



PASIÓN POR EDUCAR

Nombre del alumno:

Nancy Paulina Arguello Espinosa

Nombre del profesor:

Dr. Darío Cristiaderit Gutiérrez Gómez

Nombre del trabajo:

Glosario

Materia:

Microanatomía

PASIÓN POR EDUCAR

Grado:

1er Sem, Grupo "A" Medicina Humana

Comitán de Domínguez Chiapas a 05 de Enero del 2021

- **Histología:** Estudio de los tejidos (Proviene del griego).
Histos: Tejido.
Logos: Estudio.
- **Protozooario:** Organismos primarios, formados por una sola célula (Proviene del griego).
Proto: Primero.
Zoarion: animalito.
- **Cilio:** Filamento vibrátil de los muchos que recubren la membrana de los protozoos ciliados y otras células, y que les sirven para desplazarse en un medio líquido y para otras funciones. (Proviene del latín).
Cilium: Parpado inferior.
- **Micrografía:** Ciencia que descubre cosas pequeñas (Proviene del griego).
Mikros: Pequeño.
Graphein: Grabar, escribir.
- **Patología:** Estudio de enfermedades (Proviene del griego).
Pathos: Enfermedad.
Logos: Estudio.
- **Autopsia:** Examen anatómico de cadáver por tus propios ojos (Proviene del griego).
Autos: Por uno mismo.
Opsis: Vista.
- **Morfofisiología:** Estudio sobre la naturaleza.
Morfe: Forma.
Fysis: Naturaleza.
Logos: Estudio.
- **Embriología:** Estudio de los embriones (Proviene del griego).
Em: Dentro.
Bryo: Broto, retoño.

Logos: Estudio.

- **Apoptosis**: Caída, desplomarse (Proviene del griego).

Apó: A partir de.

Pipteín: Caer.

- **Necrosis**: Muerte de varios tejidos (Proviene del griego).

Nekros: Muerto.

Osis: Proceso patológico.

- **Autofagia**: Comerse a sí mismo (Proviene del griego).

Autos: Por sí mismo.

Phagein: Comer.

Ia: Cualidad.

- **Hipoxia**: Disminución de oxígeno en la célula (Proviene del griego).

Hipo: Debajo.

Oxys: Acido.

Ia: Cualidad.

- **Endosoma**: Corpúsculo celular (Proviene del griego).

Endo: Dentro.

Sōm(a): Cient.

- **Endocitosis**: Proceso por el cual una célula introduce partículas a su interior (Proviene del griego).

Endo: Adentro.

Kytos: Célula.

Osis: Formación, impulso o conversión, sufijo frecuente en nombres de enfermedades.

- **Pinocitosis**: Proceso por el cual una célula se alimenta de un líquido orgánico (Proviene del griego).

Pinein: Beber.

Kytos: Célula.

Osis: Formación, impulso o conversión, sufijo frecuente en nombres de enfermedades.

- **Sustancia:** Componente principal de los cuerpos, susceptible de toda clase de formas y de sufrir cambios, que se caracteriza por un conjunto de propiedades físicas o químicas, perceptibles a través de los sentidos (Proviene del latín).

Sub: Estar debajo.

Stare: Estar en pie.

Nt: Indica la acción de un agente como fulminante, culminante o potente.

Ia: Determina la cualidad patente de alguna cosa como en los casos de influencia, afluencia y suficiencia.

- **Detritus:** Resultado de la descomposición de una masa sólida en partículas. (Proviene del latín).

Detritus: Desgastado.

- **Invaginación:** Acción y efecto de doblar hacia dentro los tubos del intestino (Proviene del latín).

In: Hacia dentro.

Vagina: Vaina.

Ción: Acción y efecto.

- **Lisosoma:** Sistema de enzimas dentro del citoplasma que ayuda a digerir (Proviene del griego).

Liso: λύσις (lysis = disolución, disgregación).

- **Fostasa:** Enzima de la clase hidrolasa; puede ser ácida o alcalina.

Phosphatase: que lleva luz.

Cient: Fosforo.

Ato: Sal.

Asa: Enzima.

- **Nucleasa:** Enzima que hidroliza los ácidos nucleicos.
- **Proteasa:** Enzima que rompe los enlaces de las proteínas.

Protéase: De protéine 'proteína'

Ase: '-asa', por sustitución del sufijo.

- **Lipasa:** Enzima que divide grasas en sus componentes

Asa: Enzima.

Lipo: Tomado del griego lipos = "grasa".

- **Tándem:** Al fin o por fin (Proviene del latín).

Tauto: Lo mismo.

- **Ampolla:** Área de piel cubierta por una burbuja en relieve, llena de líquido (Proviene del latín).

ἀμφορεύς: ánfora.

- **Pústula:** Lesiones en la piel y mucosas por acumulación epidérmica o subdérmica de pus (Proviene del latín).

- **Pápula:** Pequeña lesión cutánea elevada o hinchada (Proviene del latín).

- **Vesícula:** Especie de ampolla pequeña o diminuta que afecta especialmente en la epidermis o la misma piel que se llena o satura de un líquido seroso, puede ser causado por rozamiento o quemaduras en algunas ocasiones (Proviene del latín).

Vesicŭla: Forma diminutiva de «vesīca: vejiga

- **Macula:** (Proviene del latín).

Macŭla: mancha.

- **Hiperplasia:** Agregado o formación celular (Proviene del griego).

ὑπέρ: hypér ('excesivo', 'algo que es más de lo normal').

πλασία: plasía (originalmente 'moldeado, formado').

- **Displacia:** Anormalidad en el aspecto de las células debido a alteraciones en el proceso de maduración de las mismas (Proviene del griego).

Δυσ: "dys", dificultad.

Plasia: derivado del verbo πλάσσω, "plásso", formar.

- **Hemangioma:** Tumor benigno en la piel, generalmente congénito, formado por la proliferación de vasos sanguíneos (Proviene del griego).

Hema: Sangre.

Angeion: Vaso sanguíneo.

Oma: Masa o estructura biológica, tumor.

- **Exocrino:** Glándulas que segregan hacia el exterior (Proviene del griego).

Exo: Fuera.

Krinein: Separar.

- **Endocrino:** Glándula que vierte directamente en la sangre las sustancias que segrega (Proviene del griego).

Endo: Dentro, como en endógeno, endorfina.

- **Adipogenesis:** Fenómeno de formación de adipocitos.

- **Lipogenesis:** Reacción química que crea grasa (Proviene del griego).

Lipos: Grasa.

Genos: Engendrar, producir, casta, familia.

Sis: Acción.

- **Lipolisis:** Hidrolisis de materias grasas.

Lip(o) - λίπος: Grasa.

Lýsis λύσις: Descomposición.

- **Osteocito:** Células de los huesos (Proviene del griego).

Osteon: Hueso.

Kytos: Célula.

- **Osteoclasto:** Célula gigante de muchos núcleos que destruye y absorbe la sustancia ósea para formar huesos (Proviene del griego).

Osteon: Hueso.

Klastos: Roto.

- **Osteoblasto:** Célula que construyen los huesos (Proviene del griego).
Osteo: ὀστέον (osteon = hueso) como en osteopatía y osteoporosis.
- **Condrocito:** Célula del tejido cartilaginoso (Proviene del griego).
Khondros: Cartílago.
Kytos: Célula.
- **Adipocitoquinas:** Proteínas secretadas por el tejido adiposo.
- **Diáfisis:** Parte media, entre las puntas de los huesos largos (Proviene del griego).
dia- (a través)
phyein (crecer)
sufijo -sis (acción)
- **Epifisis:** Extremo de los huesos largos (Proviene del griego).
epi- (sobre)
phyein (crecer)
sis (acción)
- **Metáfisis:** Zona de crecimiento entre la parte media y el extremo de un hueso largo (Proviene del griego).
Meta: Más allá, después.
Phyein: Crecer.
Sis: Acción.
- **Osteogenos:** Productor de hueso
Osteon: Hueso.
Genos: Linaje, engendrar, producir.
- **Microglias:** Algo muy pequeño que sirve para unir o pegar (Proviene del griego).
μικρός : Mikros 'pequeño, diminuto'
γλία : Glía, 'pegamento'

- **Oligodendrocito:** Células con pocas ramificaciones (Proviene del griego).
Oligo: Poco.
Dendron: árbol.
Kytos: Célula.
- **Astrocito:** Célula nerviosa en el cerebro con forma de estrella (Proviene del griego).
Astron: De estrella.
Kytos: Célula.
- **Neurona:** Célula nerviosa (Proviene del griego).
Nêuron: Nervio.
- **Neuroglia:**
Neuron: Nervio.
Glia: Pegamento, cola para pegar o unir.
- **Corpúsculo:** Cuerpo muy pequeño (Proviene del latín corpusculum).
Corpus: Cuerpo.
Culus: Pequeño.
- **Profase:** Primera fase de la mitosis (Neologismo griego).
Pro: Antes.
Phasis: Apariencia, fase.
- **Metafase:** Segunda fase de la mitosis (Proviene del griego).
Meta: Después.
Phasis: Fase.
- **Anafase:** Tercera fase de la mitosis (Proviene del griego).
Ana: Contra, hacia arriba.
Phasis: Fase.
- **Telofase:** Cuarta fase de la mitosis (Proviene del griego).
Telos: Final.
Phasis: Fase.

- **Meiosis:** Proceso de división celular, células sexuales (Proviene del griego).

Mei(o): Menor.

O-sis: Proceso.

- **Mitosis:** Proceso de división celular, células sexuales (Proviene del griego).

Mitos: Tejido.

Osis: Formación.

