



Mi Universidad

- alumno: Iván de Jesús Velázquez Gabriel
- materia: psicología clínica
- licenciatura en Psicología

PSICOLOGIA CLINICA

IMPORTANCIA DE LAS NEUROCIENCIAS

Ciencia que estudian la anatomía, la fisiología, la bioquímica y la biología molecular del sistema nervioso, especialmente en lo relativo al comportamiento y el aprendizaje

Ayuda al desarrollo de nuevas estrategias para el descubrimiento de tratamientos para las enfermedades mentales y las adicciones

Análisis genético, histológico, funcional y filogenético de las enfermedades humanas

ANATOMÍA DEL CEREBRO

CEREBRO
Órgano central de las funciones cognitivas superiores, de las ideas más completas, pensamientos, fantasías, memorias, capacidad de percepción y el órgano conductor de la conducta intencionada e inconsciente

CARÁCTERÍSTICAS

- Bañado por (LCR) Líquido cefalorraquídeo
- Los hemisferios conforman cerca de 85% del peso cerebral
- Equivale a 2% del peso del cuerpo

PSICOFARMACOS UTILIZADOS EN PSICOLOGÍA CLÍNICO

4 cuatro fases de la farmacocinética: absorción, distribución, metabolismo y eliminación

- **Neurolépticos:** síntomas de la psicosis
- **Ansiolíticos:** síntomas de la ansiedad

- **Hipnóticos:** insomnio, sueño
- **Estabilizadores del estado de ánimo:** bipolaridad

- **Antidepresivos:** tratar la depresión para la depresión

- **Psicoestimulantes:** cansancio, depresión

Referencia bibliográficas

- Solo diapositivas

