



Nombre: Adrián Guadalupe Díaz Álvarez

Grupo: "B"

Licenciatura: Enfermería

Materia: Anatomía y Fisiología I

Unidad 3: Control del organismo

Tarea: ensayo

INTRODUCCIÓN

Se verán y se explicarán la importancia de los nervios en el cuerpo humano así como sus funciones y como están integrado cada uno de ellos respectivamente las células y la importancia de como indentificar cada uno de ellos así como también sus nombre científicos y que algunos pueden estar ubicados o clasificados en números. Se ven la función de la células y su función y como están cocentdo con otras regiones del cuerpo humano y como está desarrollan una función en el organismo.

El tejido nervioso se ven como tiene las "abreviaturas" sus subdivisiones y las 5 partes craneales más importante en un individuo y por último algunos trastornos o enfermedades que se pueden desarrollar en cada ser humano

CONTROL DE ORGANISMO

TEJIDO NERVIOSO

El tejido nervioso y los tejidos básicos están compuesto por células, sustancia intercelular y líquido tisular. Neuronas y neuroglías son dos elementos celulares que lo integran. Las neuronas tienen un aspecto morfológico, cuerpo y prolongaciones citoplasmática que se le denomina axón y dendrita. Las neuronas están encargadas de recibir los estímulos del medio y los transforma en excitaciones nerviosa y llevarlo al centro nervioso y de ahí dan una respuesta; y mientras tanto las neuroglías cumplen con el rol, nutritivas, aislantes de sosten y defensa.

Las prolongaciones largas del cuerpo, axón, son fundamentales para las fibras nerviosa y están entrecruzados ah este conjunto de le conocé neuropilo. Y según las dendritas las neuronas se clasifican en; unipolares: tienen una sola prolongación en cuerpo neuronal y son muy raras está se pueden ver en el procesó embrionario; pseudonipolares: están situadas en los ganglios sensitivos de la raíz dorsal, de los nervios espinales y nervios craneales y tiene la capacidad de conducir impulso nerviosos; bipolares: tienen una dendrita y un axón y están localizados en polos opuestos de la celula; multipolares: son las que hay más en el sistema nervioso y el soma ahí tiene más prolongacion de dendritas.

El núcleo y el pericarion son dos componentes del soma neuronal, el pericarion el que rodea citoplasma neuronal que lo rodea y que produce proteínas. Mientras que el núcleo de las neuronas son generalmente voluminoso, esférico y de cromática laxa. Así mismo en las neuronas existen varios tipos de inclusiones como la; lipofucsina, es de color amarillento y esto va incrementando conforme a la edad y va presentado residuos por la actividad lisosoma, melanina, se aprecia como una sustancia negra del cerebro Medio y las prolongaciones son las dendritas y el axón, respectivamente una genera múltiples , cortas y ramificaciones y mientras que el axón es una sola prolongación, de diámetro variable y de hasta 100 cm de longitud está conduce al impulsó del somo a otras neuronas. nueroglia está son células y su función es el sostén, metabólico mecánico y la protección está se caracterizan porque son mucho más numerosas e incluso puede haber hasta 10 células más que en el sistema nervioso, está se presentan así como en el sistema nervioso central también en es sistema periférico. Respecto a la Neuroglías central se encuentra clasificado en macroglías, microglías y ependimarias.

La sinapsis es el contacto de los extremos finales del axónes neuronales y tienen una porción de membrana de otra celula. Hay tres formas de sinapsis la neuronal es cuando hay contacto entre dos neuronas, la neuromuscular es cuando existe el contacto entre el botón simpático y la superficie de una célula muscular y por último la neuropitelial es cuando una hay contacto entre la neurona y la célula epitelial. Así mismo tiempo las sinapsis neuroneronales se clasifican según la zona con el que botón sináptico estable contacto; la sinapsis axosomatica: cuando el bulbo axonico establece sinapsis con otra nuerona; axoaxonicas: está entra cuando el botón terminal axonico y se contacta con otro axon y por último la axoaxonicas, está entra cuando el

botón terminal axónico y está contacta con otro axón y la axodérmicas, también cuando el botón terminal de la dendrita entra en contacto con otro axón. Una sinapsis asociadas por regiones especializadas de sus membranas plasmáticas y que ambas han sido separada solamente por una estrecha extra-celular de 20 - 30 nm y que el lado presináptico presenta un acúmulo de material en forma de placa que es electrodo; la hendidura sináptica es el espacio que existen entre la estructura y la postsinápticas y ocupa un lugar de 20 a 30nm.

Médula espinal y nervios

Médula espinal, SN son las divisiones y solo tienen fines descriptivos y didácticos y se subdivide en sistema nervioso (SN). El cráneo, Encéfalo y otra alojada en el canal vertebral, Médula espinal esto integra al SNC. La SNC es parte de la médula y se aloja en el canal vertebral desde el foramen magno hasta el borde superior del cuerpo de L2. Está tiene forma cilíndrica y su aspecto externo y está blanquecino debido a que superficialmente se componen por fibras nerviosas mielinizadas, tiene una longitud que varía en los diferentes individuos, pero mayormente se observa un promedio de 45 cm; según de acuerdo a su ubicación y se distinguen 5 porciones: cervical, torácica, lumbar, sacro y cocigea todo está integrado por segmentos medulares y cada segmento medular corresponde a la altura de ME que origina un par de neuronas espinales y también según la cantidad de fibras que llevan sustratos. Mientras tanto a nivel cervical, donde precisamente se origina las raíces que constituyen al plexo braquial, y está se encuentra notablemente aplanado en sentido anteroposterior. ME termina en forma de cono al desprender meninges que cubren o rodea la ME ahí se puede observar un tenue que recorre la línea media posterior y una cuya fisura profunda que va por la línea media anterior y ambos elementos dividen a la ME hay 31 pares de nervios espinales que se unen con la médula espinal por medio de sus raíces sensitivas y motoras cada raíz consta de un grupo de raicillas, existen cuatro tipos de ramos; Anterior: es la inervación de la pared anterior y lateral del cuerpo y están incluidos el cuello y los miembros superior e inferior; posterior: para la intervención de dorso y la nuca; Menigeo : para la inervación de las meninges espinal. Y por último el comunicante: está tiene la función de la transmisión de fibras nerviosas, eferentes viscerales y también con la mayoría de las fibras eferentes nerviosas.

Encéfalo y nervios craneales

El Encéfalo pesa 1.000- 1.500g. En varones 1.340- 1.550g en mujeres y está relacionado con el peso corporal y relativo del Encéfalo es semejante en varones mujeres está dividido en tres segmentos diferentes que resultan de la ontogenia, prosencefalo (cerebro anterior) mesencefalo(cerebro Medio) rombencefalo (cerebro posterior).

El telencefalo constituye más del 80% de la masa Encéfalo y para aumentar la extensión exhibe, circunvalaciones, giros cerebrales y surcos cerebrales, así como el telencefalo puede dividirse en seis lóbulos cerebrales, lóbulo frontal, temporal con el polo temporal, parietal, occipital con el polo occipital, temporal con polo temporal, insular y límbico.

Los pares craneales son doce pares de nervios que se encuentran directamente se conecta con el cerebro y con el tronco Encéfalo con partes del cuerpo como músculos, órganos y sentidos, realiza la transmisión para todo tipo de funciones vitales con el organismo humano.

Cada pares craneales puede ser nombrados con números o tal vez con su respectivos nombres científico; nervio olfativo(I) tiene origen en los órganos encargados del olfato está se localiza en una parte de la mucosas olfatori, nervio óptico (II) su origen se encuentra en los ojos su función es la transmisión visual, nervio oculomotor (III) se encarga de los que transmiten información del cerebro al cuerpo, nervio troclear (IV) está encargado de manejar los músculos. Nervio trigémino (V) está encargado de la transmisión de los órganos sensoriales, nervio abductor (VI) es el último que está relacionado con el control de los músculos que son asociados al mover los ojos. Nervio facial (VII) encargado de las diferentes expresiones faciales y también hace funcionar a las glándulas salivales y lágrimalas, nervio estatoocustico(VIII) recoila la información de los órganos sensoriales dentro del sistema auditivo. Nervio glosofaríngeo (IX) recoge la información de la parte de la lengua que no está conectado con el Facial, nervio vago (X) contrae todos los músculos relacionado con los movimientos de la faringe que tiene que ver con funciones como la deglución, nervio espinal hipogluso (XII) activa todos los músculos que se relaciona con los movimientos de la lengua.

Sistema sensitivo motor e integrado

Sensación consiente o subconsciente de los cambios del medio externo e interno. Los impulsos sensitivos llegan a la médula espinal actúan aferencias para reflejados espinales y cuando esto llegan a la corteza cerebral se tiene un registro, se localiza e indentifica con presión sensitivas específica como; tacto, dolor, audición o sabor.

La percepción es la interpretación de las sensaciones y es una función de la corteza cerebral y las neuronas dan la primer orden que son las sensitivas que conducen al impulsó desde el SNP hacia SNC. Los receptores sensitivos; tiene varias características estructurales y funcionales de los receptores sensitivos para agruparlos en diferentes clase. Terminaciones nerviosas libre, encapsuladas y células especializadas que hacen sinapsis. Las receptoras de dolor etc, terminaciones libres, las encapsuladas como presión, vibración etc, y las sinapsis son células de algunos sentidos especializados. La localización de los receptores y origen de los estímulos son exteroceptores, interoceptores o visceptores y propioceptores y los tipos de estímulos que se detecta son: mecanorreceptores, termorreceptoras, nociceptores, fotorreceptores, quimorreceptores y osmorreceptores.

Sistema nervioso autónomo

SNA o vegetativo es la parte del sistema nervioso central y periférico está se encarga de la regularización involuntarios del organismo. Así mismo puede ayudar a controlar, la presión arterial, la movilidad y secreciones digestivas, la emisión urinaria, sudoración y la temperatura corporal y una de sus características es la rapidez y la intensidad con la que suele cambiar la funciones viscerales , en cuestión de 3-5 segundos la frecuencia cardíaca y en la presión arterial en un tiempo de 10-15 segundos .

Sistema nervioso simpático su origen en la médula espinal entre los segmentos T-1 y L-2 desde ahí se origina la cadena simpático paravertebral y por último los tejidos y órganos periférico. Parasimpático está situado en el tronco Encéfalo en los núcleos de los pares craneales III, VII, IX Y X.

Sentidos especiales

Son principalmente, el oído, la vista y los sentidos químicos, como el gusto y el olfato incluso la mayor parte de ellos se caracterizan por ser receptores secundarios es decir transmite la señal mediante la sinapsis a la fibra nerviosa eferente.

La visión son ondas de la luz de energía electromagnética en que se hacen llegar a los receptores situados en la profundidad del ojo, en la capa sensible o retiniana. Audición y equilibrio están situadas en el oído interno, las ondas sonoras son las que constituyen el estímulo auditivo se producen por incrementos y decremento de ondas. Gustativas los botones se localizan en la papilas de la lengua, del paladar blando incluyendo la ovula, en el epiglotis, la faringe y el primer tercio del estómago. Olfatoria está no está muy desarrollada en el ser humano, es una pequeña zona de 2.5 cm² en el techo de las fosas nasales, bajo la lámina cribosa del etmoides.

Sistema endocrino

Se encarga de las secreciones internas del cuerpo está son sustancias químicas denominadas hormonas que son producidas por glándulas endocrinas por la secreción que liberan está secreciones que realizan de tres maneras; mecanismo de retroalimentación: regula su propia secreción. Control nervioso: estímulos, visuales, auditivos, dolor y emociones produce secreciones hormonales y finalmente el control didácticos por ritmos ciclos sueños, ritmo estacionales y ritmo de menstruación.

Trastornos de la función endocrina

Son alteraciones de la producción endocrina se puede clasificar en el exceso de actividad o inactividad insuficiente. La hipofunción de una glándula puede ser causado por un tumor productor de hormonas benigna o maligna. La hipofunción puede deberse a defectos congénitos, cáncer, lesiones inflamatorias, degeneración, trastornos de la hipófisis que afectan a los órganos daña, traumatismos, en el caso de enfermedad tiroidea, déficit de yodo. Por tanto podemos decir que la principal función del sistema cardiovascular estriba en mantener la cantidad y calidad del líquido tisular. Así observaremos que algunos de sus componentes tisulares se reducen o desaparecen, otros se acentúan y algunos de ellos son exclusivos de determinadas partes del sistema; sin embargo, debemos señalar que la estructura básica de organización concéntrica en tres capas prevalece en todas sus partes

Conclusión

Se conoce todo la importancia de la células neuronas sus subdivisiones y clasificaciones cómo está constituido y como se conecta con otros organismos, las ramas de la médula espinal y como se abrevian.

La trasmisión de las fibras nerviosas a diferentes partes del cuerpo humano.

Los pares craneales cuántos son dónde, se cuenta y como se encuentra sus nombres científicos que son en números romanos de los nervios craneales.p

Algunos padecimiento que se son acosionados por la falta de inactividad o incluso por el exceso de la misma



Nombre: Adrián Guadalupe Díaz Álvarez

Grupo: "B"

Licenciatura: Enfermería

Materia: Anatomía y Fisiología I

Unidad 4: Conservación y Homeostasis

Tarea: ensayo

INTRODUCCIÓN

Se mostrarán órganos vitales para el ser humano, la importancia en el hombre para actividades esenciales y cotidianas como se encuentra integrados, su función, la parte donde están ubicados en el ser humano, así como también algunos de sus defectos en caso de no llevar bien un procesó, enfermedades que pueden ser mortales para el individuo.

La importante relevancia que toma los vasos sanguíneos que llevan acaban para los procesos y va recorriendo todo nuestro organismo. Y como se lleva acabo el proceso en el corazón que es uno de los órganos más importante en nuestro organismo mediante el cual se lleva acabo el bombeo de la sangre.

Así mismo el proceso alimenticio como se lleva acabo el proceso de digestion, la separación de alimentos y nutrientes hasta se excreciones.

Conservación y Homeostasis

Sistema cardiovascular

Es muy importante no solo porque realiza en el organismo una función vital, también porque unas de las primeras causas de muertes en el adulto ya que está relacionado con ellos. El sistema cardiovascular (SCV) está constituido por estos órganos tubulares que son el corazón y los vasos sanguíneos está constituido histológicamente arterias capilares y venas son de diferentes funciones. El sistema cardiovascular es el encargado de distribuir la sangre en todo el organismo y a través del líquido tubular donde se forma los capilares, las células de ahí obtienen los nutrientes, oxígeno y las sustancias que son necesarias para el metabolismo celular. En la trayectoria de la sangre va recogiendo los productos desechos por el organismo y que posteriormente es eliminada por el mismo organismo de excreción.

En el plan estructural general está en el corazón y los vasos sanguíneos tienen un plan estructural general que es representado por tres capas o túnicas concéntricas que consta de una capa interna media y otra externa .

Elementos constituyentes es el corazón que es altamente especializado en propulsar sangre que se encuentra compuesto por cuatro cavidades: la auriculares, ventrículos y dos orificios con válvulas. Endocardio: reviste las cavidades , la válvula y sus cuerdas tendinosas. Válvula cardíaca: que pasa por un repliegue que es del endocardio y un núcleo de tejido conjuntivo que continúa con el tejido de los anillos fibrosos. Miocardio: es también llamado capa media del corazón tiene principalmente tres tipos de estructura: el miocardio es una capa gruesa del corazón. El sistema conductor de impulso y el esqueleto, el sistema de conducción : es una fibra muscular cardíaca modificadas, esto no está especializada en la contractilidad, si no en la conducción de impulso. Vasos sanguíneos: el corazón recibe sangre de las arterias coronarias y el drenaje está a cargo de las venas cardíacas. Arterias: son tres tipos de arterias una de una de gran calibre, pequeño calibre y arteriolas y todas estas conducen sangre. Capilares sanguíneos: son tubos muy finos de paredes delgadas y se encargan de realizar el intercambio metabólico entre la sangre. Venas : su función es el intercambio de lípidos con los tejidos circulantes.

Sistema circulatorio

Este sistema se presenta diversas estructuras que se encarga de transportar sangre o linfa desde varios tejidos en las diferentes partes del cuerpo y está clasificado en dos grupos el primero es Dominio macrovascular: que está conformado por el corazón y los grandes vasos sanguíneos y también podemos incluir a las arterias elásticas, arterias musculares y a los tres tipos de arterias. El segundo es el Dominio microvascular: que al menos son quinientos micrones de vasos y también encontraremos las arteriolas, las metarterias, los capilares sanguíneos , las vénulas postcapilares y los capilares linfáticos.

Mientras tanto la sangre se distribuye en todo nuestro organismo mediante los dos circuitos vasculares y se entiende como un sistema de vasos que transporta sangre a todo nuestro cuerpo y el sitio de inicio y confluencia para está hay dos sistemas en nuestro corazón, el circuito mayor está comienza desde el ventrículo izquierdo del corazón, sigue por la arteriaorta y pasa a través de su ramificación y la capilarización de sus ramas y distribuye la sangre entregando la irrigación Nutricia a todos los tejidos corporales. Circulación menor es también conocida como la circulación pulmonar y empieza en el ventrículo y a través de la arteria pulmonar y sus respectivas ramas y desde la red capilar surgen venas incluye para formar en cada pulmón. Y existen circuitos vasculares que se observa una secuencia de flujo arterias, capilares, vena, más sin embargo hay dos excepciones donde dos redes capilares es conectada por una vena.

En la circulación anastomótica : ahí los vasos arteriales finos que irrigan el lecho capilar establecen conexión o anastomosis formando una red. En la circulación terminal, los vasos arteriales finos del lecho capilar aquí no se estable anastomosis o son insuficientes y forman una red que hace asegurar el flujo sanguíneo.

El corazón es un órgano que está compuesto por cuatro cámaras, dos atrios y dos ventrículos y su principal función de este órgano es el bombeo y distribución de sangre en todo el cuerpo humano, Las cámaras del corazón. Ventrículos: son los que dan salida.

Las válvulas cardíacas son dos, la semilunar que está formado por pliegues fibrosos, convexo y tiene forma de media luna y la segunda es la válvula aórtica es la que separa al ventrículo izquierdo de la aorta ascendente entra la pared arterial y la válvula forma un espacio, mientras tanto la válvula pulmonar separa al ventrículo derecho de la arteria pulmonar y tiene tres válvulas.

SISTEMA LINFÁTICO

Es un sistema de vasos paralelos y de circulación sanguínea que tiene origen en un espacio tisular del cuerpo que se llama capilares linfática la función es actuar como accesorio para que el flujo de líquidos de los espacios tisulares y que vuelven a ser reabsorbidos y que pase a la circulación sanguínea así como también tiene la función de eliminar toxinas y la conservación de proteínas básicas en el líquido intersticial.

Los capilares linfáticos tienen forma de dedos de guantes y se encuentran en contacto con la célula, permiten el paso de las macromoléculas que no serían reabsorbidas por el capilar venoso. Los vasos linfáticos forman hilos de una red donde los nudos son ganglios linfáticos y en su interior circula la linfa que es el producto de la actividad del sistema linfático los ganglios son más numerosas en las partes menos periféricas del organismo se manifiesta en partes accesibles en zonas como la axilas, ingle, cuello, cara, huecos supraclaviculares y huecos poplíteos.

Los tejidos infloides del sistema son el bazo, el timo, los ganglios linfáticos y la médula ósea. Durante este proceso se pierde gran cantidad de nutrientes y biomoléculas que lo transporte por la sangre y esto crea una descompensación en la Homeostasis y aquí es donde toma gran importancia el sistema linfático ya que se encarga de recolectar todo el plasma que es perdido durante la presión sanguínea y que se retorne a los vasos sanguíneos.

SISTEMA RESPIRATORIO

Aquí se cumplen la función vital para el ser humano, en la oxigenación de la sangre y su función es la que permite que su objetivo se cumpla. Sus vías aéreas se clasifican en su superior que es prácticamente la nariz y que tiene una función protectora la vía nasal se orienta en 90° con respecto a la tráquea por lo que esto permite atrapar partículas. El 50% de la resistencia se encuentra en la nariz y en los recién nacidos hasta un 80%. La faringe es una zona colapsable que lo conforma los músculos constructores de la faringe y la base de la lengua y la laringe es una zona compleja de la aérea superior encargada de coordinar la respiración, la deglución y también la función. Respecto a las vías aéreas respiratorio baja comienza con la tráquea, un tubo fibromiácular con anillos que tiene forma de "C". Esto hace el flujo del aire y va distribuyendo de manera heterogénea los gases y las partículas inhaladas, el cartílago está presente en los anillos de la tráquea en los bronquios superiores otorga la rapidez estructural a la vía aérea y evita su colapso principalmente en la respiración y finalmente el soporte elástico del pulmón contribuye a mantener la estabilidad de la vía aérea. La zona de intercambios de gases o gaseoso esto se lleva a cabo en el alveolo, tiene una forma de hexagonal se caracteriza por tener paredes planas y no esférica, en la zona respiratoria ya no hay cartílagos el tejido es elástico de los septos alveolares y esto evita el colapso de la vía aérea distal. Mientras tanto los pulmones tienen forma cónica y sus vértices hasta los huecos supraclaviculares y se conecta con el plexo braquial y el tronco arterial, los pulmones tienen tres caras, convexa costal, cóncava diafragma o domo y mediastínica. Los dos pulmones están envueltos en una cavidad pleural propia y están separadas por el mediastino. Los pulmones son blandos, ligeros y esponjosos, tienen elasticidad hasta retraerse un tercio de su volumen.

APARATO DIGESTIVO

Es el conjunto de órganos que su misión es la digestión y la absorción de los nutrientes, para que esto pueda suceder tiene que pasar una serie de fenómenos y debe distinguir que el tubo digestivo está confirmado por la boca, el esófago, el estómago, el intestino delgado, grueso y colon. Esto permite la digestión y la absorción de los alimentos ingeridos. La boca es una cavidad central e inferior de la cara y por ahí se ingiere los alimentos, la boca está integrada por la lengua y los dientes aquí se vierten su contenido las glándulas salivales la masticación y la salivación de los alimentos. Después del proceso de digestión se produce la deglución del bolo alimenticio que es el proceso mediante el cual pasa de la boca y faringe al estómago, la faringe se comunica con la boca por la parte anterior y la posterior con la laringe que está separada por el

epiglotis y con el esófago. Su defecto es producir el paso alimenticio a las vías respiratorias o en la nariz en vez de pasar al esófago, el esófago es conducto muscular 18 a 26 centímetros que recoge al bolo alimenticio que siga su curso hacia al estómago, es una dilatación en forma de J del tubo digestivo que está comunicado con el esófago que atraves del cardias y con el duodeno a través del piloro y funciona como una válvula que regula el paso del bolo alimenticio. El estómago funciona como un reservorio para almacenar grandes cantidades de comida recién ingerida, en el estómago se encuentran diferentes tipos de células que participan en la secreción del jugo gástrico que contiene ácido clorhídrico y pepsina que hacen la digestión del bolo alimenticio. El intestino delgado es un conducto de 6 a 8 metros de largo y está conformado por tres tramos duodeno, yeyuno y por íleon. En el intestino delgado se continúa la digestión de los alimentos hasta su conversión en compuestos elementales aptos para la absorción. Respecto al colon tiene una estructura tubular que mide aproximadamente 1.5 m en adultos y está unido al intestino delgado por la válvula, ileocecal y concluye en el ano. La función del colon es almacenar excremento durante periodos prolongados de tiempo y también mezclar los contenidos para facilitar la absorción de agua, sal y ácidos grasos de cadena corta.

METABOLISMO

Dónde las células intercambian materia y energía con su mismo entorno. La materia y la energía intercambiada son transformada en su interior con el objetivo de mantener y proporcionar energía necesaria para las actividades vitales, el objetivo del metabolismo es la destrucción o degradación de moléculas y la construcción o Síntesis de ellas, el catabolismo o también fase de destrucción a qué las moléculas son complejas que producen del medio externo de reservas internas, el anabolismo es donde se fabrican moléculas complejas desde las moléculas más sencillas. El metabolismo, anabolismo y catabolismo tienen la misma finalidad didáctica y no debe incluir que son procesos que se dan por separados en espacios separados y tiempo. En el metabolismo es donde se lleva a cabo el proceso que liberan energía y otros que la consuman esto no debe ocurrir al mismo tiempo.

SISTEMA URINARIO

Este sistema está encargado de conservar la constante alcalinidad y la composición química de la sangre, los órganos que entran en función son los riñones los productos de desechos que eliminan, constituyen la orina y esta es conducida hacia la vejiga urinaria, la orina se acumula gradualmente en la vejiga y se descarga por el conducto de la uretra. Los riñones son dos izquierdo y derecho y están situados a los lados de la columna vertebral y están alargados en sentido vertical, cada riñón contiene miles de nefronas que son terminaciones sanguíneas encargadas de filtrar la sangre y produce la orina filtran la sangre separan de ellas las impurezas y sustancias tóxicas la uretra es básicamente el conducto excretor de la orina que se extiende desde el cuello de la vejiga hasta el meato urinario y externo y en ambos se realizan las mismas funciones y mientras tanto la vejiga urinaria es un órgano hueco músculo membrana y que forma parte del tracto urinario.

.. CONCLUSIÓN

La importancia de los órganos que son vitales para el organismo para estar con vida y como algunos de ellos pueden ser la primera causa de muertes en personas ya que se encuentra relacionados entre si.

El corazón es unos de los órganos más importante en nuestro organismo ya que tiene la importante función de bombear sangre a todo nuestro organismo y que se lleven funciones vitales. Otros de ellos puede ser el proceso respiratorio y que está lleva oxígeno a nuestro sangre.

En cambio el aparato digestivo se lleva la separación de nutrientes en el organismo y como está puede almacenar grandes cantidades de comidas y como se llevo acabó su proceso y su terminación en excremento. En el hígado se llevan acabó se desintoxica la sangre en nuestro cuerpo o como es purificada.