



NEURODESARROLLO

VALERIA GARCIA #9

LOBULOS

- lóbulo frontal: encontramos los mecanismos responsables del control de los movimientos el lenguaje y el razonamiento y pensamiento abstracto algo que falla en los problemas como el tdh la dislexia o trastornos del aprendizaje
- el lóbulo occipital: es donde se encuentran los mecanismos que gestionan la visión en el lóbulo temporal a los dos lados es donde se encuentran los mecanismos que gestionan audición comprensión del lenguaje y que se alteran en los trastornos como la dislexia o la discalculia
- lóbulo parietal es la zona que comunica a los dos hemisferios entre ellos y al final produce influencias en múltiples patologías ya que cualquier alteración de su desarrollo va a alterar las mecanismos de comunicación cerebral

COMO FUNCIONA

- la evolución progresiva de complejidad de estructuras y conexiones del sistema nervioso esto supone también una diferenciación entre sustancia gris sustancia blanca la evolución del sistema nervioso ocurre de atrás hacia adelante conforme avanzamos a avanzar nuestro autocontrol y eso ocurre gracias al lóbulo frontal algo clave es definir la función según la zona porque así también entenderemos dónde tenemos que buscar cuando tenemos algún problema

INFO

- lóbulo frontal que es el último que acaba en madurar la alteración del desarrollo de cualquiera de estas áreas afecta a la función de la misma y evidentemente esto supone que cualquier patología derivada de esto es una patología neurológica independientemente del tipo de síntoma que produzca depresión epilepsia dislexia o demás si tienes un hijo con algún problema neurológico es de suma importancia ir con un especialista

¿QUE ES?

- Es todo el proceso evolutivo de creación y maduración funcional completa e integrada de todas y cada una de las estructuras del sistema nervioso tanto entre ellas como con el resto de sistemas de nuestro organismo.

FASES

- Tubo neural: las fases que forman el proceso de neurodesarrollo también de las caras tristes de las zonas del cerebro de las características de funcionamiento y similares también la duración desde las pocas semanas de inicio de embarazo hasta el final del desarrollo y finalmente poder comparar qué es lo normal y qué es lo normal esta es la clave sobre todo de la comparación en lo que se refiere a las fases a grandes rasgos el desarrollo del sistema nervioso cuenta de dos la primera es la creación de lo que se llama tubo neural que luego será la base del cerebro la médula los nervios y también la piel los fallos de esta fase generan problemas están conocidos y graves como la espina bífida la segunda es la diferenciación de las áreas del sistema nervioso esas partes son el cerebro la médula y los ganglios en base a las características tenemos que conocer