

UNIVERSIDAD DE SURESTE
LICENCIATURA DE ENFERMERÍA
CAMPUS –COMITÁN



MATERIA:

MORFOLOGIA Y FUNCION

NOMBRE DEL ALUMNO:

Vera Osorio Ciclali

NOMBRE DEL TRABAJO:

División celular (mitosis y meiosis)

GRUPO:

LENOECO120-B

FECHA DE ENTREGA: Viernes, 21 de may de 2021

División celular

Definición

Es un proceso de división en el cual una célula diploide experimenta divisiones sucesivas, con la capacidad de generar cuatro células haploides

Ciclo celular

Interface

Fase M

Fase G₁

Fase G₂

Fase S

La meiosis

Se divide en

Mitosis

Citocinesis

Profase

Anafase

Metafase

Telofase

Función

1) Originar células germinales, gametas o espermatozoides en un ciclo vital sexual, debe ocurrir la meiosis antes de que se originen los gametos

meiosis

Meiosis I

Meiosis II

PROFASE I

METAFASE I

ANAFASE I

TELOFASE I

PROFASE II

METAFASE II

ANAFASE II

TELOFASE II