



Nombre de la alumna: Alma Mirtala Matias Velasquez

Nombre del tema: Sistema Respiratorio

Nombre del profesor: Ervin Silvestre Castillo.

Nombre de la licenciatura: Lic. En enfermería.

5° CUATRIMESTRE.

FRONTERA COMALAP, CHIAPAS 24 ENERO 2023.

PASIÓN POR EDUCAR

SISTEMA RESPIATORIO:

Se divide en

Anatomía

Fisiología

Se divide en

Tracto respiratorio superior

Tracto respiratorio inferior

Estructuras accesorias

Mediastino

nariz y fosas nasales

Son

senos paranasales

es

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

cavidades llenas de aire, de diferente tamaño y forma según las personas.

Son

bronquios

son

son dos tubos formados por anillos completos de cartílago hialino, uno para cada pulmón, y se dirigen hacia abajo y afuera desde el final de la tráquea hasta los hilios pulmonares por donde penetran en los pulmones.

Son

glándulas parauretrales

desembocan a cada lado del orificio externo de la uretra. También tienen una secreción mucosa lubricante.

Boca

Faringe

Es

La primera parte del tubo digestivo aunque también se emplea para respirar.

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

Pulmones

son

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

Glándulas vestibulares

Se divide en

mayores

menores

y

se

sitúan a cada lado del vestíbulo de la vagina y tienen unos conductos por donde sale su secreción de moco para lubricar el vestíbulo de la vagina durante la excitación.

laringe

tráquea

es

un órgano especializado que se encarga de la fonación o emisión de sonidos con la ayuda de las cuerdas vocales, situadas en su interior

dos masas alargadas de tejido eréctil de unos 3 cm. de longitud que se encuentran a ambos lados del orificio vaginal

unidad respiratoria

Es

la zona del pulmón que está aireada por un bronquiolo respiratorio.

Son

pequeñas y están situadas a cada lado del vestíbulo de la vagina y también secretan moco que lubrica los labios y el vestíbulo.

la

unidad respiratoria es la zona del pulmón que está aireada por un bronquiolo respiratorio.

el

proceso de intercambio de oxígeno (O2) y dióxido de carbono (CO2) entre la sangre y la atmósfera, recibe el nombre de respiración externa.

la

respiración externa puede dividirse en 4 etapas

ventilación pulmonar

proceso de la respiración y consiste en el flujo de aire hacia adentro y hacia afuera de los pulmones.

son

La difusión

transporte

la regulación

trabajo respiratorio

la contracción de los músculos respiratorios solo ocurre durante la inspiración, mientras que la espiración es un proceso pasivo.

