



Nombre del alumno:

Celia Guadalupe Reyes López

Nombre del profesor:

Dr. Gerardo Cancino Gordillo

Nombre del trabajo:

Clasificación de las estructuras que conforman las vías respiratorias

Materia:

Morfología

Grado:

1° Semestre "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 18 de Enero del 2020

NOMBRE DE LA ESTRUCTURA	LIMITES ANATOMICOS	TIPO DE EPITELIO	FUNCION
NARIZ	<p>UBICADA EN LA PARTE FRONTAL DE LA CABEZA, SE COMUNICA INTERNAMENTE CON LA BOCA, SE EXTIENDE DESDE LA RAIZ DE LA NARIZ HASTA EL VERTICE (PUNTA). SE ENCUENTRA LIMITADA POR EL TABIQUE QUE DIVIDE A LAS FOSAS NASALES Y POR ARRIBA CON LA LAMINA ETMOIDAL.</p>	EPITELIO SENSORIAL Y CELULAS CILIADAS	CONDUCCION
CAVIDAD NASAL	<p>COMIENZA POR LAS NARINAS Y TERMINA EN LAS COANAS, Y SE CONTINUA POR LA NASOFARINGE, SENOS PARANASALES, SACO LAGRIMAL Y LA CONJUNTIVA. LIMITADO POR UN TECHO (HUESO FRONTAL, PORCION ETMOIDAL, PORCION ESFENOIDAL), UN SUELO (PROCESOS PALATINOS DEL MAXILAR), LA PARED MEDIA (TABIQUE NASAL) Y LA PARED LATERAL (CORNETES NASALES).</p>	EPITELIO COLUMNAR PSEUDOESTRATIFICADO SIN CELULAS CALICIFORMES	CONDUCCION
FARINGE	<p>VINCULADA CON LA CAVIDAD ORAL, LAS CAVIDADES NASALES EN LA CABEZA CON LA LARINGE Y EL ESOFAGO EN EL CUELLO. SE EXTIENDE DESDE LA BASE DEL CRANEO HASTA EL BORDE INFERIOR DEL CARTILAGO CRICOIDES. LIMITADO POR EL CUERPO DEL ESFENOIDES HASTA LA ENTRADA DEL ESOFAGO QUE COINCIDE</p>	EPITELIO PAVIMENTOSO	CONDUCCION

	CON LA SEPTIMA VERTEBRA CERVICAL.		
LARINGE	TIENE COMUNICACIÓN CON LA FARINGE Y LA TRAQUEA. UBICADA EN LA REGION CENTRAL DEL CUELLO, INTERNAMENTE DEBAJO DE LA EPIGLOTIS. LIMITADA POR EL HUESO HIOIDES Y CON LA BASE DE LA LENGUA, CON EL ESOFAGO EN LA PARTE POSTERIOR.	EPITELIO CILINDRICO PSEUDOESTRATIFICADO CILIADO	CONDUCCION
TRAQUEA	COMIENZA JUSTO DEBAJO DE LA LARINGE Y DESCIEDE POR DETRÁS DEL ESTERNON. SE EXTIENDE DESDE LA PARTE INFERIOR DE LA LARINGE HASTA EL NIVEL DE LA CUARTA VERTEBRA DORSAL y TERMINA EN LA CARINATRAQUEAL DONDE SE DIVIDE EN LOS DOS BRONQUIOS.	EPITELIO PSEUDOESTRATIFICADO CILIADO	CONDUCCION
BRONQUIOS	LOS BRONQUIOS SE ENCUENTRAN EN LA CAVIDAD TORACICA JUNTO CON LA TRAQUEA Y LOS PULMONES. SE ORIGINA EN EL EXTREMO INFERIOR DE LA TRAQUEA, DONDE SE DIVIDE EN BRONQUIO PRIMARIO Y SECUNDARIO, APROXIMADAMENTE A NIVEL DE LA SEPTIMA VERTEBRA TORACICA, LUEGO CORREN EN FORMA OBLICUA DEN TRO DEL MEDIASTINO, PARA HUNDIRSE EN LA DEPRESION MEDIAL DEL PULMON CORRESPONDIENTE.	EPITELIO CILINDRICO SIMPLE	CONDUCCION

PULMONES	SE ENCUENTRAN DENTRO DEL TORAX, CADA UNO AL LADO DEL CORAZON, SEPARADOS POR EL MEDIASTINO, LOS VASOS SALGUINEOS GRANDES, LA TRAQUEA, EL ESOFAGO, EL TIMO, LOS BRONQUIOS.	EPITELIO COLUMNAR CILIADO	RESPIRATORIA
----------	--	---------------------------	--------------

BRONQUIOLOS RESPIRATORIOS, ALVEOLOS Y SACOS ALVEOLARES	SE UBICAN DENTRO DE LOS PULMONES.	EPITELIO ALVEOLAR CON CELULAS ALVEOLARES PAVIMENTOSAS	RESPIRATORIA
--	-----------------------------------	---	--------------

Humana, M. (n.d.).

<http://publicacionesmedicina.uc.cl/Anatomia/SWCursos/nutricion/pdf/p1res.pdf>