



MAPA CONCEPTUAL

NOMBRE DEL ALUMNO: MILKA GEORGINA DE LEON MENDEZ

PARCIAL: 1

MATERIA: ENFERMERÍA CLÍNICA 2

NOMBRE DEL PROFESOR: LIC. ERVIN CASTILLO SILVESTRE

LICENCIATURA: ENFERMERIA

CUATRIMESTRE: 5TO

ANATOMOFISIOLOGIA

(Sistema respiratorio)

TRACTO RESPIRATORIO SUPERIOR NARIZ Y FOSAS NASALES

DEFINICIÓN

¿Qué es?

La nariz es la parte superior del sistema respiratorio y varía en tamaño y forma en diferentes personas. Los principales conductos y estructuras del tracto respiratorio superior son la nariz, la cavidad nasal, la boca, la garganta (faringe) y la laringe. El sistema respiratorio se encuentra cubierto por una membrana mucosa que segrega moco, el cual atrapa partículas pequeñas como polen o humo.

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

SENOS PARANASALES

ESTRUCTURA

Que se realiza:

¿Cuáles son?

Son unos espacios llenos de aire situados entre los huesos de la cabeza. Se comunican con la cavidad nasal a través de unos pequeños orificios.

Boca: es la primera parte del tubo digestivo aunque también se emplea para respirar.

Senos frontales: se localizan entre las tablas interna y externa del hueso frontal por detrás de los arcos superciliares y a partir de los 7 años ya puede ser visualizado.

Faringe: es un tubo que continúa a la boca y constituye el extremo superior común de los tubos respiratorio y digestivo.

Senos etmoidales: desembocan en las fosas nasales por los meatos superiores y suele ser visible entre los 2 años de edad.

Nasofaringe: se le considera la parte nasal de la faringe ya que es una extensión hacia atrás de las fosas nasales está cubierta similar a la mucosa nasal y tiene una función respiratoria.

Laringe: Es el órgano especializado que se encarga de la fonación o emisión de sonidos con la ayuda de cuerdas vocales, situadas en su interior.

Senos MAXILARES:

son los senos paranasales más grandes y su techo es el suelo de la órbita. En el nacimiento son muy pequeños pero crecen hasta el momento que salen los dientes permanentes.

Senos esfenoidales: suelen ser 2 y se sitúan en el hueso esfenoidal por detrás de la parte superior de las fosas nasales, están separados entre sí por un tabique óseo que no se encuentra en el plano medio.

Orofaringe: es la parte oral de la faringe y una función digestiva ya que es continuación de la boca a través del istmo de las fauces y está tapizada por una mucosa similar a la mucosa oral.

Tráquea: es un tubo ancho que continúa a la laringe y está tapizada por una mucosa con epitelio pseudoestratificado columnar ciliado.

Larinofaringe: es la parte laríngea de la faringe ya que se encuentra por detrás de la laringe, tapizada por membrana mucosa.

