

ESCUELA NORMAL DE EDUCACION PREESCOLAR LICENCIADO EN EDUCACION PREESCOLAR



CURSO:
NEUROEDUCACIÓN, DESARROLLO EMOCIONAL Y APRENDIZAJE EN LA PRIMERA INFANCIA

MAESTRA:
SILVIA ERIKA SAGAHON SOLIS

TRABAJO:
ORGANIZADOR DE EL NEURODESARROLLO

ALUMNA:
#8 TERESA JANETTH DAVILA BERUMEN

SALTILLO COAHUILA MARZO 2024

01

¿Que es neurodesarrollo?

Es el proceso de creacion y maduracion de todas las estructuras del sistema nervioso

02

Aspectos relacionados

Fases

- 1- Creación tubo neural
- 2- Diferenciación de diferentes áreas del sistema nervioso.
 - El cerebro
 - La medula
 - Los gangleos

03

características

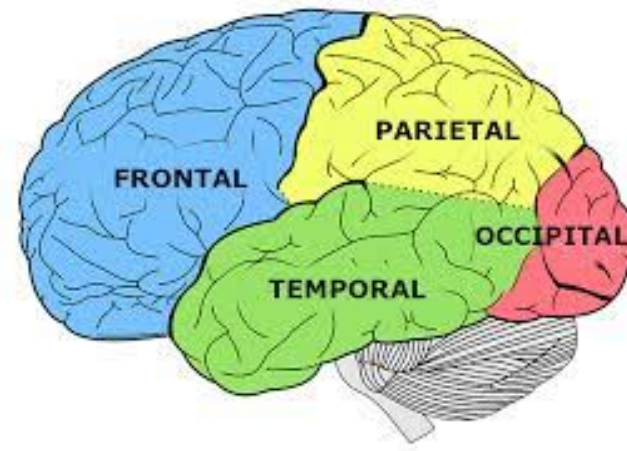
Evolución progresiva de complejidad de estructura y conexiones del sistema nervioso.

Lóbulo frontal: mecanismos responsables del control de los movimientos, el lenguaje el razonamiento y pensamiento abstracto.

lóbulo occipital: mecanismos que gestionan la visión.

Lóbulo temporal: mecanismos que gestionan audición, comprensión. del lenguaje

Lóbulo parietal: aquí tenemos las sensaciones del tacto, el dolor, la temperatura del cuerpo y la sensación de reconocimiento corporal



04

características

cuerpo calloso: comunica los dos hemisferios

Capsula interna: es una zona de cruce de fibras

Talamo: centro logistico de la informacion

Hipotálamo: es la zona que comunica el sistema nervioso con el sistema endocrino tiroides

Ganglios basales: zona centro del cerebro se ocupa del movimiento, regulacion del aprendizaje o la memoria y los mecanismos de recompensa y maduracion

cerebelo: se ocupa de encontrar el equilibrio y la cordinacion

Tronco del encefalo: mecanismos autogestionados y de supervivencia

05

Duracion:

Empieza desde pocas semanas despues del inicio del embarazo hasta mas alla de los 18 años

06

Normal Vs. No Normal

La alteracion de alguna de estas areas afecta a la funcion de la misma y supone que alguna patologia derivada de esto es una patologia neurologica

EL NEURODESARROLLO.

Las CLAVES del desarrollo neurológico de tu hijo

es muy importante poder conocer te manera certera ya que esto ayudara a poder actuar de manera correcta y a tiempo en alguna anomalía en los niños y así ayudar de manera certera y a tiempo