



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Resumen video Cortezas cerebrales “Funciones”

Materia: Neurología

Presenta: Raymundo López Santiago

Semestre: 6° “A”

CORTEZA CEREBRAL "FUNCIONES"

Corteza

"Región superficial del cerebro"

Corteza motora → Da al movimiento"

¿Dónde están estas cortezas?

- Somatosensorial → Región parietal
↳ Pegada a Corteza motora.
- Corteza Motora → Región parietal
- Corteza gustativa → Región parietal
baja rozando lóbulo temporal
- Corteza olfativa → lóbulo temporal
- Área visual → lóbulo occipital

- Corteza auditiva → lóbulo temporal Cabeza de oídos.

Sub-divisiones.

- Corteza Primaria. → Permite pensar. "Estar vivo o no".
- Corteza secundaria. → lóbulo de asociación unimodal.
- Corteza Terciaria. → cortezas multimodales (integradoras)
↳ lóbulo parietal posterior
lóbulo Temporal inferior

Hemisferio Izquierdo

- Razonamiento
- Lenguaje hablado
- Lenguaje escrito
- Habilidad espacial
- Habilidad numérica
- Control de mano derecha.

Hemisferio Derecho

- Intuición
- Imaginación
- Sentido artístico
- Sentido musical
- Percepción tridimensional
- Control de Mano izquierda

