

Histología: Parte de la biología que estudia la composición, la estructura y las características de los tejidos orgánicos de los seres vivos.

Histos: Tejido propiamente colocado derivado de histanai "poner en pie" y Logos: "tratado".

Protozoario: Organismo unicelular y eucariota con núcleo celular definido perteneciente al Reino protista.

Relativo de los microorganismos primarios formados por una sola célula. PRO del primero y ZOARION "animalito".

Ciliado: Son protozoos que se mueven a través del movimiento de las pestañas en algunas especies ciliadas las pestañas también se usan para la ingesta de alimentos.

Ciliados: Constituyen un filo del reino protistas, nombre científico Ciliophora procede de las raíces griegas kuxic, que significa parpado o pestaña y foros portador.

Micrografía: Técnica que se ocupa de la preparación y descripción de los objetos vistos en el microscopio.

Pequeños: micro-mikros del griego y grafía de la raíz que significa describir.

Patología: Representa como la rama de la medicina que se enfoca en las enfermedades del ser humano y otro como el grupo de síntomas asociados a una enfermedad dolencia.

PHATOS Y LOGOS: Que significa enfermedad y estudio del:..

Autopsia: Examen de cadáver para determinar las causas de la muerte

AUTOS: Por uno mismo OPSIS: Vista

Morfofisiología: Estudia la composición y funciones biológicas de la especie humana.

Procede de las palabras MORFE que significa forma y PYSIS a naturaleza y LOGOS discurso.

Embriología: Ciencia que se ocupa del estudio, la formación y el desarrollo de los embriones.

Estudio de los embriones, Feto/embrión, Logía/estudio.

Pubertad: Momento de la vida cuando un niño o una niña madura sexualmente.

PUBER/Joven TAD/ Calidad abstracta significa calidad de joven.

Hipoxia: Estado de deficiencia de oxígeno en la sangre, células, tejidos del organismo con compromiso de la función de los mismos.

HYPO: del griego antiguo debajo hypo OXIS: Oxígeno

Apoptosis: Proceso de la muerte celular programada tiene lugar durante las primeras etapas de desarrollo para eliminar las células innecesarias.

NECROSIS: Muerte de las células o tejidos o una enfermedad o lesión

Esta formado con raíces griegas y significa "muerte de varios tejidos"

NECROSIS: (muerto) y OSIS (proceso patológico)

Autofagia: Proceso metabólico altamente conservado en eucariotas en la cual el citoplasma incluyendo el exceso de orgánulos o aquellos deteriorados o abarrentes, son secuestrados en vesículas.

"transtorno mental caracterizado por morder o comer la propia carne"

AUTOS (por sí mismo) y PHAGEIN (comer)

Profase: Primera fase de la mitosis, es decir división celular, en la cual se vuelven distinguibles los cromosomas.

PHASIS: Apariencia fase y se refiere a la primera parte de la mitosis.

Anafase: Tercera fase de la mitosis (división C), en la cual los cromosomas se separan formando dos grupos o estrellas uno en cada polo de la célula.

Tercera fase de la mitosis ANA de nueva contra, hacia arriba y PHASIS apariencia fase.

Metafase: Es la segunda fase de la mitosis y de la meiosis que sucede después de la profase en donde esta pierde la envoltura y aparecen los microtúbulos del huso acromático.

Segunda fase de la mitosis META: más allá después y PHASIS apariencia fase.

Meiosis: Es el proceso de división celular a través del cual a partir de una célula diploide se producen cuatro células haploides.

Meio disminución acción de disminuir SIS Menos

Mitosis: Tipo de división celular en la cual la célula madre se divide para producir dos nuevas células, las hijas que son genéticamente idénticas entre sí.

Mitos tejidos originalmente hilo

Osis formación impulso o conversión

Transcribir: Proceso fundamental que ocurre con nuestro genoma, es el proceso de convertir el ADN al ARN
Acción o efecto de copiar una cosa escrita

Traducir: Proceso de traducir la secuencia de una molécula de ARN mensajero a una secuencia de aminoácidos durante síntesis de proteínas.
Significa literalmente trasladar.

Exocrino: Relativo a la secreción externa de una glándula dis de la glándula que secreta hacia a fuera por medio de un conducto excretor sustancias no consideradas hormonas

Endocrino: Tejido que produce y libera hormonas en el torrente sanguíneo y controla las acciones de otras células y órganos, como por ejemplo: Glándulas Pituitarias, tiroidea y suprarenal.

Nucleasas: Son enzimas hidrolasas que catalizan las ruptura de los enlaces POSFODIESTER como por ejemplo los que establecen en los ácidos nucleicos entre la Pentosa de un nucleotido y en el grupo FOSFOTO.

Proteasa: Son encimas que rompen los enlaces peptiricos de las proteínas, para ello utilizan una molécula de agua por lo que se clasifican como hidrolasas.

Invaginal: Es una formación del pliegue de una membrana, capa o tejido u hoja blastodérmica que se dirige hacia el interior de una pared intestinal.

Endosoma: Es un organulo de las células animales delimitado por una sola membrana que transporta material que se acaba de incorporar por endocitosis cuando a la misma se le introducen enzimas hidrolíticas, son transformados por lisosomas.

Endocitosis: Es un mecanismo clave por el cual las células introducen moléculas grandes partículas extracelulares e incluso pequeñas células englobadas en una investigación de la membrana plasmática eucariota formando una vesícula que termina por desprenderse de la membrana para incorporarse al citosol.

Fagocitosis: Es un tipo de endocitosis por el cual algunas células rodean con su membrana citoplasmática partículas sólidas y las introducen al interior celular.

Pinocitosis: Es un tipo de endocitosis que consiste en la captación de material del espacio extracelular por investigación de la membrana citoplasmática celular. Con desprendimiento hacia el interior celular de una vesícula que contiene líquido con posibles moléculas disueltas.

Sustancia: Es una material homogénea cuya composición es fija y químicamente definida, se compone por moléculas unidades formulars y átomos

Detrito: Es el resultado de la descomposición de una masa sólida en partículas, se utiliza, especialmente en plural y como adjetivo, en geología y en medicina.

Adipocitokinas: Proteínas metabólicamente activas, con funciones autocrinas, endocrinas y paracrinas.

Lipogenesis: Es un proceso de almacenamiento de ácidos grasos en el tejido adiposo bajo la forma de triglicéridos.

