

BASES GENÉTICAS DE LAS FUNCIONES Y DE LOS TRASTORNOS MENTALES.

Manuel Alexis Albores López 1-C



INFLUENCIA GENETICA Y AMBIENTAL

Capacidad de aprender y otras características depende de la genética. Las funciones mentales y la personalidad se ven influidas por el sistema nervioso, las glándulas internas y factores ambientales y genéticos.

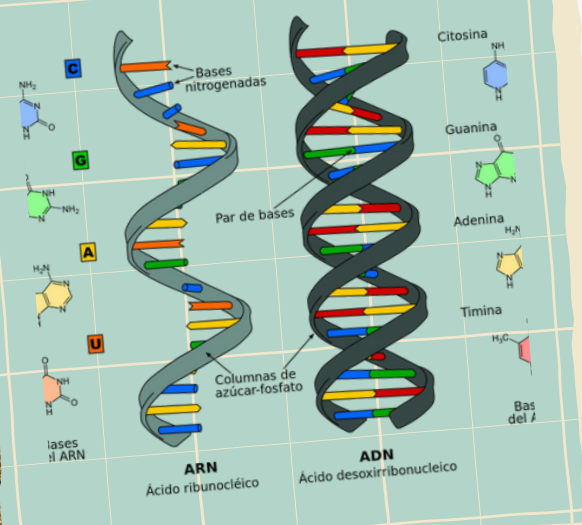
GEMELOS UNIVITELINOS Y HERENCIA

Los estudios de gemelos univitelinos destacan la importancia de la herencia en funciones mentales y desórdenes, pero también muestra la importancia que tiene el ambiente.



BASES MOLECULARES DE LOS PROCESOS GENÉTICOS

Composición química de los cromosomas y de los genes que contienen es relativamente reciente. Hemos llegado a saber que son más de 40 000 los genes en la especie humana, que químicamente son desoxirribonucleicos ya que se derivan del ADN.



INJENIERIA GENETICA Y ENFERMEDADES MENTALES

Avances en ingeniería genética han encontrado genes relacionados con enfermedades mentales como Alzheimer, maniaco depresivo y Huntington, esto permite actuar sobre eso.



EFECTOS AMBIENTE Y EXPERIENCIAS EN LA DEPENDENCIA

La historia ejemplifica como el ambiente puede moldear y conformar a las personas con el tiempo. Se puede transmitir experiencias favorables y desfavorables.

