



**Mi Universidad**

**Súper nota**

*López Méndez Breici del Rocio*

*Parcial II*

*Psicología medica*

*Lic. Espinosa Gordillo Claudia Ivette*

*Medicina Humana*

*Primer semestre grupo B*

Comitán de Domínguez Chiapas, 18 de octubre del 2023

# Bases genéticas de las funciones y los trastornos mentales

## CONCEPTOS BÁSICOS

Los cromosomas son agánelo nuclear, características hereditarias



## BASES MOLECULARES DE LOS PROCESOS

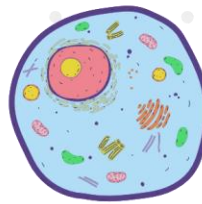
### GENÉTICOS

En 1944 Avery descubrió que la sustancia química que determina la transformación es el ácido desoxirribonucleico ADN. ARN sintetizado por enzima transcriptasa.

## TRANSMISIÓN DE LA INFORMACIÓN

### GENÉTICA

La transmisión de la información genética es responsable de efectos diversos como función metabólica y formación de elementos estructurales de células y producción de pigmentos biológicos.



## GENÉTICA PSICOLOGÍA Y PATOLOGÍA

### MENTAL

Las funciones mentales y personalidad están muy construidas sobre la estructura y función del sistema nervioso, están sujetas a la herencia y al ambiente así como también la capacidad de represión



## METODOLOGÍA DE LOS ESTUDIOS

### PSIQUIÁTRICOS GENÉTICOS

Los estudios que existen para estudiar la presencia de factores genéticos en los desordenes psicopatológicos son los estudios de familias, los estudios de gemelos y los estudios de adopción



