



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre del alumno: Valeria Esthefanía
Santiago López**

**Nombre del profesor: Darío Cristiaderit
Gutiérrez Gómez**

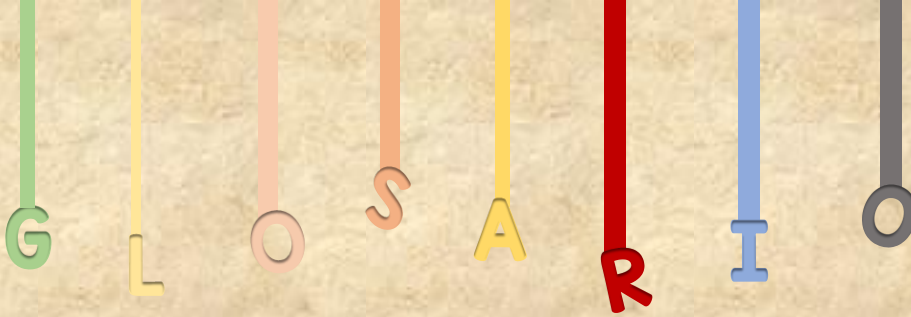
**Nombre del trabajo: resumen capítulo
11**

Materia: Microanatomía

Grado: Primer semestre

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 09 de Noviembre del 2020



1. **Histología:** Es la rama de la anatomía centrada en el análisis de los tejidos del organismo. Proviene del griego histos que significa “tejido”, “poste” o “barra”, el sufijo logía, que significa estudio o ciencia.

2. **Protozooario:** Deriva del griego, de la suma de dos elementos diferenciados:
 - El prefijo “proto”, que es equivalente a “el primero”
 - El sustantivo “zoo”, que es sinónimo de “animal”

3. **Ciliado:** Constituyen un filo del reino protista.
 - Adg. Biol. Que tiene cilios
 - Adg. Zool. Dicho de un protozoo: que vive en aguas dulces o aguas marinas, a veces como parásito, y está provisto de cilios.

4. **Micrografía:** Descripción de objetos vistos con el microscopio.
Deriva del griego “micro” que es pequeño y “grafía” que es raíz.

5. **Autopsia:** Operación médica consiste en el examen de cadáver, que tiene por finalidad la determinación de la causa, el momento de la muerte sujeta a investigación judicial.
 - “Autos” es por uno mismo
 - “Ipsis” que es vista

6. **Morfología:** Forma o reestructura de algo. Parte de la biología que trata de la forma de los seres vivos orgánicos y de las modificaciones o transformaciones que experimenta.
 - “Morfo” que es forma
 - “Logía” que es estudio.

7. **Histona:** Son proteínas básicas, de baja masa molecular y están muy concentradas entre los eucariotas.

8. **Octámero:** Esta formado por dos moléculas de cada una de las histonas H_{2a}, H_{2b}, H₃ y H₄
9. **Profase:** Es un neologismo creado por el prefijo griego “pro” que es antes. Se refiere a la primera parte de mitosis en que la cromatina empieza a dividirse en cromosomas.
10. **Metafase:** “meta” es después, la segunda fase donde los cromosomas (ya diferenciados en dos cromátidas hijas) se agrupan en el plano ecuatorial celular, entre los dos centriolos.
11. **Anafase:** “Ana” de nuevo, es de la tercera fase en la que las cromátidas hijas divergen y se dirigen hacia los polos de la célula.
12. **Telofase:** “Telo” de fin, cuarta y final fase, en ella los cromosomas se organizan, se forman las membranas de los nuevos núcleos y red aparecen los reactivos nucleolos.
13. **Prometafase:** Corto periodo en la división celular que precede a la metafase en que la envoltura nuclear se desintegra y se liberan los cromosomas del citoplasma.
 - “pro” de delante
 - “Meta” en medio
 - “Fase” aparición
14. **Citoesqueleto:** Esta formada con raíces griegas y significa proteína que le dan forma a las células
15. **Transcribir:** Viene del latín “transcribere” y significa copiar un texto. Sus componentes léxicos son los prefijos:
 - “Trans” de un lado a otro
 - “Scribere” de escribir
16. **Traducir:** Del latín “traduce” de pasar de un lado a otro, compuesto por el prefijo “trans” que significa pasar de un lado a otro. La traducción es una actividad que comprende la interpretación del significado de un texto cualquiera.

17. Endosoma: El cuerpo central de un núcleo vesicular que puede ser cariosoma o plasmosoma. Base griega "endo" que es dentro, "soma" que es cuerpo.
18. Pinocitosis: Esta formada con raíces griegas y significa proceso por el cual una célula se alimenta de un líquido orgánico, de los prefijos:
- "Pinem" es beber
 - "Kytos" es célula
 - "Osis" que es formación
19. Fagocitosis: Esta formada por raíces griegas que significa, proceso por el que una célula ingiere o destruye partículas sólidas rodeándolas completamente. Sus componentes léxicos son:
- "Phagos" que es comelón
 - "Kytos" célula
 - "Osis" que es formación
20. Argiria: "Argyria" del griego que significa plata, teñido de azul. Enfermedad caracterizada por el cambio de color de la piel, otros órganos y tejidos de su color natural a un color gris o gris azulado.
21. Argentium: La palabra latina argentum viene de una raíz indoeuropea - arg* que significa brillante, de ahí también la palabra argumento. El "Río de la Plata" también debe su nombre a este metal. ... 'Plata' en latín es 'argentum', nombre sustantivo al que corresponde el adjetivo 'argentinus'.
22. Seudo: La voz de origen griego, "pseudo", significa falso comprende las palabras relacionado con falso, supuesto, engañoso o aparente, que no es cierto o no demuestra alguna veracidad ni autenticidad
23. Céfalo: Elementos prefijal y sufijal de origen griego que entran en la formación de nombres y adjetivos con el significado de 'cabeza
24. Ocluir: La palabra ocluir procede del latín ocludere, cerrar.
25. Pústula: Esta palabra se define a una lesión en la piel y mucosa causado por la acumulación epidérmica de pus. Este término en su etimología procede del latín "pustūla" forma sustantiva de pus que quiere decir pus.

26. **Macula:** Esta palabra se refiere a una señal o marca que un elemento hace en su cuerpo en general cuando se va a ensuciar con cualquier medio, esta acepción se le conoce como mancha. Este término en su etimología es de procedencia latina bajo denominación «macùla» con la misma acepción.

27. **Pápula:** Este vocabulario (en medicina) se refiere a un tumor, nódulo, quiste o una excrescencia de tipo eruptivo que se presenta en la piel sin la presencia de alguna serosidad, pus o un barro, también puede ser una lesión o una llaga.

28. **Úlcera:** Este vocablo se define (en medicina) a una expresión propia de los médicos para definir a una herida, lesión o laceración de la piel o las mucosas que causa la destrucción de forma gradual ya sea parcial o total en los tejidos. Este vocabulario en su etimología procede del latín “ulcëra”, forma plural de “ulcus” que quiere decir llaga.

29. **Ampolla:** Es un vocablo cuya definición es un abultamiento de una dermis por acumulación de algún líquido o fluido y de un pus causado por una quemadura o alguna enfermedad. La palabra ampolla viene del latín ampulla, diminutivo que creó el latín a partir de un préstamo griego, el de la palabra “ἀμφορεύς” “ánfora”

30. **Vesícula:** Esta palabra se define (en dermatología) a un nombre común en esta sección de la medicina para definir a una 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. Este término en su etimología procede del latín “vesicùla”, forma diminutiva de “vesica” que quiere decir vejiga.

31. **Invaginación:** La palabra invaginación está formada con raíces latinas y significa acción y efecto de doblar hacia dentro los tubos del intestino. Sus componentes léxicos son el prefijo:

-in: hacia dentro

-vagina: vaina

-ción: acción y efecto

32. **Exo:** La voz de origen griego “exo” significa fuera del exterior

33. **Endo:** La voz de origen griego “endo” significa dentro

34. **Micrografía:** Disminución del tamaño de la escritura. Se puede observar en algunas enfermedades de los ganglios basales, como la enfermedad de Parkinson
35. **Etimológico:** Se denomina la disciplina de la lingüística que se encarga de estudiar el origen u evolución de las palabras
36. **Morfofisiología:** La Morfofisiología está constituida por un grupo de ramas científicas, que son ramas de la Biología (ciencia que estudia los seres vivos) que forman parte de la ciencia básica biomédica y estudia fundamentalmente la estructura, la función y los diferentes procesos bioquímicos que caracterizan a los organismos vivos.
37. **Fisiología:** La fisiología es la ciencia que estudia las funciones de los seres vivos, la anatomía. El término fisiología proviene del griego "φύσις", "physis", que significa naturaleza, y "λόγος", "logos", que significa conocimiento, estudio.
38. **Transcripción:** Transcripción es el proceso por el cual se genera una copia de RNA a partir la secuencia de un gene. Esta copia, llamada una molécula de ARN mensajero (ARNm), deja el núcleo de la célula y entra en el citoplasma, donde dirige la síntesis de la proteína, que codifica.
39. **Fagocitosis:** La fagocitosis (del griego phagein, "comer" y kytos, 'célula'), es un tipo de endocitosis por el cual algunas células (fagocitos y protistas) rodean con su membrana citoplasmática partículas sólidas y las introducen al interior celular.
40. **Argiria o síndrome de argiria:** Síndrome de argiria es una enfermedad caracterizada por el cambio de color de la piel, otros órganos y tejidos, de su color natural a un color gris o gris azulado, siendo especialmente más acusado este cambio en las zonas expuestas al sol, esta enfermedad es conocida como la enfermedad del muerto viviente. La argiria se produce por la ingestión prolongada de plata metálica o algunas de sus sales. Pueden encontrarse casos de argiria generalizada o localizada.
41. **Argentum:** Argentum nitricum es un remedio homeopático obtenido a partir del nitrato de plata, un producto sintetizado químicamente en laboratorio. Diluido y propuesto en forma de gránulos, se utiliza en homeopatía para aliviar y encarar las diversas patologías.

42. **Pápula:** Este vocabulario (en medicina) se refiere a un tumor, nódulo, quiste o una excrecencia de tipo eruptivo que se presenta en la piel sin la presencia de alguna serosidad, pus o un barro, también puede ser una lesión o una llaga.
43. **Ampolla:** Es un vocablo cuya definición es un abultamiento de una dermis por acumulación de algún líquido o fluido y de un pus causado por una quemadura o alguna enfermedad. La palabra ampolla viene del latín ampulla, diminutivo que creó el latín a partir de un préstamo griego, el de la palabra ἀμφορεύς (ánfora)
44. **Neuroplasticidad:** Se utiliza para referirse a los cambios que se dan a diferentes niveles en el sistema nervioso, como estructuras moleculares, cambios en la expresión genética y comportamiento. La Neuroplasticidad permite a las neuronas regenerarse tanto anatómica como funcionalmente y formar nuevas conexiones sinápticas.
45. **Neurotransmisores:** Los neurotransmisores son las sustancias químicas que se encargan de la transmisión de las señales desde una neurona hasta la siguiente a través de las sinapsis. También se encuentran en la terminal axónica de las neuronas motoras, donde estimulan las fibras musculares para contraerlas.
46. **Ratiquismo:** Ablandamiento y debilitamiento de los huesos de los niños, generalmente debido a falta de vitamina D
47. **Raquitico:** Que tiene un desarrollo escaso o deficiente/que es insuficiente por pequeño.