



NOMBRE DE LA ALUMNA:

JUANA LORENZA VELAZQUEZ HERNANDEZ.

NOMBRE DEL PROFESOR :

DR. FERNANDO ROMERO PERALTA.

LICENCIATURA:

ENFERMERIA.

NOMBRE DEL TRABAJO:

MAPA CONCEPTUAL.

MATERIA:

ENFERMERIA MEDICO QUIRURGICA II.

GRADO:

6 CUATRIMESTRE

GRUPO:

“A”

Pichucalco, Chiapas a 23 de julio de 2020.

ENSAYO.

En este nuevo tema hablaremos acerca de la fisiología de lo que es la nariz, garganta y oído ya que son parte de nuestro cuerpo muy importante y también son de uso esencial en nuestra vida cotidiana, gracias a sus funciones podemos realizar diferentes cosas. En primer lugar hablaremos acerca de **la nariz**, la nariz es el órgano del olfato situado en el centro de la cara. La parte interna de la nariz se encuentra por encima del techo de la boca. La nariz está formada por: el meato externo.: que es la proyección de forma triangular localizada en el centro de la cara, los orificios nasales: que son dos cámaras divididas por el tabique nasal, el tabique nasal: este está formado principalmente por cartílago y hueso y recubierto por membranas mucosas, el cartílago también le da forma y soporte a la parte externa de la nariz, las fosas nasales: son conductos recubiertos por una membrana mucosa y diminutos pelos (cilios) que ayudan a filtrar el aire y por último los senos paranasales: que son cuatro pares de cavidades llenas de aire, también recubiertas por una membrana mucosa.

Los senos paranasales son cavidades, o bolsas llenas de aire, cerca de las fosas nasales. Al igual que en las fosas nasales, los senos paranasales están revestidos por membranas mucosas, existen cuatro tipos diferentes de senos paranasales:

El seno etmoidal: ubicado dentro del rostro, alrededor de la zona del puente de la nariz. Ya se encuentra desarrollado al momento del nacimiento y luego sigue creciendo

El seno maxilar: ubicado dentro del rostro, alrededor de la zona de las mejillas. También se encuentra desarrollado al momento del nacimiento y luego sigue creciendo.

- **El seno frontal:** ubicado dentro del rostro, alrededor de la zona de la frente. El seno no empieza a desarrollarse hasta aproximadamente los 7 años de edad.
- **El seno esfenooidal:** ubicado en la profundidad en la cara, detrás de la nariz. Por lo general, no se desarrolla hasta la adolescencia.

- Esto es la función que ejerce la nariz y que gracias a ella podemos respirar, ahora hablaremos acerca de **la garganta**, la garganta es un tubo similar a un anillo muscular que actúa como el conducto para el aire, los alimentos y los líquidos, la garganta también ayuda en la formación del habla y está formada por: **la laringe (o caja de la voz)**: la laringe es un grupo cilíndrico de cartílagos, músculos y tejido blando que contiene las cuerdas vocales. Las cuerdas vocales son el orificio superior en la tráquea, el conducto hacia los pulmones, **la epiglotis**: una aleta formada por tejido blando y está ubicada justo sobre las cuerdas vocales. La epiglotis se pliega sobre las cuerdas vocales para evitar que los alimentos y las sustancias irritantes ingresen los pulmones, **las amígdalas y las adenoides**: Las amígdalas y las adenoides se componen de tejido linfático y se ubican en la parte posterior y en los costados de la boca, su función es la protección contra infecciones, pero generalmente no tienen mucha utilidad después de la infancia.

Esta es la gran función que ejerce la garganta en nuestro cuerpo y la cual nos permite realizar las funciones antes mencionada.

Ahora por ultimo hablaremos sobre **el oído**, la función principal del oído es la de convertir las ondas sonoras en vibraciones que estimulan las células nerviosas, para ello el oído está compuesto por tres zonas con funciones bien diferenciadas.

El oído externo: Es el encargado de captar dirigir las ondas sonoras, a través del orificio auditivo, hasta el tímpano, el oído medio

Es él, las vibraciones del tímpano se amplifican y transmiten hasta el oído interno, a través de unos huesecillos denominados martillo, yunque y estribo,

El oído interno

Aquí reside la cóclea o caracol, donde las vibraciones se convierten en impulsos nerviosos que el cerebro transforma en sensaciones auditivas.

Como antes mencionado es muy importante ya que gracias a estas pequeñas partes que conforman nuestro cuerpo podemos hacer múltiples cosas por ello es importante cuidarlos y no darle más uso como puede ser: escuchar música en auriculares ya que esta reduce un cierto porcentaje de audición, lo mismo pasa

con nuestra garganta si excedemos mucho con nuestros alimentos y lo mismo con nuestra nariz ya que esta nos brinda un oxigeno más limpio y libre de virus.