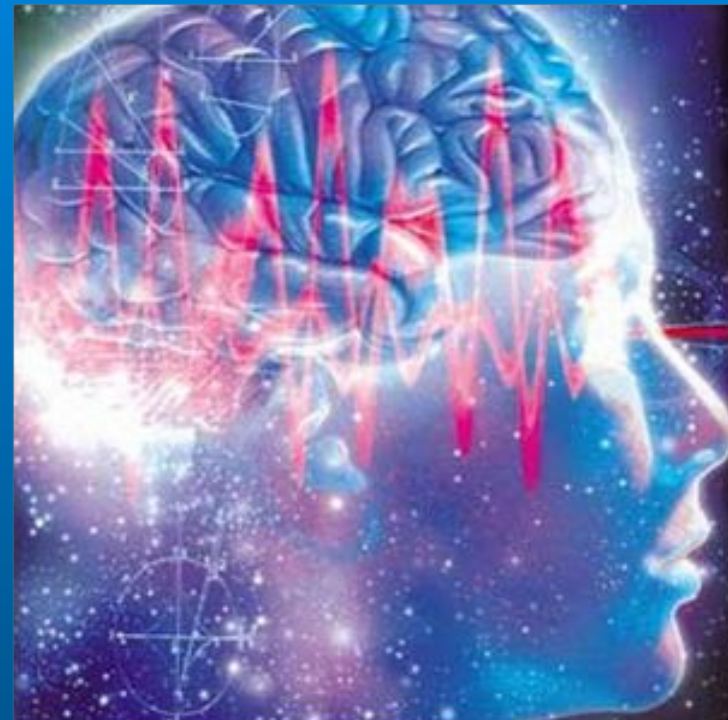


Функциональная незрелость головного мозга ребенка





В настоящее время у **70%** детей наблюдается функциональная незрелость головного мозга.

В первую очередь страдают базально-

Базально - лобные отделы

расположены в глубине мозга в
верхней

части его ствола и первыми
принимают

информацию и обеспечивают
хранение и переработку
информации-

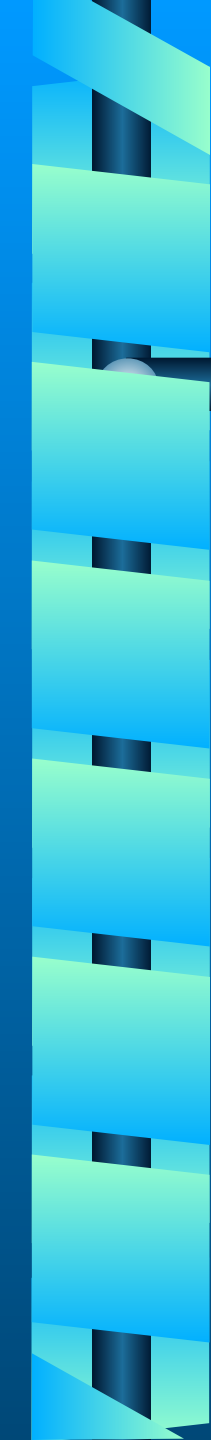
- ❖ слуховой
- ❖ Зрительной
- ❖ Речедвигательной

От правильного
взаимодействия
этих отделов зависит
процесс письма



Как проявляется незрелость головного мозга в письме:

1. Недописывание или написание лишних букв в словах.
2. Ошибки в письме «не по правилам»
Например: машена(вместо- машина)
3. Замена букв по кинетическому сходству (Ж-Х- «мужомор», б-д- «ядлоки»), и-у – «прурода».
4. Пропуск букв, недописывание слов и букв, перестановка слогов(вместо «самолет»- «масалет».



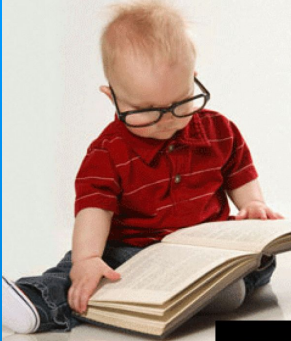
5. Повторение одной и той же буквы-
«магазин» вместо магазин.

6. Зеркальное письмо(после 7-8 лет)-
буквы «э,б,в,з», цифры»5,4,3» и т.д.- в
другую сторону.

7. Несоблюдение границ полей тетради
и правил переноса.

8. Отсутствие грани слов и
предложений.

9. Трудности в изучении иностранного
языка



ПРИЧИНЫ



1. Раннее обучение письму и чтению.

2. Осложненные роды (асфиксия, наркоз).

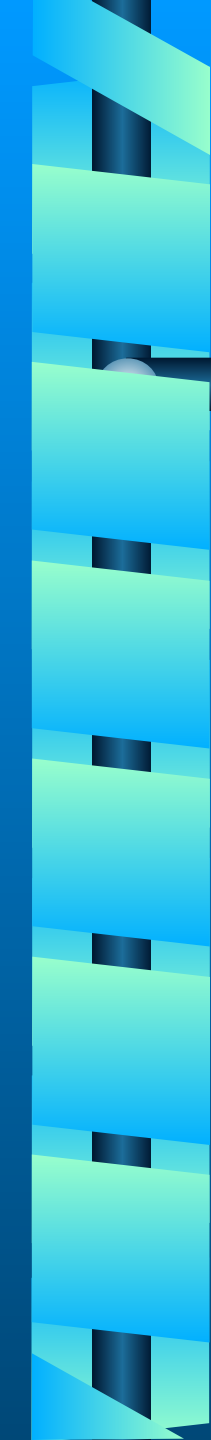
3. Занятость родителей.

4. Иногда леворукость



Чем могут помочь родители?

1. Каждый вечер жестким полотенцем растирать ребенку шейную и затылочные зоны.
2. Взять за правило делать дыхательную гимнастику.
3. Приучить ребенка к контрастному душу(теплый- прохладный).
4. Купите ребенку массажные тапочки.



5. Прогулки на улице в дневное время (полезен белый свет, снегопад).

6. Применять ароматерапию. Во время приготовления уроков (заправить лампаду эфирными маслами или можжевельником, можно заварить лавровый лист в чашке и поставить на стол.



7. Отдать ребенка на обучение в музыкальную школу

8. Отсутствие кислородного голодания

ПЕРСПЕКТИВА

- Со временем головной мозг созревает (до 15 лет).
- Но когда это произойдет, ребенок упустит уже многое из школьного материала.
- Задача родителей и педагогов – ускорить созревание данных отделов головного мозга.