



Mi Universidad

Súper nota

NOMBRE DEL ALUMNO: Blandí Jorgelina Lopez García.

TEMA: (sistema Respiratorio, Bronquitis)

PARCIAL: 2°.

MATERIA: Patología del niño y del adolescente I.

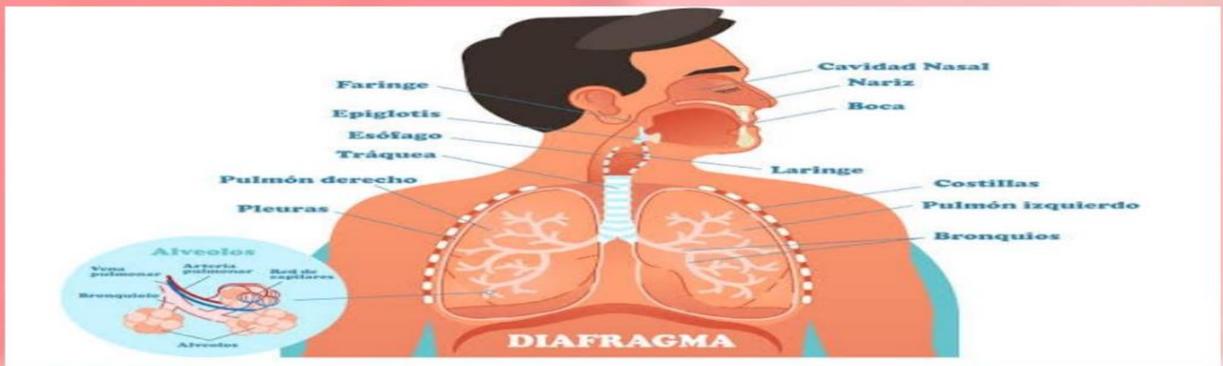
NOMBRE DEL PROFESOR: Dra. Guadalupe Clotosinda Escobar Ramírez.

LICENCIATURA: Enfermería.

CUATRIMESTRE: 5°

Frontera Comalapa Chiapas a 18 de febrero del año 2023.

APARATO RESPIRATORIO

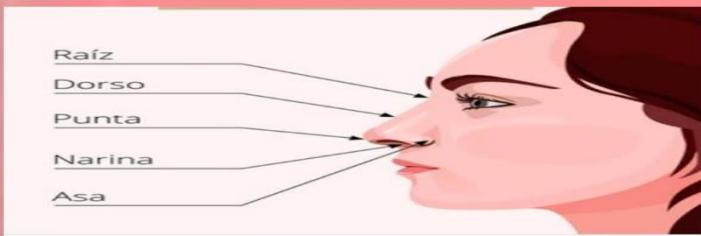


Está formado por las estructuras que realizan el intercambio de gases entre la atmósfera y la sangre.

Interviene en la regulación del PH corporal, en la protección contra agentes patógenos .

NARIZ.

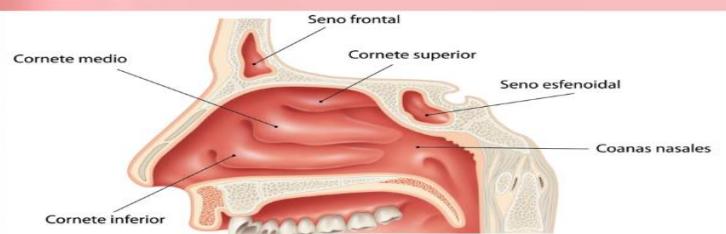
Raíz
Dorso
Punta
Narina
Asa



Es la parte superior del sistema respiratorio y varía en tamaño y forma en diferentes personas.

La parte superior de la nariz es ósea, y lleva el nombre de puente de la nariz, compuesto por hueso nasales, maxilar, y hueso frontal.

FOSAS NASALES.



Las fosas nasales se abren al exterior por dos aberturas llamadas ventanas nasales, en cada fosa nasal se distinguen un techo, una pared medial, una pared lateral y un suelo.

El techo es curvado y estrecho y está formado por 3 huesos: **Frontal, etmoidal y esfenoidal.**

SENOS PARANASALES

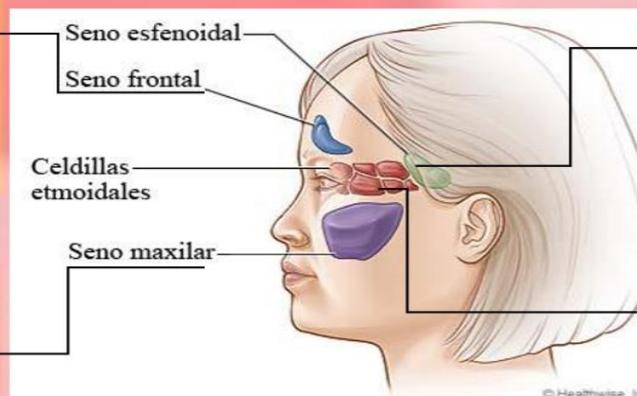
Son cavidades llenas de aire. El crecimiento de los senos es importante porque altera el tamaño y la forma de la cara y da resonancia a la voz.

SENOS FRONTALES

Son localizadas entre las tablas interna y externa del hueso frontal. Su tamaño varía entre unos 5mm hasta grandes espacios que se extienden lateralmente.

SENOS MAXILIARES

Son los senos paranasales mas grandes y su techo es el suelo de la órbita.



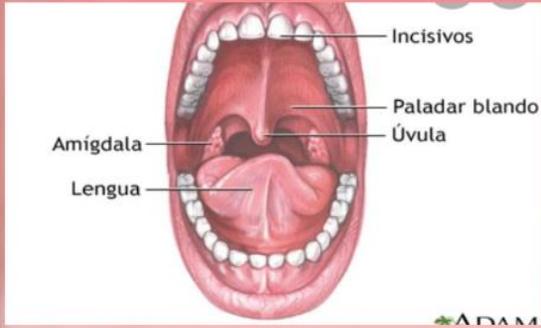
SENOS ESFENOIDALES

Suelen ser 2 se sitúan en el hueso esfenoides, por detrás de las fosas nasales.

SENOS ETMOIDALES

suele ser visibles radiológicamente desde los 2 años de edad.

BOCA



Es la primera parte del tubo digestivo, es empleada también para respirar.

FARINGE.

Tubo que continúa a la boca y constituye el extremo superior común de los tubos respiratorios y digestivos.

NASOFARINGE

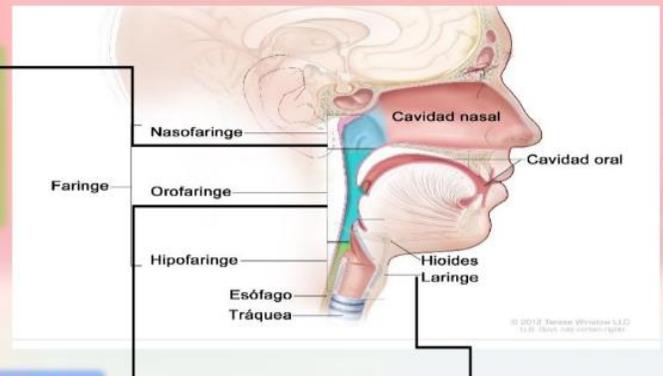
Situada por detrás de la nariz y por encima del paladar blando.

OROFARINGE

Situada por detrás de la boca.

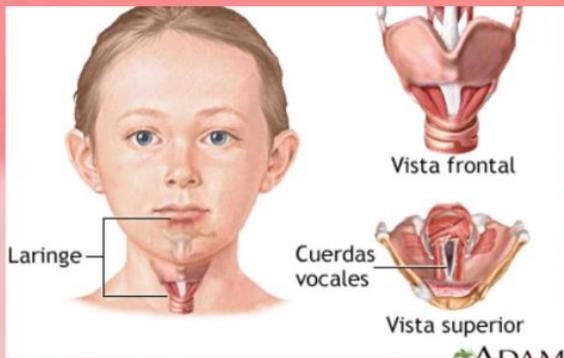
LARINGOFARINGE

Situada por detrás de la laringe.



LARINGE

Localizada entre la laringofarínge y la tráquea. Órgano especializado que se encarga de la fonación o emisión de sonidos con la ayuda de las cuerdas vocales en su interior.



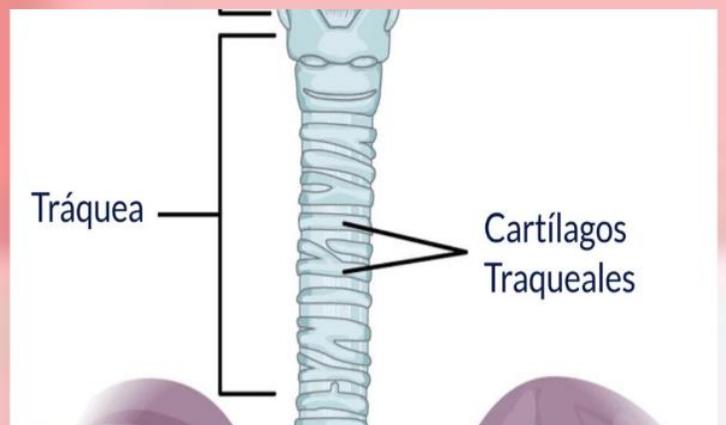
Formada por 9 cartílagos.



TRACTO RESPIRATORIO INFERIOR

TRAQUEA

Es un ancho tubo que continúa de la laringe y está tapizada por una mucosa con epitelio.



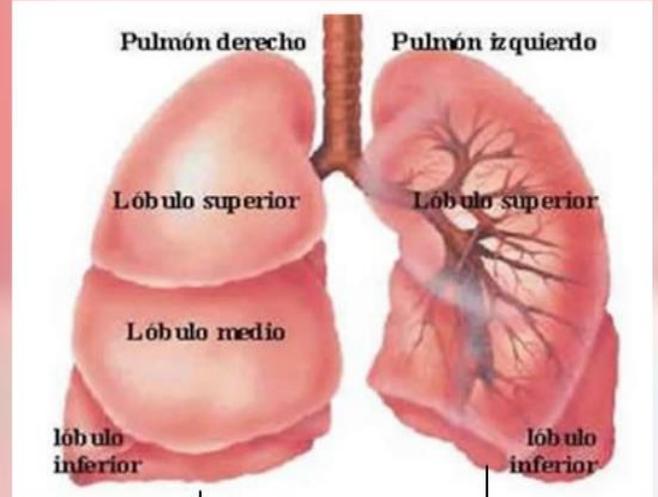
BRONQUIOS

Cada bronquio principal se divide en bronquios lobulares que son 2 en el lado derecho y 3 en el lado izquierdo, cada uno corresponde a un lóbulo de cada pulmón.



PULMONES

Son órganos esenciales de la respiración, blandos, esponjosos, y muy elásticos y pueden reducirse a la 1/3 de su tamaño cuando se abre la cavidad torácica.



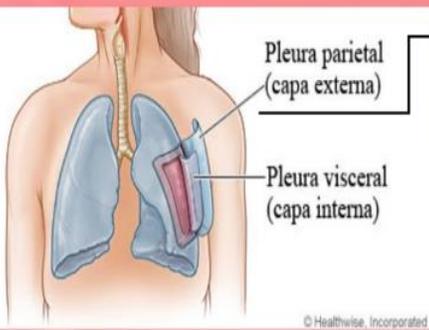
Pulmón derecho
Esta dividido en 3 lóbulos

Pulmón izquierdo
esta dividido en 2 lóbulos

ESTRUCTURAS ACCESORIAS.

La cavidad torácica presenta 3 divisiones que son las cavidades pleurales derecha e izquierda y el mediastino.

PLEURAS

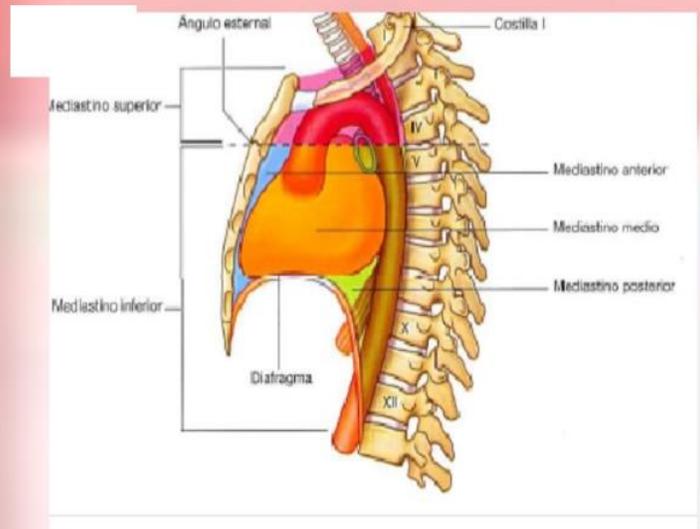


pleura parietal recubre la diferentes partes de la cavidad torácica.

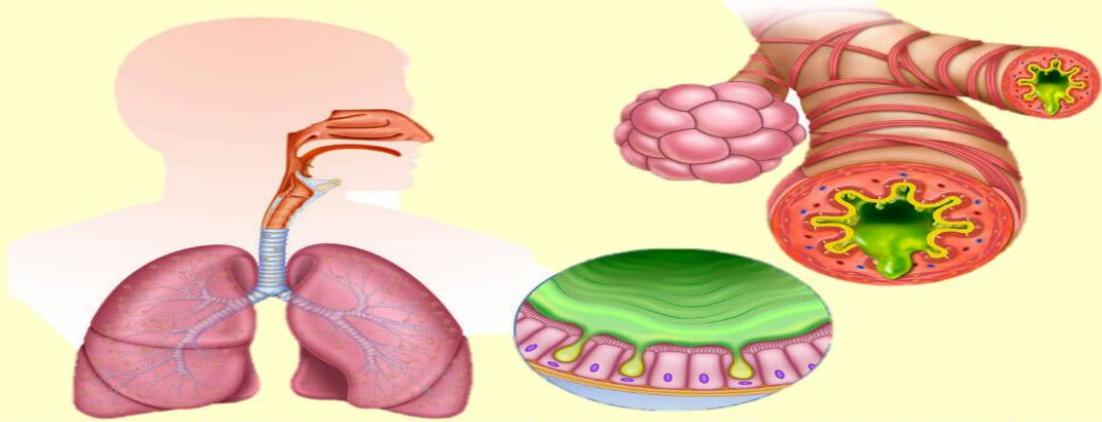
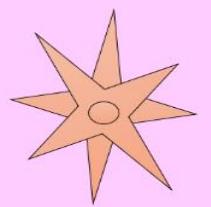
Son membranas serosas, que tapizan una cavidad corporal que no está abierta al exterior y recubren los órganos que se encuentran en su exterior.

Hay 2 pleuras en cada lado.

MEDIASTINO

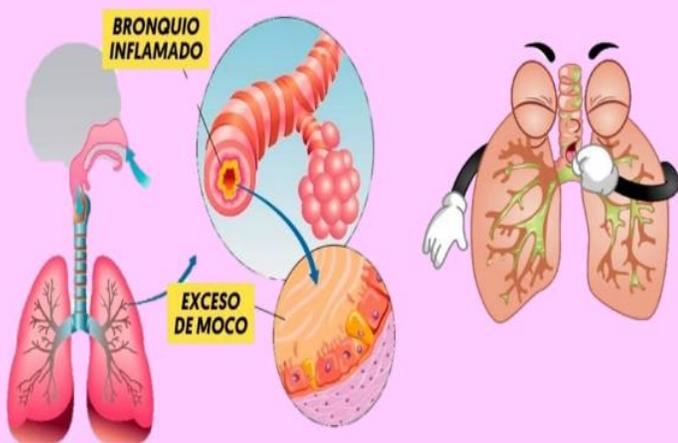


BRONQUITIS



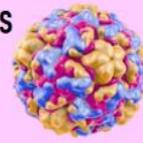
Definición

Inflamación aguda del árbol bronquial en los pulmones.



Agente Causal.

90% por virus



- Virus de la influenza A y E. Parainfluenza
- Virus sincitial respiratorio
- Rinovirus
- Adenovirus

Bacterias



- Bortella pertusis
- Chlamydophila pneumoniae
- Mycoplasma pneumoniae

Diagnóstico

- Radiografía de tórax.



- Muestra de esputo



- Laboratorios



Tratamiento



- Dejar de fumar

- Uso de analgésicos



- Broncodilatadores



- Buena hidratación

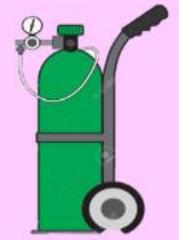
Intervenciones de enfermería



- Manejo de la vida aéreas.



- Vigilar la saturación de oxígeno.

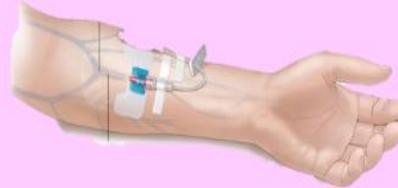


- Administración de oxígeno adecuada.

- Aspiración de secreciones.



- Adecuada hidratación



- Canalizar una vía venosa.



- Fisioterapia respiratoria.

Bibliografía:

[Antología proporcionada por UDS. Patología del niño y del adolescente. Sistema respiratorio. Bronquitis.](#)

<https://www.revista-portalesmedicos.com/revista-medica/cuidados-de-enfermeria-bronquitis/>