



Nombre de alumno:
Beatriz Cahue Aranda
Nombre del profesor:
Claudia Guadalupe Figueroa López
Nombre del trabajo:
Cuadro sinóptico división celular
Materia: morfología
Grado: 3°
Grupo: "A"
Fecha: 12 de junio 2020

DIVISION CELULAR

las células del cuerpo humano pasan por la división celular y se reproducen así mismas

División celular somática

célula del cuerpo, que no se una célula germinal, es decir un gameto

la célula sufre una división nuclear

División nuclear mitosis

División citoplasmática

permite el reemplazo de las células muertas o dañadas y agrega células nuevas durante el crecimiento celular

División celular reproductiva

mecanismo que lleva a la formación de los gametos, las células necesarias para formar la generación siguiente de organismos

consiste en un tipo especial de división celular

Meiosis: el numero de cromosomas presentes en el núcleo se reduce a la mitad

División celular somática

interface

estado de gran actividad metabólica, durante este periodo la célula experimenta su mayor crecimiento

la interface la célula replica su ADN

produce orgánulos adicionales y componentes citosólicos

3 fases

Fase G1

síntesis de ADN

Fase S

la replicación de ADN

Fase G2

el lapso entre la S Y la fase mitótica

BIBLIOGRAFIA

UDS.2020. Libro PDF de principios de la anatomía y fisiología de Tortora Derrickson, pag 124 a 127. Utilizado 13 de Junio del 2020.PDF

URL:[file:///F:/primer%20cuatrimestre/ANATOMIA%20Y%20FISIOLOGIA/Tortora - Anatomia y fisiologia humana.pdf](file:///F:/primer%20cuatrimestre/ANATOMIA%20Y%20FISIOLOGIA/Tortora_-_Anatomia_y_fisiologia_humana.pdf)