

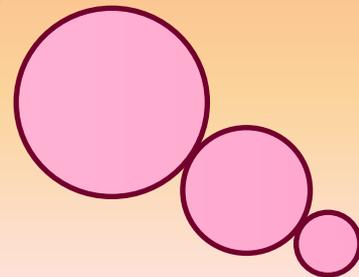
# ЗАИКАНИЕ

**Причины, симптомы,  
методы лечения**



*Учитель-логопед; заместитель директора по учебно-методической работе; методист Регионального ресурсного центра Калдина Роза Алексеевна*

*Это невозможно-  
сказала причина;  
Это бессмысленно – сказал  
разум;  
Это больно – сказала  
гордость;  
А ты попробуй! – сказала  
мечта. Всегда нужно  
попробовать, чтобы не  
жалеть потом...*



# Что общего?

БРЮС  
УИЛЛЕС

ЛЬЮИС  
КЭРРОЛ

РОБЕРТ  
РОЖДЕСТВЕНСКИЙ

МЕРЕЛИН  
МОНРО

ИСААК  
НЬЮТОН



# НЕТ ЯЗЫКА - НЕТ ПРОБЛЕМЫ

**АНТИЧНОСТЬ .**  
заикание - или проявление  
какого-то таинственного  
заболевания организма,  
или результат  
неправильного строения  
органов речи.

Самый негуманный метод  
лечения косноязычия  
использовал  
древнеримский врач  
Корнелий Цельс -  
заикающимся он просто  
подрезал язык.

Начало 19 века. Разочаровавшиеся  
в официальной медицине заики  
часто использовали для  
восстановления речи народные  
средства. Они читали заговоры,  
клали под язык мускатный орех,  
разговаривали со своим  
отражением в зеркале, засовывали  
в рот поющих цикад или по  
китайскому способу - в облачную  
погоду подставляли лицо для  
пощечины.

1820-х годах Европу  
заполнили шулеры  
и авантюристы,  
якобы открывшие  
чудо-средства,  
позволяющие в  
короткие сроки  
избавить от  
заикания. Мази,  
деревянные амулеты  
и даже кровавые  
манипуляции в  
ротовой полости -  
вот неполный  
перечень услуг этих  
псевдоспециалисто

В

**В Америке и во  
Франции врачи  
приступают к  
разработке  
специальной  
системы  
дыхательных и  
речевых  
упражнений,**

1841 году Иоганна  
Фридриха Диффенбаха:  
заикание побеждено!  
Диффенбах, считая, что  
причиной заикания  
являются судороги,  
начинающиеся в  
голосовой щели и  
переходящие на язык и  
шею, разработал целую  
серию операций на  
языке. Честно говоря,  
идея Диффенбаха хоть и  
считалась новаторской

**В 1889 русский  
психиатр И.А.  
Сикорский выдвинул  
гипотезу, что  
заикание - особая  
форма невроза, что  
явилось важным  
достижением.  
Отсюда лечение  
успокаивающими  
лекарствами,  
речевыми  
упражнениями,  
пением,  
водолечением**

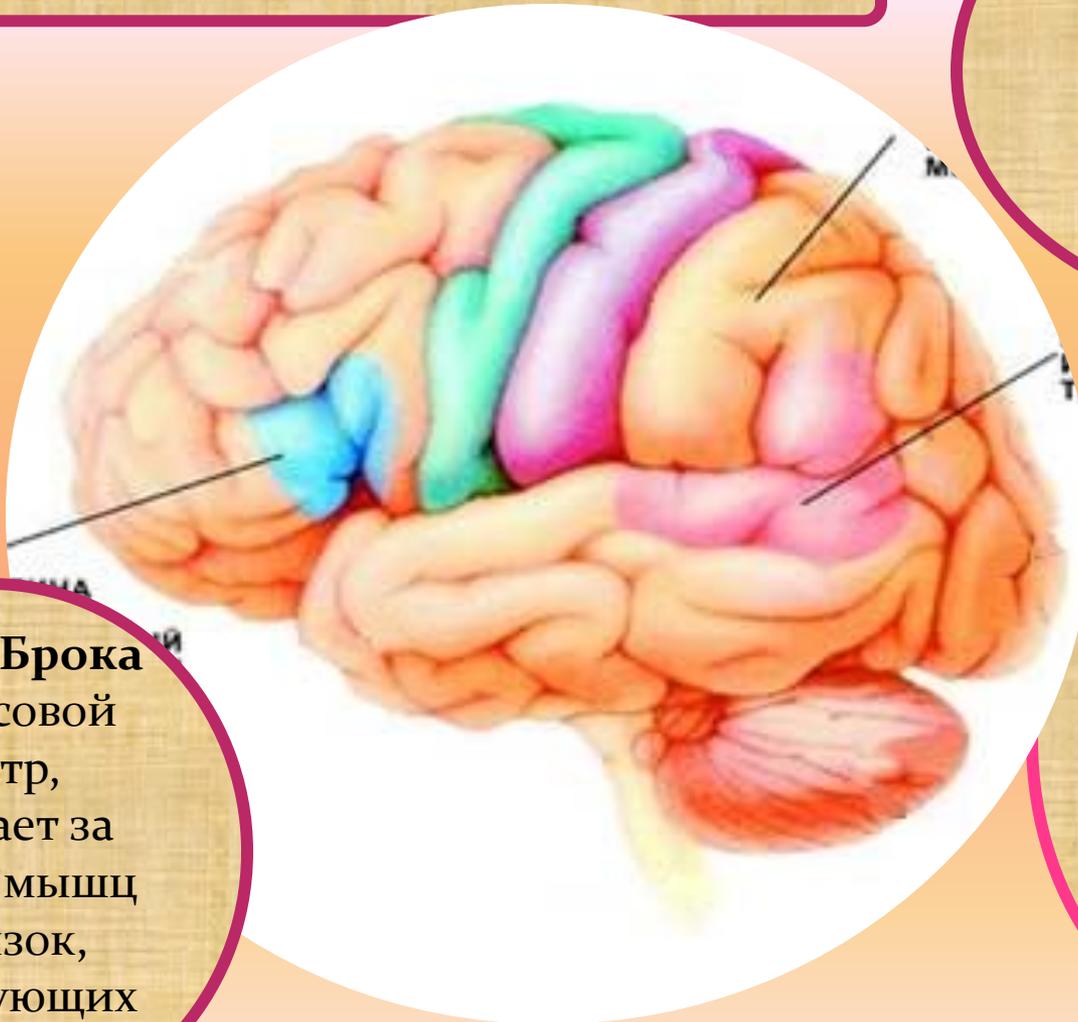
# ЗАИКАНИЕ

Заикание это не симптом и не синдром, а заболевание центральной нервной системы в целом (В. С. Кочергина).

Заикание – нарушение темпо-ритмической организации речи, обусловленное судорожным состоянием мышц речевого аппарата.

Это сложное нарушение речи, проявляющееся расстройством её нормального ритма, произвольными остановками в момент высказывания или вынужденными повторениями отдельных звуков и слогов, что происходит вследствие судорог органов артикуляции.

# Механизм заикания



**Центр Брока**  
- голосовой  
центр,  
отвечает за  
работу мышц  
и связок,  
участвующих  
в речи.

**Ассоциативный  
центр** -  
анализирует, что  
было сказано и  
принимает  
решение, о чем  
говорить дальше

**Центр  
Вернике** -  
слуховой  
центр,  
распознает  
собственную  
речь и речь  
окружающих

# Типы заикания

**Первый тип**  
возникает у детей с  
дефектом нервной  
системы. Причины :  
наследственная  
предрасположенность  
, травма при родах,  
тяжело протекающая  
беременность  
матери, частые  
болезни в первые годы  
жизни

**Второй тип**  
заикания возникает у  
детей с изначально  
здоровой нервной  
системой. Заиками  
они становятся в  
результате неврозов,  
вызванных сильным  
переутомлением и  
стрессами

# *Виды заикания*

*Неврозоподобное заикание носит наследственный характер, имеет органические причины или их сочетание.*

*Невротическое заикание обнаруживается в психотравмирующей ситуации*

*Смешанное заикание*

# ПРИЧИНЫ ЗАИКАНИЯ

## предрасполагающие ("почва")

### Анатомо- физиологические причины

- Невротическая отягченность родителей;
- Невропатические особенности заикающегося;
- Наследственная отягченность;
- Поражения головного мозга в разные периоды развития;
- Физическая ослабленность
- Ускоренное развитие речи;

## производящие ("толчки")

### Психические и социальные причины:

- Кратковременная психическая травма;
- Длительнодействующая психическая травма;
- Неправильное формирование речи;
- Перегруз речевым материалом;
- Подражание заикающимся;
- Переучивание левшей;



# СИМПТОМЫ ЗАИКАНИЯ

**Физиологические  
(биологические )  
симптомы:**  
-речевые судороги;  
- нарушения ЦНС и  
физического здоровья

**Социальные  
(психологические )  
симптомы:**  
- фиксирование на  
дефекте;  
-нулевая степень  
фиксации;  
-умеренная степень  
болезненной фиксации;  
-выраженная степень  
болезненной фиксации;

# СУДОРОГИ

```
graph TD; A[СУДОРОГИ] --> B[ПО ФОРМЕ: тонические; -клонические; -смешанные]; A --> C[ПО ЛОКАЛИЗАЦИИ: -дыхательные; -голосовые; -артикуляционные; -смешанные]; A --> D[ПО ЧАСТОТЕ: -частые; -редкие];
```

**ПО ФОРМЕ:**  
тонические;  
-клонические;  
-смешанные

**ПО  
ЛОКАЛИЗАЦИИ:**  
-дыхательные;  
-голосовые;  
-артикуляционные  
- смешанные

**ПО ЧАСТОТЕ**  
-частые;  
-редкие



# ЛОКАЛИЗАЦИЯ СУДОРОГ

**Дыхательные:**  
-испираторные;  
-респираторные

**Голосовые:**  
-смыкательные;  
-размыкательные;  
-вокальные

**Артикуляционные:**  
-губные;  
-язычные;  
-мягкого неба

# СТЕПЕНИ ЗАИКАНИЯ

```
graph TD; A[СТЕПЕНИ ЗАИКАНИЯ] --> B[ЛЕГКАЯ СТЕПЕНЬ ЗАИКАНИЯ]; A --> C[ТЯЖЕЛАЯ СТЕПЕНЬ ЗАИКАНИЯ]; A --> D[СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ЗАИКАНИЯ]; B --> E[заикаются лишь в возбужденном состоянии и при стремлении быстро высказаться]; C --> F[Заикаются в течение всей речи, постоянно, с сопутствующими движениями]; D --> G[В спокойном состоянии и привычной обстановке мало заикаются. В эмоциональном состоянии проявляется сильное заикание];
```

## ЛЕГКАЯ СТЕПЕНЬ ЗАИКАНИЯ

заикаются лишь в возбужденном состоянии и при стремлении быстро высказаться

## ТЯЖЕЛАЯ СТЕПЕНЬ ЗАИКАНИЯ

Заикаются в течение всей речи, постоянно, с сопутствующими движениями

## СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ЗАИКАНИЯ

В спокойном состоянии и привычной обстановке мало заикаются. В эмоциональном состоянии проявляется сильное заикание

# Типы течения



*Постоянный тип  
-заикание,  
возникнув,  
проявляется  
относительно  
постоянно в  
различных формах  
речи, ситуациях*

*Волнообразный  
тип  
-заикание то  
усиливается, то  
ослабеваает, но  
до конца не  
исчезает);*

*Рецидивирующий  
тип  
-исчезнув, заикание  
появляется вновь, т.е.  
наступает рецидив,  
-возврат заикания  
после довольно  
длительных периодов  
свободной, без запинок  
речи.*

# П Р О Г Н О З

Зависит от механизмов заикания, от сроков начала комплексного воздействия, полноты его применения, от возраста

Чем моложе возраст, чем активнее и жизнерадостнее общее поведение, чем меньше отделов речевого аппарата задето судорогой и чем слабее судорога, чем меньше психических наслоений, тем благоприятнее прогноз.

Для заикания, развивающегося на почве врожденного отягчения или приобретенной нейропатии, а также появившегося без видимых внешних воздействий исход коррекции менее благоприятен.

Успешнее проходят судороги дыхательные, чем голосовые.

Клонические формы исчезают легче, чем тонические, т.к. они возникают в коре головного мозга, на них легче воздействовать через 2 сигнальную систему

Наиболее благоприятным является возраст 2-4 года (легче создать благоприятные условия и маленький стаж заикания). Наименее благоприятный возраст- пубертатный 10-16 лет



**ЗАИКАНИЕ МОЖНО И  
НУЖНО ВЫЛЕЧИТЬ**

**ЗАЙКАНИЕ-  
ЭТО ВЕЛИКИЙ ХИТРЕЦ,  
ОНО НЕ ЖЕЛАЕТ ОТКРЫВАТЬ  
СВОИ СЕКРЕТЫ,  
С ПОМОЩЬЮ ТЫСЯЧИ УЛОВОК  
ПОСТОЯННО ЗАМЕТАЕТ СЛЕДЫ.**

**Л.З.АРУТЮНЯН**