

Mi Universidad

MAPA CONCEPTUAL

Nombre del Alumno: Maribel Hernandez Méndez

*Nombre del tema: ANATOMIA Y FISIOLOGIA
DEL SISTEMA RESPIRATORIO*

Parcial: 5A

Nombre de la Materia: FISIOPATOLOGIA II

Nombre del profesor: DR. Jaime Helerina

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: Semiescolarizado



ANATOMIA Y FISILOGIA

Sistema Respiratorio

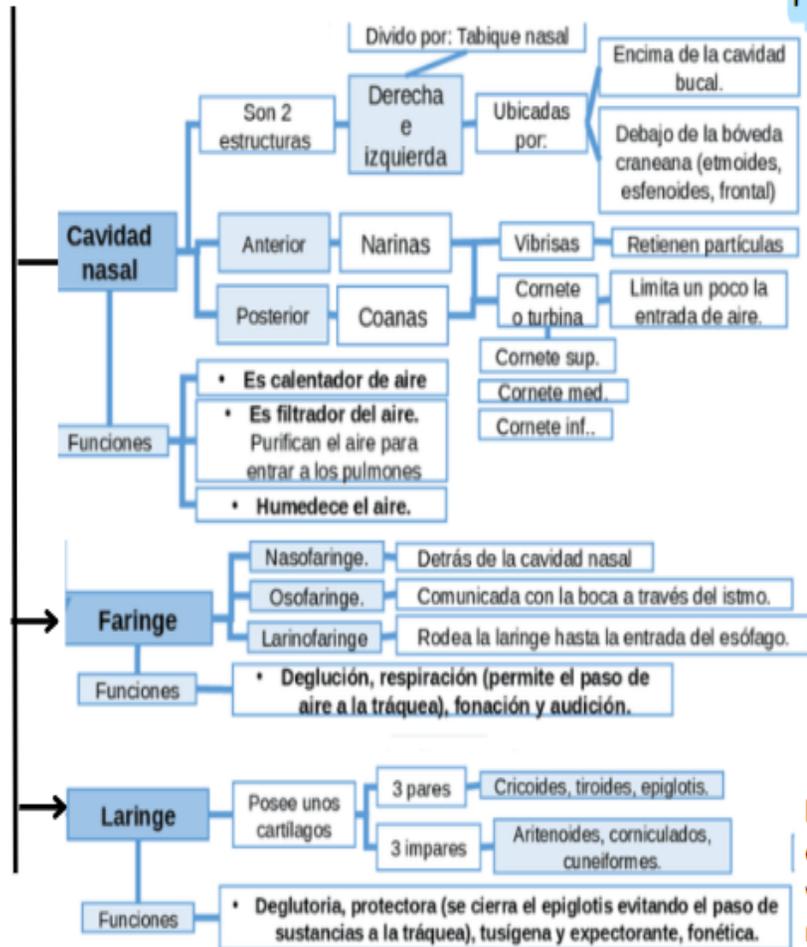


Formado por un conjunto de órganos que tienen como principal función llevar el oxígeno atmosférico hacia las células del organismo y eliminar del cuerpo el CO2 producido por el metabolismo celular.

VIAS RESPIRATORIA SUPERIORES

FISIOPATOLOGÍA

VIAS RESPIRATORIA SUPERIORES



Ventilación pulmonar

El aire es transportado desde el entorno del sujeto hasta los alveolos pulmonares y viceversa

Intercambio gaseoso alveolo - capilar

Difusión de gases, O2 y CO2, facilita el oxígeno necesario para el metabolismo celular, y elimina los derechos producidos CO2 por el mismo metabolismo

Trasporte Gaseoso

Trasporte de la HB + O2 + CO2

Intercambio gaseoso capilar - tejido.

Los tejidos son reuniones de células donde el O2 que aumento, disminuye, sale ATP y moléculas de CO2 y vuelve aumenta O2, luego entra a la mitocondria y realiza mismo ciclo.



REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Universidad del sureste. (n.d.). *Antología de fisiopatología*

<https://plataformaeducativauds.com.mx/libro.php?idlibro=16735072641>