

la evolución del sistema nervioso ocurre de atrás hacia adelante conforme avanzamos a avanzar nuestro autocontrol y eso ocurre gracias al lóbulo frontal

en el 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 cdh la dislexia o trastornos del aprendizaje

el lóbulo occipital este equipo exterior 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, las biografías o la discalculia

el 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

el cerebelo se ocupa de encontrar el equilibrio y la coordinación

LAS CLAVES DEL DESARROLLO NEUROLÓGICO INFANTIL PARA PADRES, EDUCADORES

El neurodesarrollo es todo el proceso evolutivo de creación y maduración de todas y cada una de las estructuras del sistema nervioso cuando hablamos de neurodesarrollo tenemos que tener en cuenta varios aspectos importantes tenemos que hablar de 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

la zona del centro del cerebro que es la que se ocupa del control del movimiento regulación del aprendizaje o la memoria y los mecanismos de recompensa y maduración

la cápsula interna es muy poco conocida pero es una zona de cruce de fibra es como un cruce de semáforos donde diferentes fibras nerviosa de muchos sitios acaban confluyendo cualquier alteración o lesión en ella acaba provocando importantes lesiones en nuestro cerebro

el cuerpo calloso 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

en el lóbulo parietal aquí arriba justo en el centro es donde tenemos las sensaciones del tacto el dolor y la temperatura de todo el cuerpo la sensación de reconocimiento corporal y evidentemente es algo de lo que se altera en las alteraciones sensoriales de los niños con autismo