

Нормализация мышечного тонуса

речевого аппарата



**Нарушение мышечного
тонуса
речевого аппарата**



**нарушение
звукопроизношения**

**чрезмерная длительность
коррекционного процесса**

Речевой аппарат:

- 1. Диафрагма.**
- 2. Гортань.**
- 3. Мышцы лица.**
- 4. Мышцы ротовой полости.**

Характеристика состояния мышечного тонуса артикуляционного аппарата

- 1. Язык**
- 2. Губы**
- 3. Жевательные мышцы**
- 4. Мягкое нёбо**
- 5. Мимические мышцы**

Саливация

Резко повышенный тонус

Язык	Язык напряжен, оттянут назад, положение в ротовой полости «комком». Кончик языка не выражен. Все движения резко ограничены. Выполнение артикуляторных поз невозможно
Губы	Спастически напряжены, плотно сомкнуты. Выполнение произвольных движений затруднено
Жевательные мышцы	Напряжены, очень трудно удержать рот открытым
Мягкое нёбо	Резко реагирует на попытку прикосновения к нему шпателем. Рвотный рефлекс резко повышен. Возможна назализация
Мимические мышцы	Лицо напряжено, гипомимично
Саливация	Норма или незначительная саливация при нагрузке

Нерезко повышенный тонус

Язык	Беспокоен, могут быть гиперкинезы, усиливающиеся при высывании языка из полости рта. Вне полости рта удержание языка затруднено, он толчкообразно уходит внутрь, в полость рта. Удержание и выполнение артикуляционных поз затруднено
Губы	Выполнение произвольных движений может быть затруднено
Жевательные мышцы	Выполнение произвольных движений может быть затруднено
Мягкое нёбо	Напряжено, трудно удержать рот открытым . Повышен рвотный рефлекс
Мимические мышцы	Мимика бедная
Саливация	Норма или незначительная саливация при нагрузке

Резко пониженный тонус

Язык	Язык лежит плашмя на дне ротовой полости, тонкий, бледный, может быть исчерчен белыми полосками в связи с атрофией некоторых мышечных волокон. Артикуляционные позы не удерживает
Губы	Губы истончены, углы рта опущены, асимметричны нередко, не смыкает губы. Артикуляционные позы не удерживает
Жевательные мышцы	Рот постоянно приоткрыт (поражение жевательных мышц). Жевание твердой пищи затруднено
Мягкое нёбо	Мягкое нёбо провисает, маленький язычок может касаться корня языка. В речи выраженная назализация. Во время еды и питья характерно поперхивание
Мимические мышцы	Лицо амимично, слегка одутловато
Саливация	Выраженная гиперсаливация

Нерезко пониженный тонус

Язык	Язык малоподвижный. Движения вялые, снижены сила и точность движений, повышена истощаемость, трудное удержание артикуляционной позы
Губы	Губы вялые, наблюдаются трудности выполнения таких артикуляционных проб, как «трубочка», «поцелуй», «улыбка»
Жевательные мышцы	Жевание и откусывание твердой пищи могут быть затруднены
Мягкое нёбо	Малая активность мягкого нёба, возможна назализация
Мимические мышцы	Мимика вялая
Саливация	Гиперсаливация при нагрузке и во время речи

Неоднородное распределение мышечного тонуса

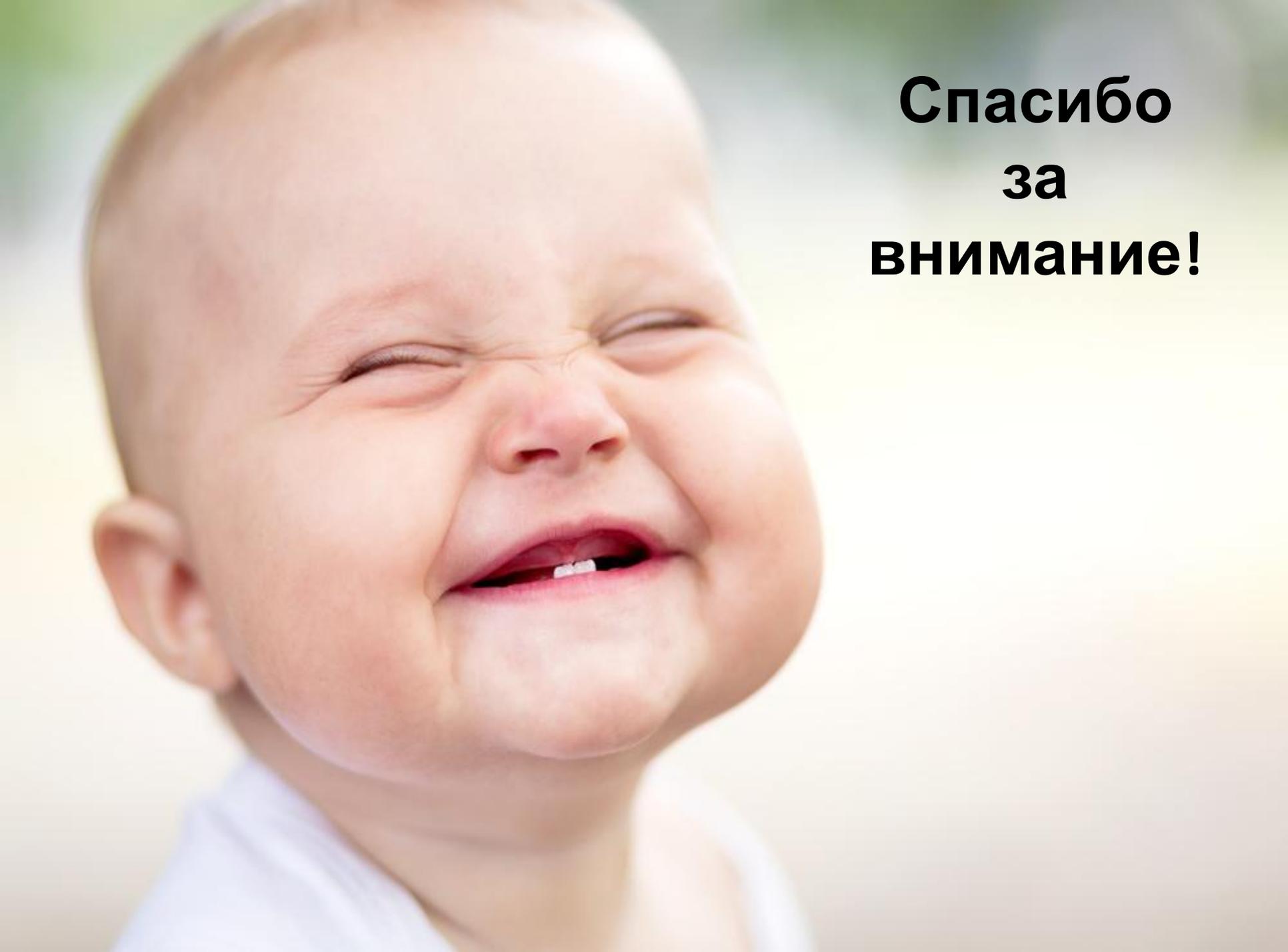
Язык

Мышцы языка могут быть поражены в разной степени в разных его частях. Одна группа мышц языка может быть спастична, а другая в состоянии пониженного тонуса. Эта разница особенно четко проявляется при его активных движениях. При высовывании языка вперед он может отклоняться в сторону. Отклонение происходит всегда в более пораженную сторону за счет преобладания активных движений мышц на здоровой стороне языка

Губы

При поражении круговой мышцы рта с одной стороны угол рта может быть слегка опущен (понижение тонуса), что особенно заметно при выполнении пробы «улыбка». Отмечаются трудности удержания позы на пораженной стороне. Часто наблюдается сглаженность носогубной складки на той же стороне

Жевательные мышцы	Выполнение произвольных движений может быть затруднено
Мягкое нёбо	При одностороннем поражении мышц мягкого нёба (понижении тонуса) маленький язычок отклоняется в сторону более сокращенных мышц, т.е. в здоровую сторону
Мимические мышцы	Наблюдается асимметрия в выполнении мимических движений
Саливация	Может быть гиперсаливация при нагрузке и во время речи



**Спасибо
за
внимание!**