UDS
UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Crea tu mejor historia
EMPRENDAMOS JUNTOS

SISTEMA RESPIRATORIO

MORFOLOGIA Y FUNCION

PROFESOR: CINDY LIZHET DE LOS SANTOS CANDELARIA

PRESENTA EL ALUMNO:

KAREN JAZMIN CAMPOS CRUZ

GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:

3ER. CUATRIMESTRE "C" SEMIESCOLARIZADO

FRONTERA COMALAPA, CHIAPAS 30 DE MAYO DE 2020.

SISTEMA RESPIRATORIO

- **SISTEMA RESPIRATORIO**
  - FORMAO POR LAS ESTRUCTURAS QUE REALIZAN EL INTERCAMBIO DE GASESENTRE LA ATMOSFERA Y LA SANGRE
    - NARIZ Y FOSAS NASALES
    - BOCA ,FARINGE Y LARINGE
    - TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMONES
- **TRACTO RESPIRATORIO SUPERIOS (TORAXICA)**
  - -NARIZ
    - EL PRIMER ORGANO DEL SISTEMA RESPIRATORIO
      - FUNCION: CALENTAR, HUMEDECER Y FILTRAR AIRE.
  - -FARINGE
    - TUBO QUE CONTINUA ALA BOCA Y CONSTITUYE EL EXTREMO SUPERIOR DE LOS TUBO RESPIRATORIO Y DEGESTIVO
      - FUNCION: RESPIRACION Y DEGESTION DE ALIMENTOS
  - -LARINGE
    - ORGANO ESPECIALIZADO QUE SE ENCARGA DE LA FONACION O EMICION DE SONIDOS CON LA AYUDA DE LAS CUERDAS VOCALES
      - FUNCION: RESPIRACION, FONADOR Y DEGLUCION.
- **TRACTO RESPIRATORIO INFERIOR (INTRATORACICA)**
  - TRAQUEA
    - ANCHO TUBO QUE CONTINUA ALA LARINGE Y ESTA TAPIZADO POR UNA MUCOSA CON EPITELIO SEUDOESTRATIFICADO COLUMNIAR CILIADO.
  - PULMON
    - ORGANOS ESENCIALES DE LA RESPIRACION. SON LIGEROS BLANDOS Y ESPONJOSOS Y MUY ELASTICOS.
  - BRONQUIO
    - SON DOS TUBOS FORMADOS POR ANILLOS COMPLETOS DE CARTILAGO HILEANO UNO PARA CADA PULMON
- **SENOS PARANASALES**
  - SON CAVIDADES LLENAS DE AIRE, DE DIFERENTE TAMAÑO Y FORMA SEGÚN LAS PERSONAS QUE SE ORIGINAN AL INTRODICIRSE LA MUCOSA DE LA CAVIDAD NASAL.
    - SENOS FRONTALES
      - SE COMUNICA CON LA FOSA NASAL CORRESPONDIENTE A TRAVES DEL MEATO MEDIO
    - SENOS ETMOIDALES
      - DESEMBOCA EN LAS FOSAS NASALES POR LOS MEATOS SUPERIORES, IMPIDEN QUE LA NARIZ SE SEQUE
    - SENOS ESFENOIDALES
      - INFLUYE EN LA FONACION, EN LA REGULACION DE LA TEMPERATURA DEL AIRE QUE ENTRA POR LA NARIZ
    - SENOS MAXILARES
      - HUMEDIFICAR EL MISMO,SU FUNCION COMO CAVIDAD NEUMATICA ES ALIVIANAR EL HUESO.