



Mi Universidad

SUPERNOTA

Nombre de la Alumna: Ingrid Renata López Fino

Nombre del tema: Hipertensión Arterial

Parcial: I

Nombre de la Materia: Psiquiatría

Nombre del profesor: Dra. Katia Paola Martínez

López

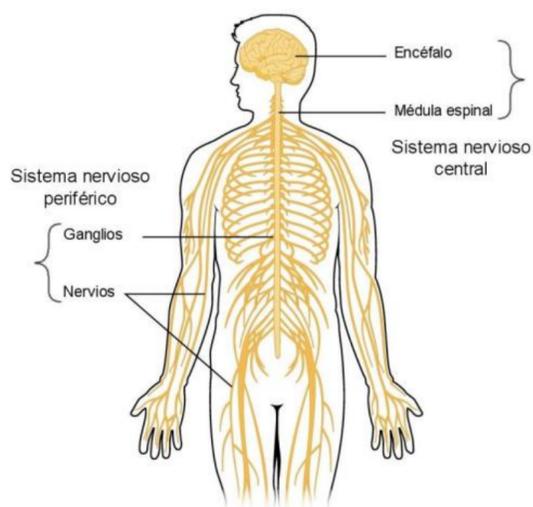
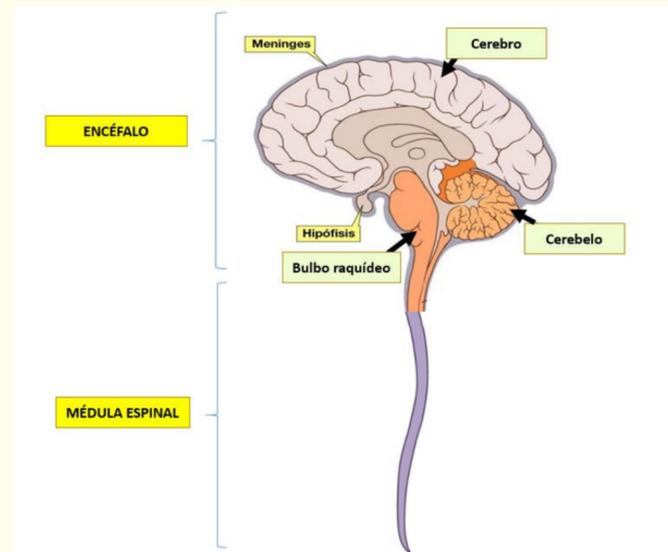
Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Cuatrimestre-Semestre

NEUROANATOMIA

SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

Está conformado por el cerebro y la médula espinal, los cuales se desempeñan como el "centro de procesamiento" principal para todo el sistema nervioso y controlan todas las funciones del cuerpo.



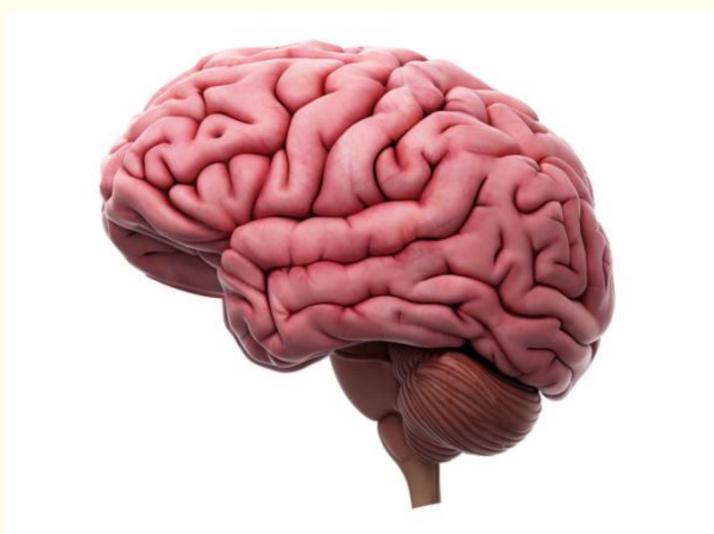
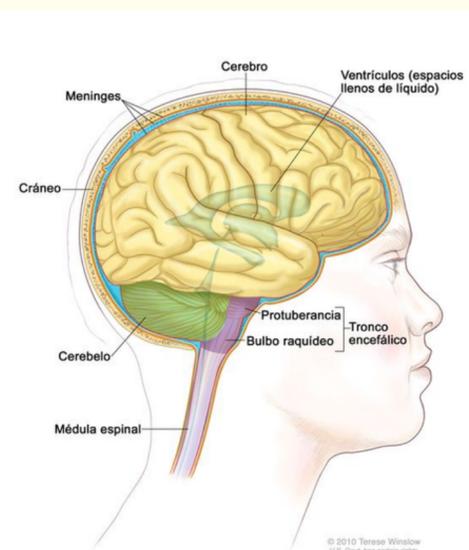
SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO

El sistema nervioso periférico es una red de nervios que recorre la cabeza, el cuello y el cuerpo. Transporta mensajes desde y hacia el SNC.

ENCÉFALO

El encéfalo es la masa nerviosa contenida dentro del cráneo. Está envuelta por las meninges.

- Cerebro
- Cerebelo
- Tronco cerebral



CEREBRO

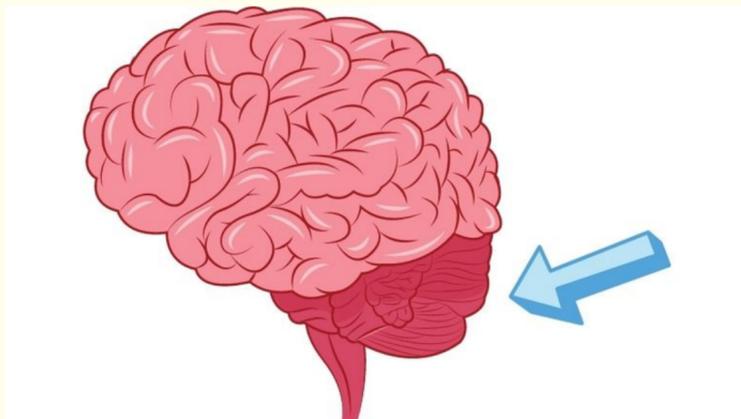
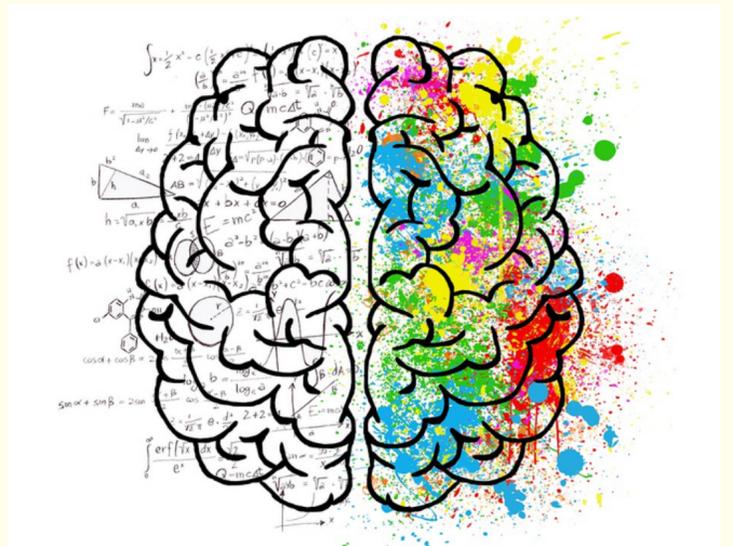
Es el organo responsable de todas las actividades conscientes, así como las funciones nerviosas más sofisticadas.

- Pensamiento
- Memoria

NEUROANATOMIA

HEMISFERIOS DEL CEREBRO

- El hemisferio izquierdo controla las funciones lógicas. Es analítico y verbal, fragmentario y secuencial.
- El hemisferio derecho reconoce imágenes. Controla las facultades artísticas y la sensibilidad espacial.

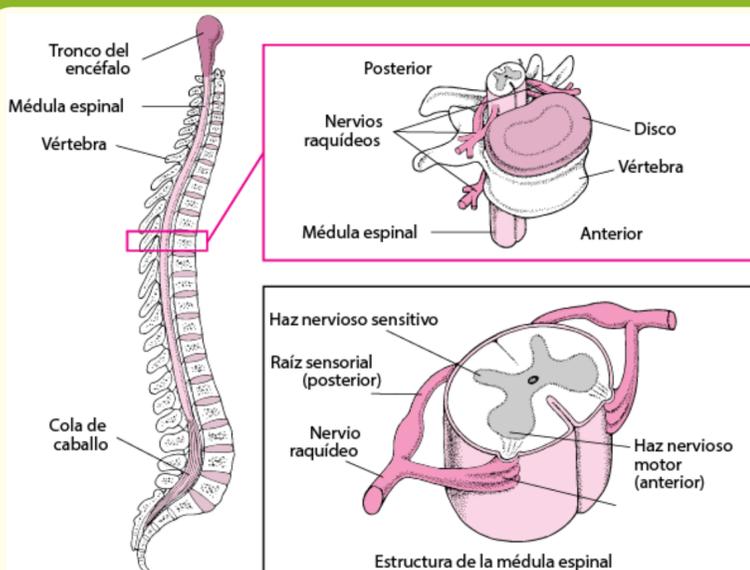
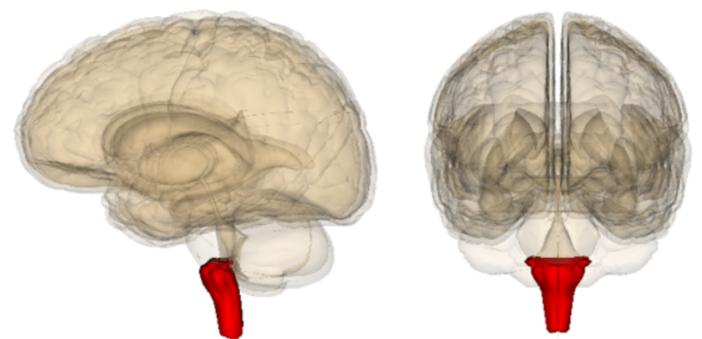


CEREBELO

Es el centro coordinador de los movimientos: Coordina los movimientos de los músculos al caminar y realizar otras actividades motoras.

BULBO RAQUIDEO

Regula el funcionamiento del corazón y de los músculos respiratorios, además de los movimientos de la masticación, la tos, el estornudo, el vómito ... etc.



MEDULA ESPINAL

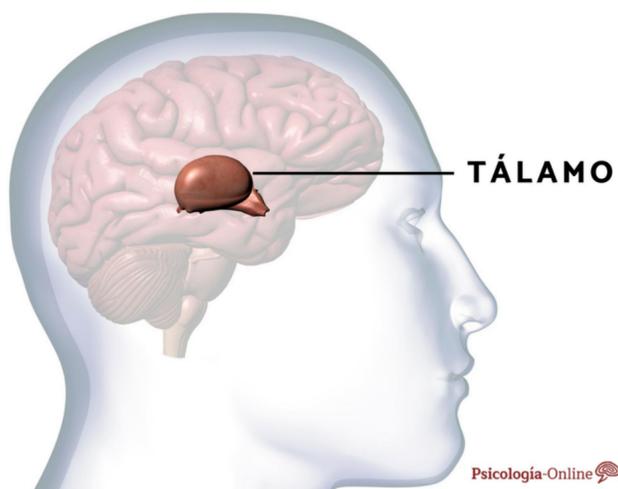
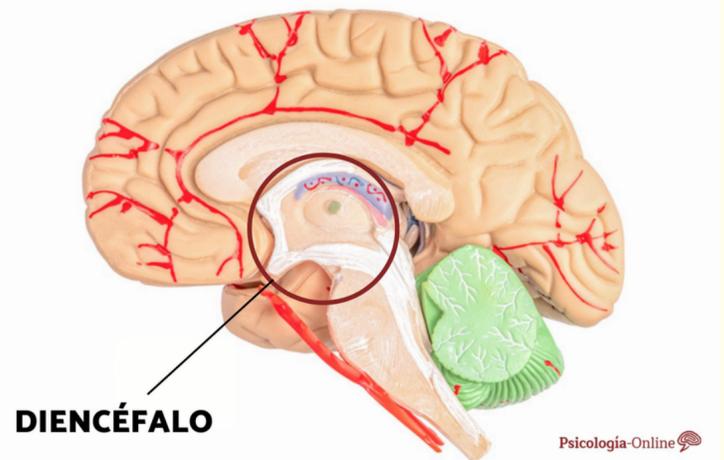
Su función más importante es conducir, mediante los nervios de que esta formada, la corriente nerviosa que conduce las sensaciones hasta el cerebro y los impulsos nerviosos que lleva las respuestas del cerebro a los músculos.

NEUROANATOMIA

DIENCEFALO

El diencefalo interviene en las sensaciones, controla las emociones y dirige todos los sistemas internos.

- Talamo, epitalamo, subtalamo e hipotalamo.

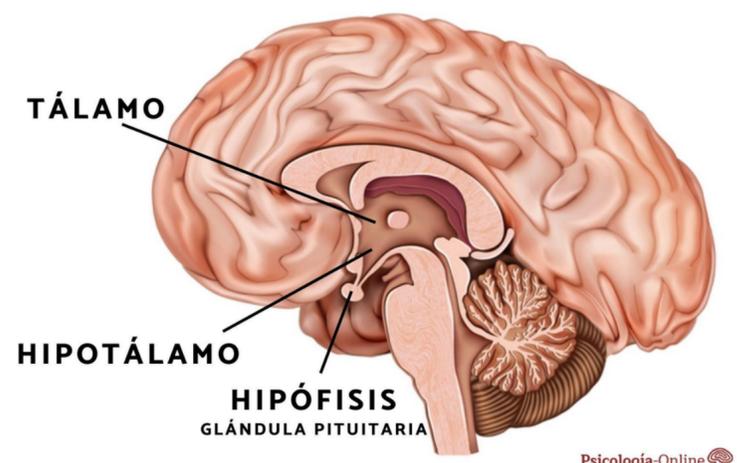


TALAMO

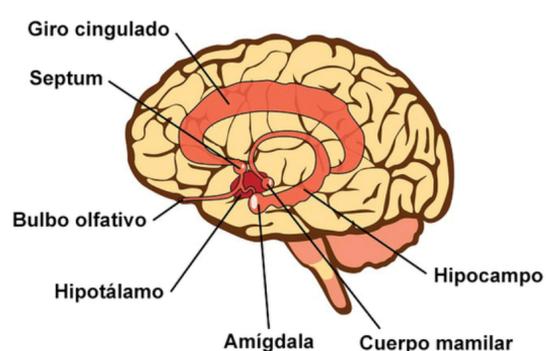
Información sensitiva procedente de ojos, oídos, nariz, boca y piel.

HIPOTALAMO

Regula las sensaciones de hambre y sed, temperatura corporal, conducta sexual y conducta hormonal.



SISTEMA LÍMBICO



SISTEMA LIMBICO

Un conjunto de estructuras interconectadas que median emociones, el aprendizaje y la memoria.

Referencias:

<https://www.clinicaalevia.com/anatomia-del-encefalo/>

<https://kidshealth.org/es/parents/peripheral-nervous-system.html>