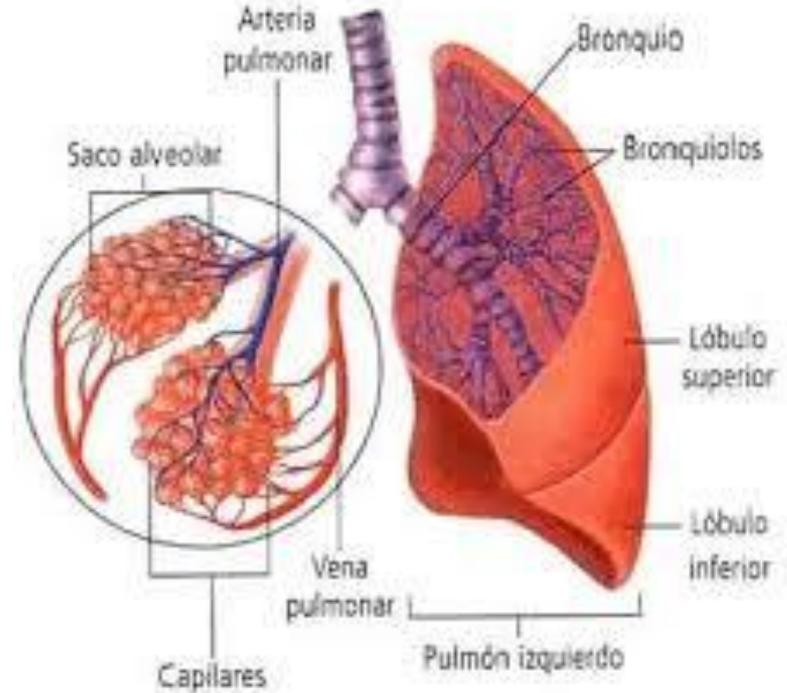
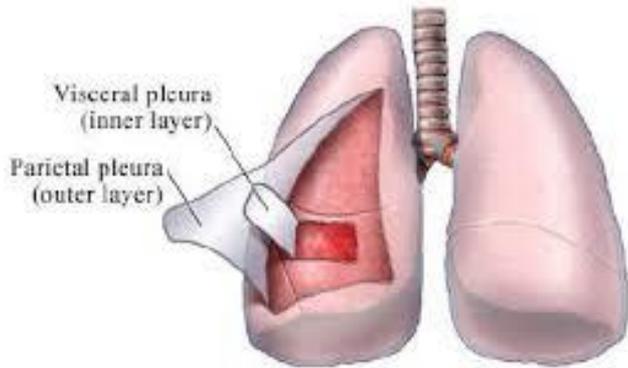
LAS VÍAS RESPIRATORIAS ALTAS HUMIDIFICAN, CALIENTAN Y FILTRAN EL AIRE.

LAS VÍAS RESPIRATORIAS BAJAS, ESTAN REVESTIDAS POR CILIOS (200 POR CELULA) QUE VIBRAN 12 VECES POR SEGUNDO.

SECRETAN MUCOSIDAD, SUSTANCIA ANTIBACTERIANA Y ANTIGLOBULINAS E Y AGUA

# PULMONES

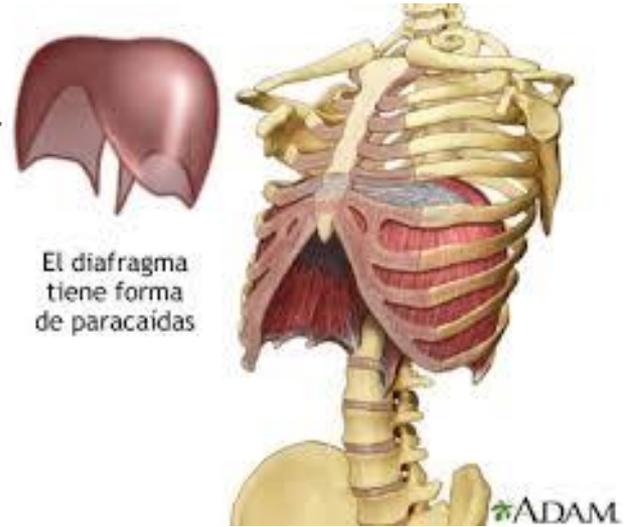
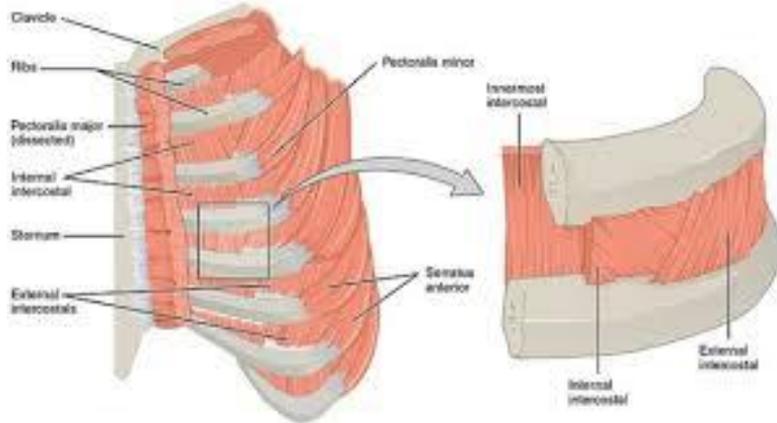
Sacos esponjosos y elásticos  
Formados por 3 lóbulos a la  
derecha y dos a la izquierda.



# MUSCULOS RESPIRATORIOS: 1ER PISO

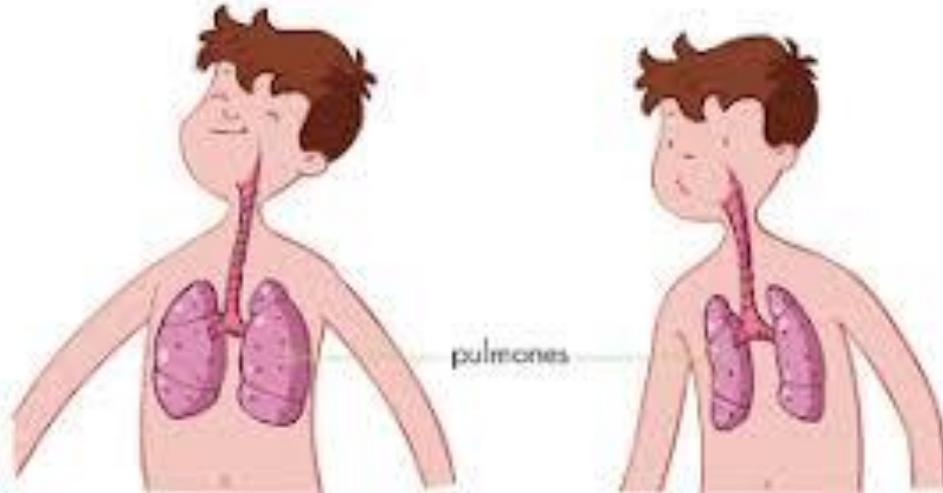
## FUNCION BIOLOGICA

Permiten aumentar el volumen pulmonar



# PROTOCOLO EXPLORACIÓN RESPIRACIÓN

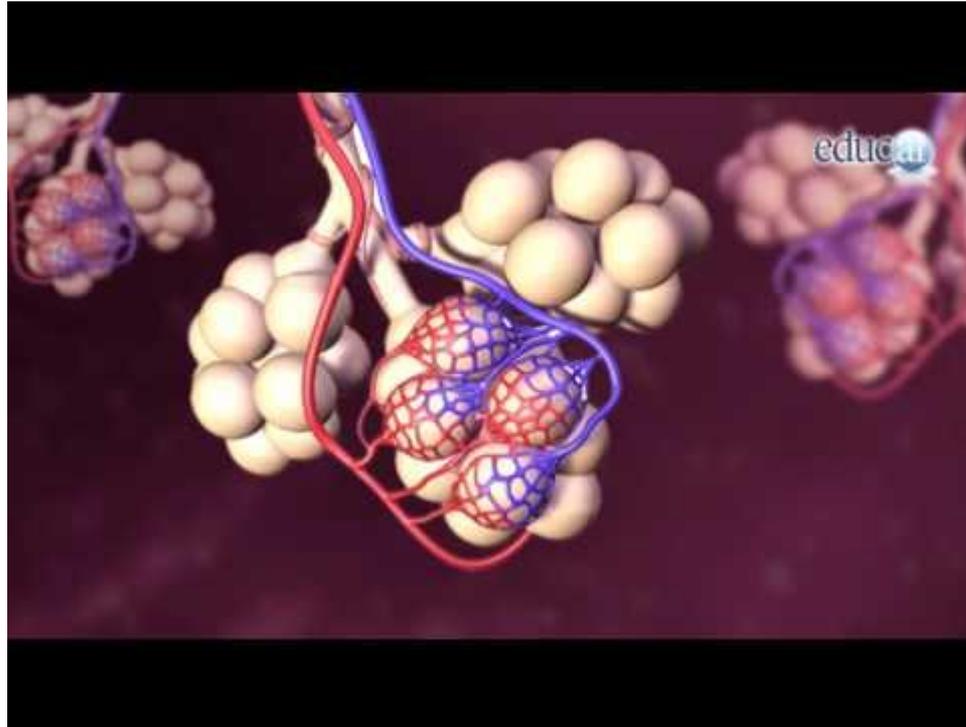
● Aprendo



INSPIRACIÓN= ACTIVA      ESPIRACIÓN= PASIVA

1. Pulmones llenos
2. Pulmones vacíos
3. Inhalación
4. Exhalación
5. Respiración lenta o rápida.
6. Respiración profunda o superficial

# HEMATOSIS



# CONFLICTOLOGIA

## PULMONAR

ALVEOLOS

PLEURA

BRONQUIOS

1er piso: Miedo a morir

2o piso: Miedo a lo que pase en mis pulmones

4o Piso: amenaza en el territorio

---

# CONFLICTOLOGIA

En tres planos

ENCARNADO

DISOCIADO

COMPORTAMENTAL

---

# ALVEOLOS PULMONARES: 1er PISO

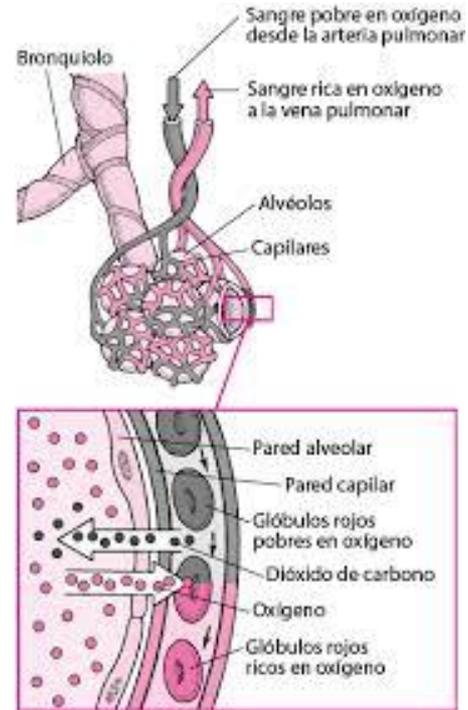
## SENTIDO BIOLÓGICO

Atrapar el oxígeno (1er pedazo De vida)

## CONFLICTO BIOLÓGICO

- 1o. Miedo arcaico a no respirar, a la asfixia, miedo visceral
- 2o. Miedo a morir

**Pre Conflicto:** Miedo a vivir



# PROTOCOLO MIEDO A LA MUERTE : INDICACIONES

- Pacientes con miedo a la muerte, como en diagnóstico de cáncer.
- Pacientes con cáncer de alveolos
- Pacientes con problema de tiroides
- Pacientes que tienen cerca la muerte (pacientes con enfermedades que llevan a la muerte)



# PROTOCOLO MIEDO A LA MUERTE: PASOS

1. Voy a abrir la puerta y va a entrar la

2. A que se te parece?



3. Ponerla al frente y tocarla

4. Que llega? Resentir o persona



5. Acepto morir cuando sea mi hora

6. La muerte sale del salon

7. Decir: Aceptando morir, acepto vivir plenamente y acepto respirar la vida a pleno pulmón



# CONFLICTOLOGIA: ALVEOLOS PULMONARES

Neumonía

Tuberculosis

Insuficiencia

EPOC: Enfisema y Bronquitis crónica

Claustrofobia

# CONFLICTOLOGIA

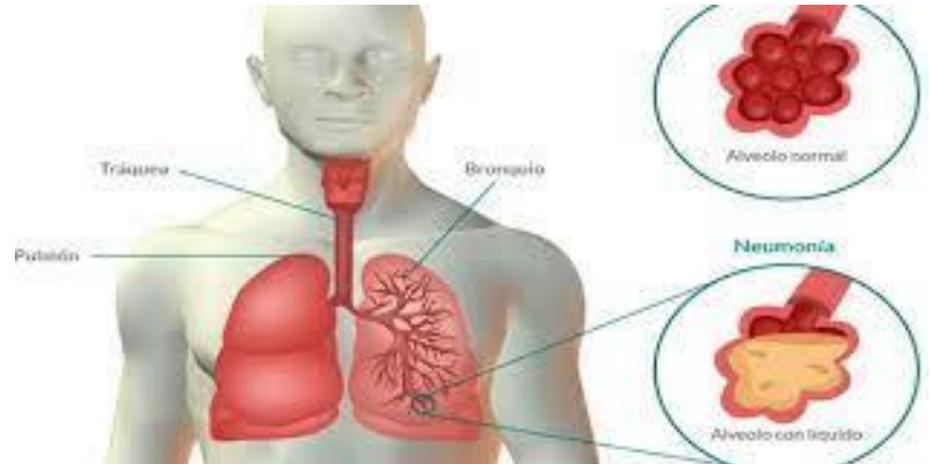
## NEUMONIA

Infección del parénquima pulmonar (espacio alveolar)

## CONFLICTO BIOLÓGICO

Miedo por el territorio

Neumonía



# CONFLICTOLOGIA ALVEOLOS: INSUFICIENCIA RESPIRATORIA

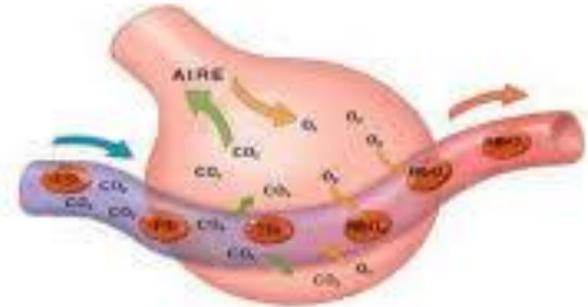
Sangre no tiene suficiente oxígeno o tiene demasiado dióxido de carbono

INSUFICIENCIA RESPIRATORIA

## CONFLICTO BIOLÓGICO

No quiero molestar, no quiero coger el aire de los demás

Para mi supervivencia tengo que disminuir mi capacidad de vida



ELABORADO POR:  
DRA. MONICAYO DEL ROSAL UZBETH



# EXPLORACION VIAS RESPIRATORIAS

## PROTOCOLO

¿En qué porcentaje se  
siente libre?

¿En qué porcentaje se  
siente vivo”

¿En qué porcentaje siente  
seguridad?

---

# CONFLICTOLOGÍA ALVEOLOS: EPOC ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA

## ENFISEMA

Destrucción del tejido de soporte de los alvéolos

## CONFLICTO BIOLÓGICO

Desvalorización en mi capacidad pulmonar



# ZONA DE COMFORT RESPIRATORIA

La mas comfortable es...

Pulmones llenos

La mas incomoda es....

Pulmones vacios

Durante la espiracion

A mitad de camino de la espiración,

Durante la inspiracion

A mitad de camino de la inspiración

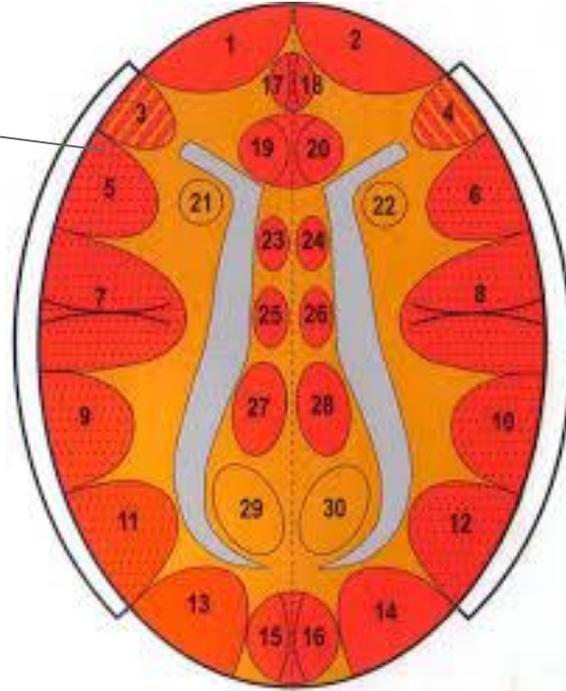
# LARINGE

## CONFLICTO BIOLÓGICO

De la gallina que llama a sus polluelos y que cacaraquea al menor peligro.

Conflicto de pánico , ante peligro inesperado que nos corta el aliento.

Diferente resentir en zurdos y diestros



# CONFLICTOLOGIA LARINGE: LARINGITIS

Inflamacion

CONFLICTO BIOLÓGICO

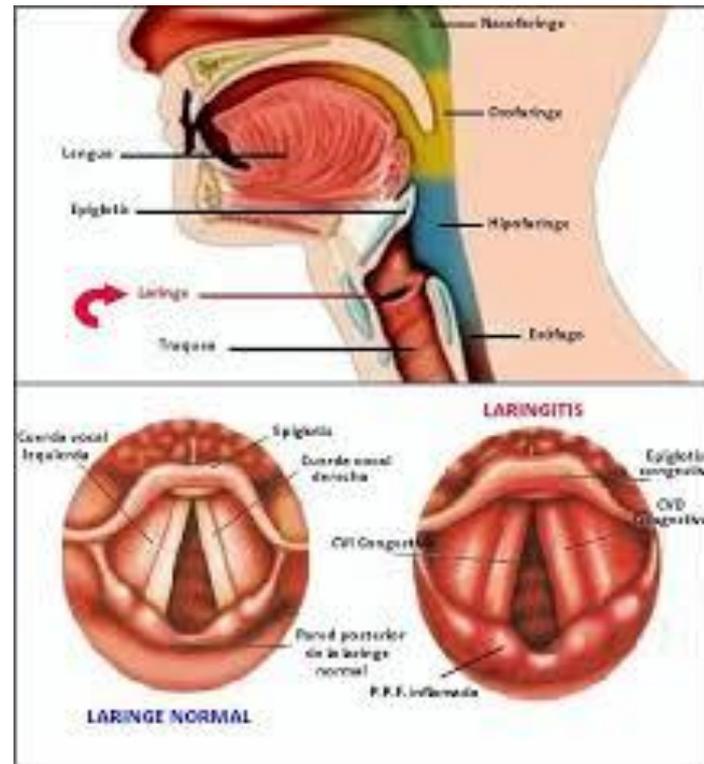
Mucosa: separación y pánico

Estoy solo y aterrorizado

Musculos: Impotencia y pánico

No he podido gritar de miedo

INSPIRACION

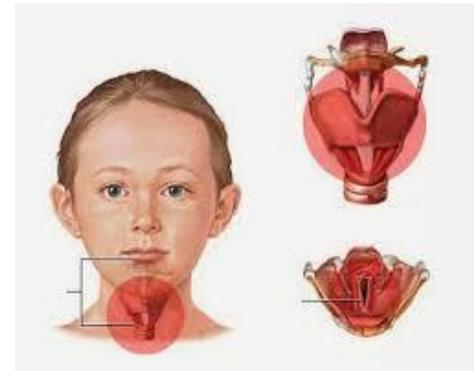


# CONFLICTOLOGÍA LARINGE-CUERDAS VOCALES: AFONIA

## CONFLICTO BIOLÓGICO

Conflicto de pánico + conflicto de identidad sexual.

Tengo miedo que me reconozcan



# TRAQUEA

## CONFLICTO BIOLÓGICO

Miedo profundo, mas íntimo,  
femenino, el peligro ha entrado más  
profundo.

Estoy petrificado , no he podido  
reaccionar.

## DISNEA LARINGEA O TRAQUEA

**(inspiratoria)**

**Hay que gritar y a la vez es  
peligroso gritar**

# CONFLICTOLOGIA BRONQUIOS

## CONFLICTO BIOLÓGICO

Conflicto de amenaza en el territorio

Conflicto de no tener el espacio, la libertad

## CONFLICTO DEL GORILA



# CONFLICTOLOGIA BRONQUIOS

## BRONQUITIS

Inflamación mucosa bronquial

## CONFLICTO BIOLÓGICO

Conflicto de separación

Vinculado al espacio

Bronquios normales



Bronquitis



ADAM

## ASMA (Auto Desencadenante) pag 111

Dificultad respiratoria, se contraen los músculos con esfuerzo

## CONFLICTO BIOLÓGICO

Aspiro a un espacio que me es prohibido tener y me imponen un espacio que no quiero tener.

Bronquiolos normales



Bronquiolo asmático



ADAM

# CONFLICTOLOGÍA BRONQUIOS

## MUCOVISCIDOSIS O FIBROSIS QUÍSTICA

Componente hereditario, más común en europeos.

Segregan mas moco de lo normal

Sudoración anormal

## CONFLICTO BIOLÓGICO

Hay que frenar y retener e impedir que esto resbale hacia la muerte.



# CONFLICTOLOGIA BRONQUIOS

TOS NERVIOSA

CONFLICTO BIOLÓGICO

En el futuro me faltara un espacio  
de seguridad

TOS SECA

CONFLICTO BIOLÓGICO

REchazo al intruso, al extraño  
(humo, otro, intercmabio)

# GRIPA

Es una infección que afecta el epitelio de la nariz, la garganta y los pulmones. Se propaga fácilmente.

CONFLICTO BIOLÓGICO

# PORTAL EN RESPIRATORIO: EJEMPLO

ÓRGANO AFECTADO

**BRONQUIOS**

Amenaza en el territorio

TEJIDO

Glándula → Atrapar el pedazo de espacio en mi territorio

Ganglio linfático → Defender mi yo en mi espacio

Músculo → Impotencia para tener mi espacio

Mucosa → Separada de mi espacio

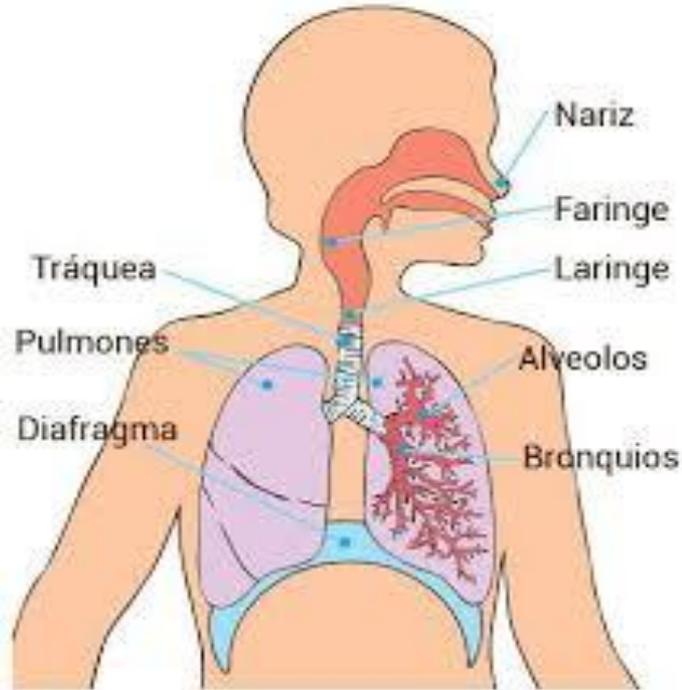
Nervio → Proyecto de espacio, Espacio en el futuro

DEFECTO O EXCESO

DE TEJIDO

(dilatación, tumor) → Separación

# QUE TAN ADENTRO ESTA EL PROBLEMA?



# CONFLICTOLOGIA PLEURA

## CONFLICTO BIOLÓGICO

Miedo de ataque a la cavidad torácica

Conflicto de la tortuga y el armadillo.

Patologías

Pleuresia: Inflamacion, dolo= culpa

Derrame Pleural: liquido

Neumotórax: Aire= Espacio, libertad



# CONFLICTOLOGIA DIAFRAGMA

## CONFLICTO BIOLÓGICO

No sirve de nada respirar,  
porque no sirve de nada vivir

## CONFLICTO SIMBÓLICO

Incapaz de hacer lazo entre mi  
Razón y mis emociones.

PATOLOGIAS: Hipo, Disfuncion, Paralisis  
Hernia, Desgarramiento



**iGracias!**

ADRIANA GOMEZ RAMIREZ [CICLOCELULARES@GMAIL.COM](mailto:CICLOCELULARES@GMAIL.COM)