



Nombre del alumno: Jhair Osmar
Roblero Díaz

Nombre del profesor: Gutiérrez Gómez
Darío Cristiaderit

Nombre del trabajo: Cuestionario 1 y 2

Materia: Microanatomía

Grado: Primer semestre

Grupo: “B”

Comitán de Domínguez Chiapas, 10 de Septiembre del 2020

Cuestionario 1

¿Qué es histología? R= Es la ciencia básica que se encarga del estudio y manejo de los tejidos de los seres vivos, para conocer e identificar las características morfológicas, estructurales funcionales del organismo.

¿Quién es el fundador de la histología? R= Marcelo Malpighi

¿Quién demostró la circulación de la sangre y descubrió los eritrocitos? R= Antoni Van Leeuwenhoek

¿Quién es el creador del microscopio y observo microorganismo con detalle? R= Antoni Van Leeuwenhoek

¿Cuáles fueron las primeras estructuras llamadas células y quien lo descubrió? R= Rebanada de corcho, Robert Hooke

¿Quién introdujo el término tejido en biología? R= Marie François Xavier Bichat

Clasificación de los tejidos según bichat: R=

Tejido conectivo

Tejido epitelial

Tejido nervioso

Tejido muscular

¿Cómo surge la teoría de la doctrina celular? R= Por el descubrimiento de citoplasma

¿Qué significa omnis cellula e cellula? R= Una célula proviene de otra célula

¿Quién descubrió los espermatozoides? R= Antoni Van Leeuwenhoek

¿Base a que se clasifican los tejidos? R= Función, estructura, origen andrológico

¿Quién es el padre de la patología moderna? R= Rudolf Virchow

Cuestionario 2

¿Cuál es la diferencia entre Heterocromatina y Eurocromatina? R=

La heterocromatina es densa y repetitiva y la eurocromatina es difusa y no es repetitiva

¿Qué es el nucleosomo? R= Es el resultado de interacción de la fibra de ADN y las histonas

¿Qué son los polinucleosomas? R= Son octómeros de histonas

¿Qué son los dominios? R= Son octómeros condensados

¿Cuál es la causa de la condensación de la cromatina? R= La heterocromatina porque es densa

¿Cuántos tipos de núcleos existen? R= 4

¿Cuáles son? R= Núcleos esférico (doble y simple)

Núcleos planos

Núcleos arriñonados

Núcleos lobulados

¿Cuáles son las etapas del ciclo celular en orden? R=

G₁

S o G₀

G₂

Meiosis y meiosis

¿Cuáles son las fases de la mitosis? R=

Profase

Prometáfase

Metáfase

Anáfase

Telofase

¿Cuáles son las fases de la meiosis? R=

Meiosis I

Meiosis II