



Nombre de alumno: Joselito magdiel meza

Nombre del profesor: María del carne López

Nombre del trabajo: mapa conceptual

Materia: clínica II

Grado: quinto

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo: B

Aparato respiratorio



Formado por las estructuras que realizan intercambio de gases entre atmosfera y sangre

Posterior distribución a los tejidos

Oxígeno es inducido dentro del cuerpo

dióxido de carbono

Producido por el metabolismo celular y eliminado al exterior

Intercambio de O_2 y CO_2 entre sangre y atmosfera

Son inhaladas y en la vocalización

Protección contra los agentes patógenos y sustancias irritantes

Interviene en la regulación del PH corporal

Conoce como respiración externa

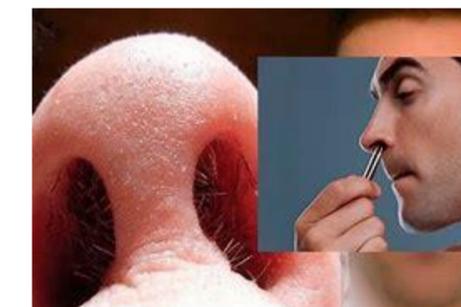
Intercambio de gases entre sangre de los capilares y las células de los tejidos

conoce como respiración interna

Se proyecta por delante de la cara

Nariz es la parte superior del sistema respiratorio

Tracto respiratorio superior nariz sosas nasales



Parte superior de la nariz es ósea

Llama puste y este está compuesto por los huesos

Parte del maxilar superior y la parte nasal del hueso frontal

Parte inferior de la nariz es cartilaginosa y se compone de cartílagos hialinos

Senos paranasales

Fosas nasales están recubiertas por piel que tiene un cierto número de gruesos pelos cortos vibrisas

Divide a la cavidad nasal llamadas fosas nasales

Dentro de la nariz se encuentra el tabique nasal que es parcialmente óseo y parcialmente cartilaginosa



Cavidades llenas de aire

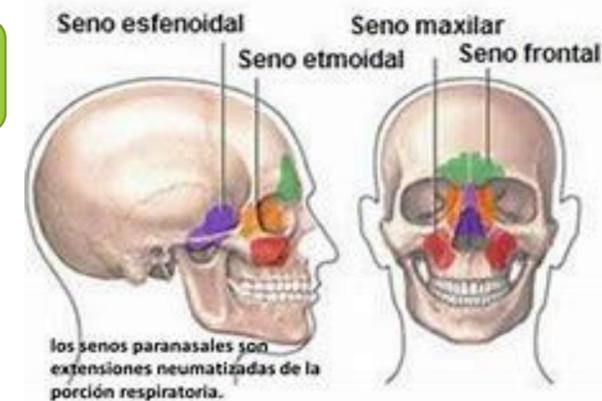
este tapizado por mucosa nasal

huesos que posee son el frontal, el etmoides, esfenoidal y maxilar superior

Partir de los 7 años ya puede ser visualizado

Localiza entre las tablas internas y externas del hueso Frontal, pero detrás de los arcos superiores

Seno frontal



Tamaño de estos pueden variar desde 5mm hasta grandes espacios que se extienden lateralmente

