



Nombre de alumno: Mariana Guillen

Nombre del profesor: Claudia Guadalupe.

Nombre del trabajo: cuadro sinoptico.

Materia: Anatomía y fisiología.

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 2°

Grupo: A

Aparto respiratorio

FUNCION.

Consiste en llevar el oxígeno del aire a la sangre y eliminar el anhídrido carbónico (CO₂) al aire. Este intercambio de gases se produce en el interior de los pulmones.

NARIZ

SE PUEDE DIVIDIR EN PORCION INTERNA Y OTRA EXTERNA. LA NARIZ SE DIVIDE EN DOS COMPARTIMENTOS, ESTANDO SEPARADOS POR EL TABIQUE NASAL, ESTE PRESENTA DOS ORIFICIOS DE SALIDA DENOMINADOS NARINAS. LA ESTRUCTURA ÓSEA DE LA NARIZ ESTÁ CONSTITUIDA POR HUESOS, CARTÍLAGOS DUROS Y CARTÍLAGOS BLANDOS. LOS HUESOS DUROS FORMAN LA PARTE SUPERIOR Y LOS LATERALES DEL PUENTE, MIENTRAS QUE LOS CARTÍLAGOS FORMAN LOS LATERALES DE LAS FOSAS NASALES Y EL TABIQUE NASAL.

COMPRENDE LA NARIZ, LA FARINGE (GARGANTA) LARINGE (ORGANOS DE LA VOZ), LA TRAQUEA, LOS BRONQUIOS Y PULMONES.

ESTRUCTURAS

EL APARATO RESPIRATORIO SUPERIOR ABARCA LA NARIZ, LA NARINGE Y LAS STRUCTURAS ASOCIADAS.

EL APARATO RESPIRATORIO INFERIOR INCLUYE LA LARINGE, TRAQUEA, LOS BRONQUIOS Y LOS PULMONES.

FARINGE

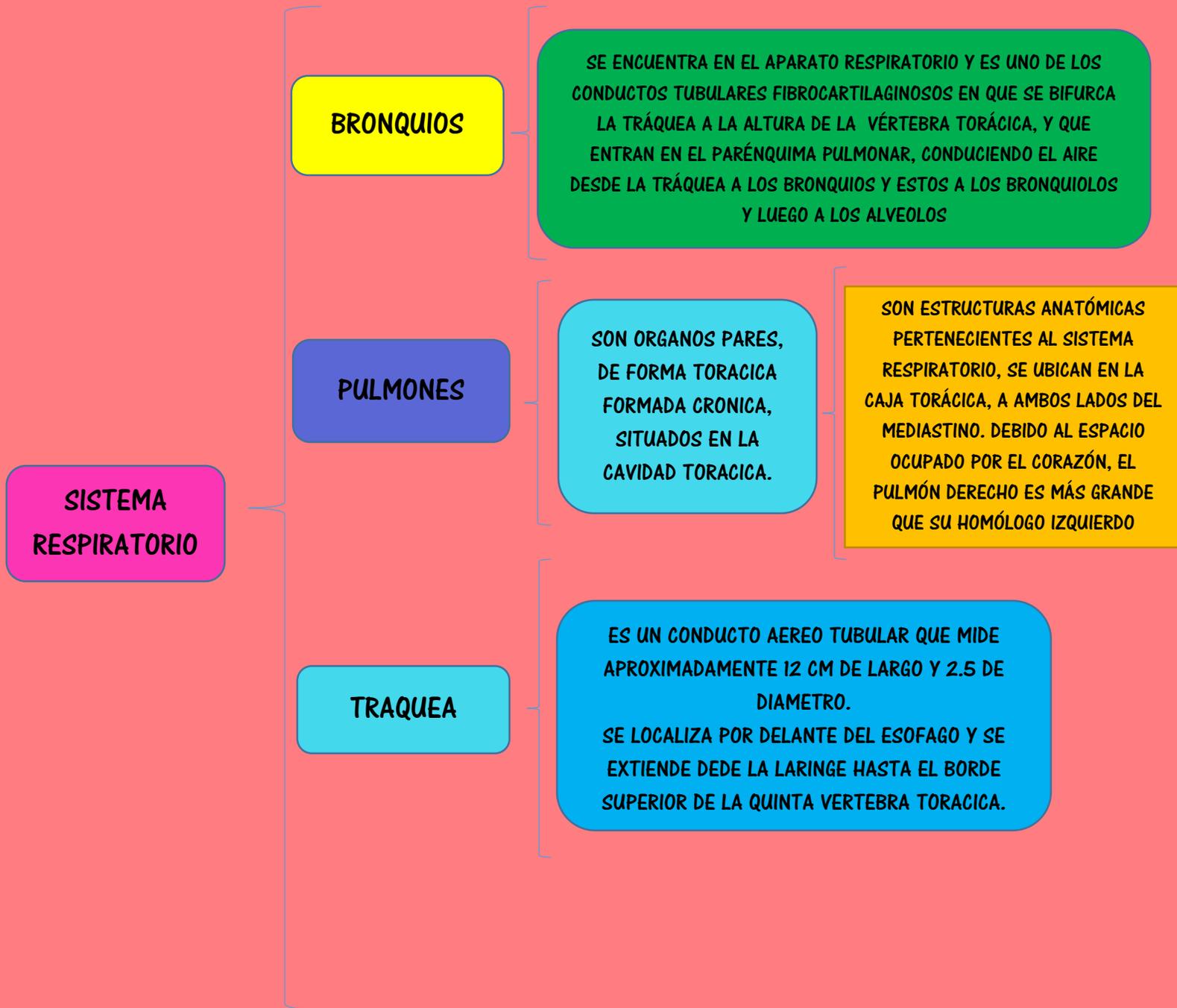
ES UN CONDUCTO CON FORMA DE ENBUDO DE UNOS 13 CM QUE COMIENZA DE LAS FOSAS NASALES INTERNAS Y SE EXTIENDE HASTA EL NIVEL DEL CARTILAGO CRICOIDES, EL MAS INFERIOR DE LA LARINGE.

SE DIVIDE EN TRES REGIONES ANATOMICAS.

1. NASOFARINGE
2. OROFARINGE
3. LARINGOFARINGE

LARINGE

ES UN PASAJE CORTO QUE CONECTA LA LARINGOFARINGE CON LA TRAQUEA ES UNA ESTRUCTURA MÓVIL, QUE FORMA PARTE DE LA VÍA AÉREA, ACTUANDO NORMALMENTE COMO UNA VÁLVULA QUE IMPIDE EL PASO DE LOS ELEMENTOS DEGLUTIDOS Y CUERPOS EXTRAÑOS HACIA EL TRACTO RESPIRATORIO INFERIOR. ADEMÁS PERMITE EL MECANISMO DE LA FONACIÓN DISEÑADO ESPECÍFICAMENTE PARA LA PRODUCCIÓN DE LA VOZ



BUEN DIA PROFE
ESPERO Y HAYA TENIDO BONITAS VACACIONES