



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Matilde Gómez González

Nombre del tema: Enfermedad pulmonar, Anatomofología

Parcial: I Ensayo

Nombre de la Materia: Enfermería Clínica II

Nombre del profesor: Lic. María José Hernández Méndez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: Quinto

INTRODUCCION

Es necesario saber cómo se encuentra nuestras anatomías y que la conforman en la anatomía se basa del céfalo caudal tanto internos y externos y de cómo están estructurados en ellos se encuentran órganos, tejidos, venas, arterias, huesos. Parte de la función vital.

También existen patologías que afectan los órganos, las vías respiratorias una de ellas es la patología EPOC. Es una enfermedad que afecta las vías respiratorias causadas por bacterias, virus, hongos invadiendo el sistema inmunológico.

ANATOMOSFISIOLOGIA

La anatomía humana está dedicada al estudio de las estructuras microscópicas del cuerpo humano; dejando a su vez el estudio de los tejidos a la histología y de las células a la citología y biología celular. Se jerarquizan en sistema respiratorio en ella se basa el intercambio de gases.

La sangre es el oxígeno es introducido dentro del cuerpo para su posterior distribución a los tejidos y el dióxido de carbono producido por el metabolismo celular, es eliminado al exterior el proceso de intercambio de gases entre la sangre de los capilares y las células de los tejidos en donde se localizan esos capilares se llama respiración interna.

El tracto respiratorio se encuentran la nariz es la parte superior del sistema respiratorio y varía en tamaño y forma en diferentes personas. Las fosas nasales en su parte más exterior están recubiertas por piel que contiene un cierto número de gruesos pelos cortos o vibrisas y en su parte restante, por una membrana mucosa con epitelio pseudoestratificado columnar ciliada.

Los senos paranasales son cavidades llenas de aire, de diferente tamaño y forma según las personas, que se originan al introducirse la mucosa de la cavidad nasal en los huesos del cráneo contiguos y, por tanto, están tapizadas por mucosa nasal, aunque más delgada y con menos vasos sanguíneos que la que recubre las fosas nasales

Los senos frontales están revestidos de células que elaboran moco para impedir que la nariz se reseque. Senos etmoides se encuentran en el hueso etmoides, que es esponjoso y se ubica en la parte superior de la nariz, entre el ojo. Senos esfenoidales están revestidos de células también favoreciendo a la mucosidad de las fosas nasales. Los maxilares están cubiertos por una membrana que está formada por células que producen moco y es enviado hacia la nariz su función es ayudar a humidificar el aire, actúa como una caja de resonancia.

La boca es la primera parte del tubo digestivo, aunque también se emplea para respirar. Está tapizada por una membrana mucosa, la mucosa oral, con epitelio estratificado escamoso no queratinizado y limitada por las mejillas y los labios. Los dientes y las glándulas salivares ayudan a descomponer los alimentos para ser digeridos y las amígdalas protegen al organismo contra infecciones.

La faringe su función es dirigir el aire o los alimentos a su lugar adecuado. La orofaringe forma parte de las vías digestivas superiores, aunque sirve también de paso al aire en la respiración bucal.

La larofaringe proporcionan una vía de paso para el aire y los alimentos. Y son esencialmente tubos fibromusculares tapizados con epitelio.

Tráquea su función es trasladar el aire durante la respiración además esto ayuda a expulsar el dióxido de carbono transportándolo hacia las cavidades óreles y nasales.

EPOC

Es una enfermedad pulmonar obstructiva crónica es una enfermedad crónica y degenerativa frecuente, previsible y tratable, se caracteriza por persistentes síntomas respiratorios y limitación del flujo aéreo. Para ellos es importante conocer los antecedentes de exposiciones a factores de riesgo y la presencia de los síntomas es esencial un historial clínico bien detallado.

Debido a la gran variedad de pacientes con epoc es necesario establecer un tratamiento farmacológico los fármacos ayudan a que reduzcan los síntomas la frecuencia y la gravedad.

La epoc, los bronquiolos sufren daños y se restringen el intercambio de gases el estrechamiento de las vías respiratorias, pueden producirse destrucción de partes de los pulmones obstrucción de las vías respiratorias a causa de las secreciones e inflamaciones del epitelio de las vías respiratorias.

Los síntomas de epoc son la falta de aire o disnea, tos crónica, a menudo con esputo, cansancio. Esto afecta la vida cotidiana

Causa de epoc exposición al tabaco, exposición masiva, exposición de polvos químicos contaminación del aire, exposición al humo

Tratamiento

la epoc no tiene cura, pero su diagnóstico y su tratamiento temprano son importantes para frenar la gravedad y reducir el riesgo.

Medidas de epoc dejar de fumar, hacer ejercicios con regularidad y vacunarse contra la neumonía.

CONCLUSION

Concluyo los temas dando a conocer cómo afectan las vías respiratorias y de cómo están conformado nuestros cuerpos anatómicos y vemos que la enfermedad epoc afecta los pulmones que son causados por la contaminación del medio ambiente, afectando las vías respiratorias, y también se menciona que algunas causas son por el estilo de vida los cambios que cada individuo hace cabe mencionar también que ejercicios se necesitan para no seguir dañando la salud.

BIBLIOGRAFIA

Sacada de la antología temas

1.1 ANATOMOFISIOLOGIA

1. 8 ENFERMEDAD OBSTRUCTIVA CRÓNICA

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/e78119923ca99ace49afd3acdb58c4b9-LC-LEN501.pdf>