

***Мультифункциональная коррекция
в работе логопеда
(здоровьесберегающие технологии)***

Учитель-логопед: Комарова М.А.



***В последние годы увеличивается
число детей с речевыми
нарушениями, обусловленными
миофункциональными нарушениями***
Миофункциональные нарушения (МФН) — это снижение
или повышение нормального тонуса жевательных и
мимических мышц, возникающие при нарушениях
функций зубочелюстной системы (дыхания, глотания,
жевания, речи).

Диагностические признаки

- Привычка держать рот открытым
- Дыхание через рот
- Напряжение губ при глотании (инфантильный тип глотания)
- Прокладывание языка между зубами при разговоре
- Неправильное произношение звуков



Причины МФН

- Генетические – 25%
- Вредные привычки (сосание пальца, соски после года, прикусывание губ, щек, языка, прокладывание языка между зубами)
- Ротовое дыхание
- Инфантильное глотание
- Вялое сосание и жевание
- Раннее удаление молочных зубов

Ротовое дыхание провоцирует:

Недоразвитие гайморовых
пазух

- Сужение верхней челюсти
- Недоразвитие нижней
челюсти
- Нарушение осанки
- Общее недоразвитие
организ



Что такое миофункциональная коррекция (МФК)?

МФК – восстановление функций дыхания, глотания, жевания, правильной артикуляции, в результате чего возникает ОБС

Когда требуется МФК?

- ✓ Длительное сосание соски (после 1 года)
- ✓ Сосание пальца, губы, привычка грызть кончик карандаша, ручки и т.д.)
- ✓ Инфантильный тип глотания
- ✓ Нарушение прикуса и прокладка языка между зубами
- ✓ Ротовое дыхание
- ✓ Нарушение артикуляции звуков
- ✓ Бруксизм

**Ортодонт-
стоматолог**

Логопед

ЛОР

**Междисциплинарный подход к
МФК**

Педиатр

Невролог

**Остеопат-
подиатр**

Средства коррекции и профилактики МФН



Грудное вскармливание до 1-1.5 года и своевременное введение твердой пищи
Вестибулярные пластинки STOPPI (2-4 года)

Помагает малышу отвыкнуть от сосания пустышки или пальца
Корректирует открытый прикус



Профилактические трейнеры для малышей INFANT (3-5 лет)

Стимулируют тонус круговой мышцы рта
Обеспечивают необходимую нагрузку на жевательные структуры

Вестибулярные пластинки MURPI (4-8 лет)

Корректируют вредные привычки и миофункциональные нарушения у детей
Способствуют нормализации развития зубочелюстной системы



Преортодонтические миофункциональные трейнеры T4K (6-10 лет)

Нормализуют тип дыхания и рост лицевого скелета
Корректируют вредные миофункциональные привычки и дисфункции

Позиционеры MYOBACE (8 – 35 лет)

Используется для выравнивания зубных рядов и исправления прикуса в качестве альтернативы брекетам

Для исправления сложных дефектов звукопроизношения логопеду необходимо применять в работе, помимо традиционных приемов, инновационные здоровьесберегающие технологии - вестибулярные пластины и трейнеры (устройства для коррекции МФН).





Пластинка STOPPI (СТОППИ)

Начиная с 2-х летнего возраста, применяется для безболезненного отвыкания ребенка от вредных привычек и профилактики нарушений звукопроизношения.



Вестибулярная пластина MURRY с козырьком

Пластинка с козырьком:

- корректирует неправильную функцию языка;
- устраняет вредную привычку дышать ртом;
- нормализует смыкание губ;
- укрепляет круговую мышцу рта;
- способствует нормализации взаиморасположения челюстей;
- помогает миофункциональной тренировке

Пластинка выпускается в двух модификациях – мягкая силиконовая и жесткая пластиковая



Вестибулярная пластина MURRY с заслонкой

Пластина с заслонкой:

- корректирует неправильную функцию языка;
- устраняет вредную привычку дышать ртом;
- способствует приведению открытого прикуса к норме;
- нормализует смыкание губ;
- укрепляет круговую мышцу рта;
- способствует предотвращению прокладывания языка между зубами (при межзубном; сигматизме)
- помогает миофункциональной тренировке;
- Используются как индивидуальный постановочный или массажный зонды и позволяют сформировать правильный артикуляционный уклад.



Вестибулярная пластина MURPY с бусинкой

*Классическая пластинка с бусинкой
рекомендована при лечении:*

- дизартрии, обусловленной недостаточностью иннервации речевого аппарата;
- повышенном тоне мышц артикуляционного аппарата;
- функциональной ринолалии, обусловленной недостаточным подъемом мягкого неба;
- врожденной ринолалии, после проведенной операции по устранению расщелины неба. Пластина с бусинкой будет способствовать тренировке вялых мышц и тканей полости рта;
- заикания - одного из проявлений нарушения темпоритмической организации речи, обусловленного судорожным напряжением мышц речевого аппарата;



Пластинка новой модификации
рекомендована при:

- вялом кончике языка (при стертой форме дизартрии);
- различных формах сигматизма (межзубный, призубный, шипящий);
- ламбдацизме (губно-губном, губно-зубном);
- ротацизме



*Трейнер для малышей розовый или голубой Т4К:
(Trainer for Infant) - 2-5 лет*



*Трейнер детский Т4К: мягкий (голубой), жесткий
(розовый) – 6-10 лет*



Регулярное применение позволяет не только восполнить недостающую нагрузку на оральную мускулатуру, но и выработать у ребенка правильное положение языка в покое и при глотании, научить ребенка правильно дышать, а также устранить межзубный сигматизм, который часто встречается у детей, длительно находившихся на искусственном вскармливании.



Этапы работы

- Диагностическое обследование ребенка. Заполнение карты наблюдения.
- Выявление дефектов речи, обусловленных нарушениями строения артикуляционного аппарата.
- Составление логопедического заключения и плана работы с ребенком.
- Беседа с родителями и подбор вестибулярной пластины или трейнера.
- Обучение родителей и воспитателей работе с аппаратами. Подбор упражнений.
- Работа с детьми в группах ДООУ: индивидуальные и фронтальные занятия.



Выводы

Использования вестибулярных пластин и трейнеров в процессе речевой коррекции :

- повышают эффективность упражнений и сокращают сроки постановки, автоматизации и дифференциации звуков
- активизируют работу всей системы артикуляционных мышц
- формируют правильное верхнее положение языка
- улучшают интонационно-выразительную сторону речи

Одновременно в процессе работы у детей:

- формируется правильный прикус
- нормализуется носовое дыхание
- устраняются вредные миопривычки
- стабилизируется психоэмоциональное состояние
- укрепляется общее здоровье



Спасибо за внимание!

