



Nombre de alumno:
Laura Camila Ortega Alfonso

Nombre del profesor:
Felipe Antonio Morales

Nombre del trabajo:
Ensayo

Materia:
Morfología General

Grado:
1

Grupo: A. LNU

Comitán de Domínguez Chiapas a 25 de SEPTIEMBRE de 2020.

INTRODUCCIÓN

Los alimentos son nuestro combustible y sus nutrientes proporcionan a las células del cuerpo la energía y las sustancias que necesitan para funcionar. Pero, antes de que los alimentos puedan hacer eso, los debemos digerir, descomponiéndolos en trozos pequeños para que nuestros cuerpos los puedan absorber y aprovechar

Es súper importante que todos conozcamos el cuerpo y como funciona, ya que una mala ejecución de estos procesos puede acabar en una enfermedad o peor, en una tragedia. Muchas personas creen que solo los especialistas deben saber de estos temas, pero en realidad es algo que todos nos debemos de interesar, por nuestra salud y la de nuestros queridos. Ya que se trata de algo de nosotros, de lo que estamos hechos y de cómo funcionamos.

Lo que nuestro cuerpo hace, no solo pasa por pasar, todo tiene un proceso y a continuación veremos más a profundidad lo que pasa con nuestro cuerpo al comer, como nuestros órganos lo manejan, cuál es su trabajo y función. También los conceptos básicos que tienen mucha más ciencia de lo que nosotros creemos.

En este ensayo trataremos temas muy interesantes sobre el cuerpo humano, la digestión y el papel de nuestros órganos en ella.

Habitualmente no percibimos los impulsos sensitivos de estas fibras, que aportan información sobre el estado del medio interno del organismo.

La sensibilidad visceral que alcanza el nivel de la consciencia se percibe generalmente en forma de dolor, mal localizado o como calambres, o con sensaciones de hambre, repleción o náuseas.

La sensibilidad visceral es una respuesta fisiológica normal de las estructuras huecas del tracto alimentario y su alteración

se ha involucrado en la génesis de la mayoría de los trastornos funcionales y su corrección o modulación fundamentan la mayoría de los esfuerzos actuales farmacológicos que buscan la supresión o alivio de síntomas asociados a estas alteraciones.

El uso más habitual del concepto ingestión, se vincula a introducir comidas y bebidas en el cuerpo como parte de la nutrición y de la hidratación.

La ingestión inicia desde el momento que entra el alimento a nuestra boca

En este proceso se utilizan órganos, mencionando algunos como la lengua, papilas gustativas y dientes.

También está el proceso de deglución que consiste en dos fases; oral y faríngea.

La fase oral es un proceso voluntario, sucede cuando la lengua comprime el bolo contra el paladar y empuja hacia atrás. Por otro lado el faríngeo es un reflejo, este

sucede cuando el paladar blando se eleva y cierra la cavidad nasal, la epiglotis baja y cierra la tráquea.

En el proceso de digestión, ocasionalmente suceden ahogamientos por una mala ejecución de este, para no llegar a una tragedia es muy importante saber y conocer que hacer en este caso; Como objetivo se tiene que despejar las vías respiratorias obstruidas por el cuerpo extraño.

Se comprime con el puño, debajo del esternón hacia adentro y hacia arriba, debe funcionar y en el caso que no, es necesaria una traqueotomía

El sistema digestivo está formado por el canal alimentario y otros órganos como el hígado y el páncreas. El canal alimentario consiste en una serie de órganos, incluyendo el esófago, el estómago y el intestino, unidos en un largo tubo que va de la boca al ano.

La digestión se inicia en la boca, mucho antes de que los alimentos lleguen al estómago.

Cómo absorbe nutrientes y elimina desechos el cuerpo humano.

Los alimentos ingeridos son masticados, deglutidos y transportados a través del esófago hacia el estómago, donde se descomponen en un líquido denominado quimo.

El quimo pasa del estómago al duodeno. Allí se mezcla con bilis y jugos pancreáticos que degradan aún más los nutrientes. La pared interior del intestino delgado está tapizada por proyecciones similares a dedos, llamadas vellosidades, que absorben la mayor parte de los nutrientes. El quimo y el agua restantes pasan al intestino grueso, que completa la absorción y elimina los desechos.

El aparato digestivo es un conjunto de órganos que tienen como misión fundamental la digestión y absorción de nutrientes.

El sistema digestivo está constituido por un tubo hueco abierto por sus extremos (boca y ano), llamado tubo digestivo propiamente dicho, o también tracto digestivo, y por una serie de estructuras accesorias.

ANATOMIA. El sistema digestivo tiene una estructura. Esta se compone por un tubo digestivo y Estructuras accesorias.

Cada una de estas tiene componentes derivados. Tubo digestivo: Estructura microscópica, Boca, Faringe, Esófago, Estómago, Intestino delgado Estructura macroscópica, Intestino delgado Estructura microscópica, Intestino grueso.

Estructuras Accesorias: Dientes, Lengua, Glándulas accesorias del tubo digestivo, Glándulas salivares, Páncreas, Hígado Estructura macroscópica, Sistema biliar. Peritoneo

CONCLUSIÓN

Como conclusión puedo decir que, detrás de una actividad que podríamos ver tan simple y tan sencilla como lo es el comer o ingerir alimentos, hay todo un proceso, cada uno de nuestros órganos tienen diferentes funciones y son fundamentales para que nuestro organismo funcione correctamente y es por eso, que no hay que quitarles importancia a estos y conocer lo indispensable que es. Además de todos los términos que se le da a estos conceptos y la definición a través de él que cada vez es más profunda y con mucho sentido.

Encontramos una estructura de la anatomía del sistema digestivo, y muchos de los órganos que quizá no conocíamos, pero tienen un papel muy importante en nuestro cuerpo.

REFERENCIAS

<https://www.redalyc.org/pdf/3377/337731598013.pdf>

<https://definicion.de/ingestion/>

<https://kidshealth.org/es/teens/digestive-system-esp.html>

<https://www.visiblebody.com/es/learn/digestive/digestive-absorption-and-elimination>

Antología UDS morfología general

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/asignatura/501f8c570c0af84182c542bd64e3df5c.pdf>