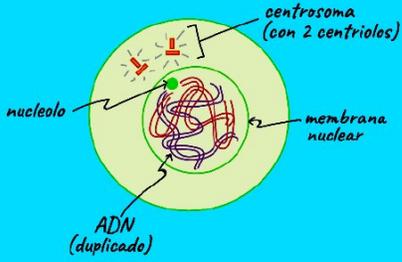


CICLO CELULAR

Mitosis

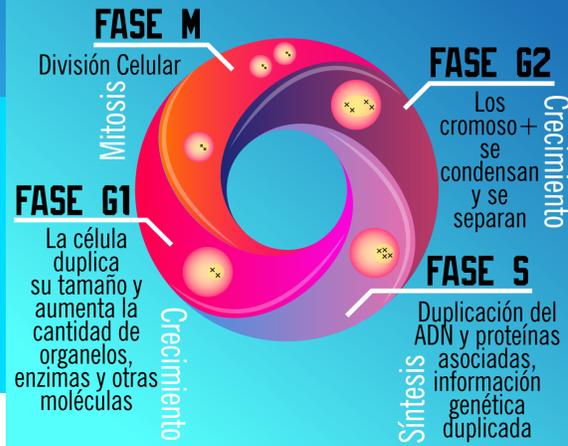


INTERFASE

- Aumento tamaño celular.
- Síntesis de proteínas.
- Duplicación del ADN.
- Preparación para la división celular.

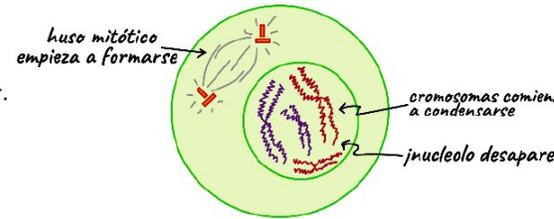
ROLANDO DE JESUS
PEREZ MENDOZA

CICLO CELULAR

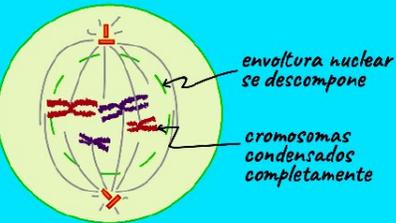


PROFASE

- Duplicación de centriolos.
- Rotura de la membrana celular.
- Formación del huso mitótico.



PROFASE TARDÍA (PROMETAFASE)



PROMETAFASE

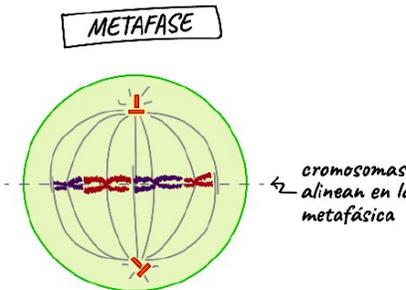
- Los cromosomas terminan la condensación, por lo que están muy compactos.
- Los cromosomas se unen a las fibras del huso mitótico.

QFB: ROYER FERNANDO
BERMUDEZ TREJO

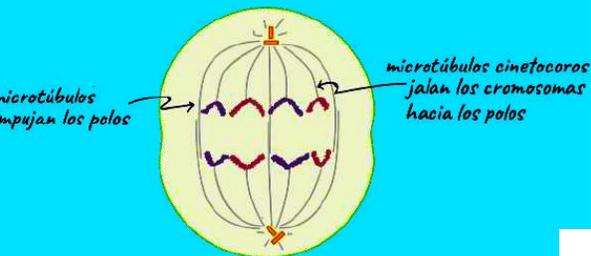
BIOLOGIA MOLECULAR
EN LA CLINICA

METAFASE

- Los cromosomas se alinean en la línea ecuatorial.



ANAFASE



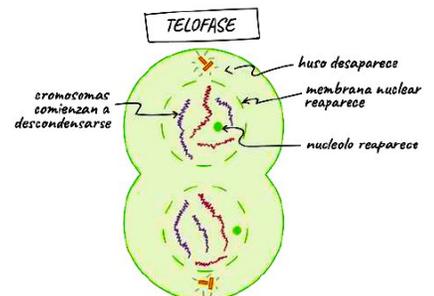
ANAFASE

- Las cromátidas hermanas comienzan a separarse.
- Cada cromátida se dirige a un polo celular empujada por los microtúbulos.

UDS UNIVERSIDAD
DEL SURESTE

TELOFASE

- Al llegar al polo cada cromátida se convierte en un cromosoma.
- El huso mitótico se descompone en sus componentes básicos.



MARTES 25 DE ABRIL
DEL 2023