

# Функциональная незрелость головного мозга ребенка

Составила В.А.Латышева  
Педагог-психолог МАОУ Гимназия г.Ныттва





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-

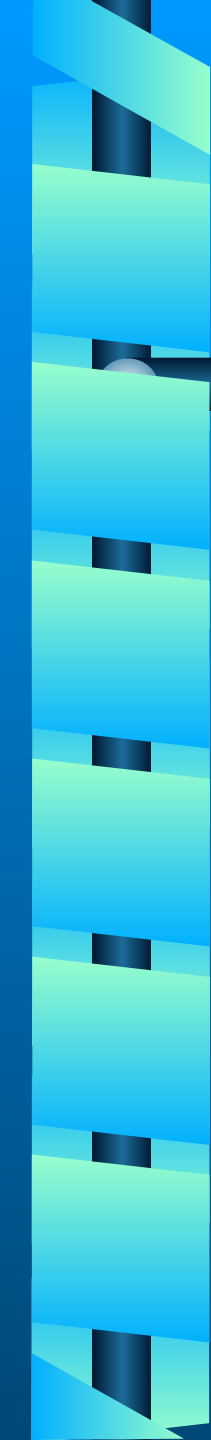
- ❖ слуховой
- ❖ Зрительной
- ❖ Речедвигательной



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- «ядрюки»), и-у – «прурода».
4. Пропуск букв, недописывание слов и букв, перестановка слогов( вместо «самолет»- « масалет».



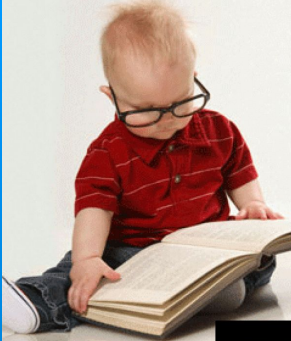
5. Повторение одной и той же буквы- «магазин» вместо магазин.

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.

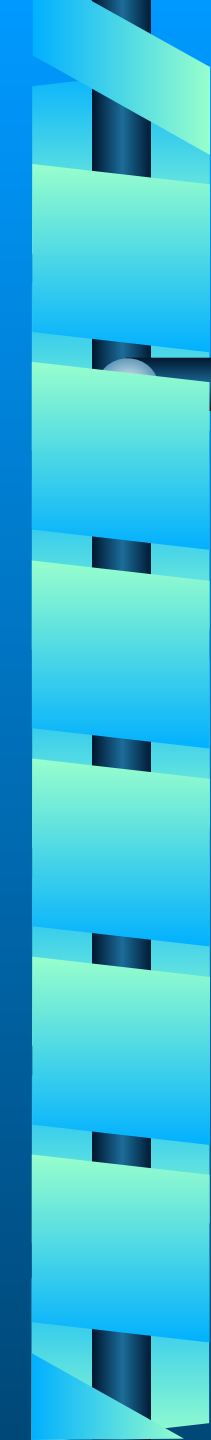
4. Иногда леворукость



# 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





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: ежедневные 2-х часовые прогулки.

## 9. Пальчиковая гимнастика

Для развития межполушарных связей.

10. Массаж ладоней с помощью резиновых колец.

11. Поощрять занятия любимыми видами рукоделия: шитье, лепка, бисероплетение, оригами и. т. д.

# 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.