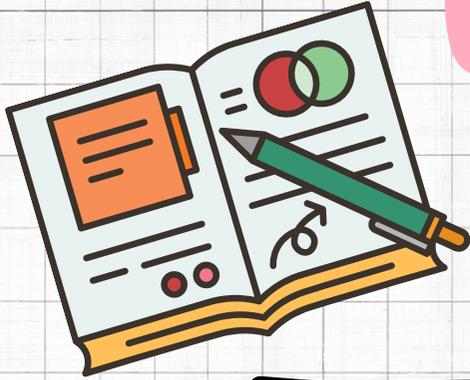


EL NEURODESARROLLO



¿QUÉ ES?

Es el proceso evolutivo de creación y maduración de todas las estructuras del sistema nervioso.

FASES

- Creación de tubo neural.
- Diferenciación de áreas del sistema.

EVOLUCIÓN

Se da gracias al lóbulo frontal y es de atrás hacia adelante. Entre más desarrollado se tiene mayor autocontrol.

LÓBULOS

Lóbulo frontal: Pensamiento abstracto, lenguaje y movimiento, si se daña puede causar TDH o dislexia.

Lóbulo temporal: Gestiona la audición y comprensión del lenguaje. Alterado puede generar dislexia, disgrafía y discalculia.

Lóbulo parietal: Sensaciones. Afectaciones en el autismo.



IMPORTANCIA

La importancia de esto radica que en el mal desarrollo de algún órgano se desencadenará un mal funcionamiento lo cual conlleva a que el niño tenga un padecimiento neurológico.

OTROS ÓRGANOS

- Cuerpos callosos: Altera mecanismos de comunicación.
- Cápsula interna, tálamo, hipotálamo, ganglios basales: cualquier daño o alteración puede dañar el funcionamiento del cerebro.