**Инструкция по применению**

**Myobrace® Permanent Dentition Class III P-3**®

**Миобрейс для коррекции аномалий класса III постоянного прикуса P-3**®

**Использовать в течение одного часа каждый день и во время сна**

**Myobrace® Permanent Dentition Class III - P-3**®

Myobrace® P-3® ‒ это аппарат для второго этапа лечения в серии аппаратов Permanent Dentition Class III, специально предназначенный для развития зубной дуги. Аппарат P-3® имеет внутреннюю нейлоновую сердцевину, которая помогает расширять зубные дуги.

Он также работает путём смещения верхних фронтальных зубов вперёд, а нижних фронтальных ‒ назад, что помогает скорректировать прикус. Аппарат P-3® также помогает исправить положение языка, дополнительно улучшая форму верхней челюсти и положение зубов.

**В чём причина аномалий прикуса?**

Большинство людей сейчас имеют скученность зубов и неправильное челюстное развитие. Ротовое дыхание, неправильное положения языка и неправильный тип глотания, являются основными причинами скученности зубов и неправильного прикуса, включая аномалии прикуса Класса III или мезиальный прикус.

Хотя идеально лечить эти вредные привычки в молодом возрасте и предотвращать усугубление ортодонтических проблем, пациентам постарше все равно потребуется лечение аномалий прикуса Класса III, направленное на устранение этих первопричин. Упуская из вида эти причины, усложняется лечение и увеличивается вероятность рецидива, при этом игнорируются первопричины проблем со здоровьем.

**Причины аномалий прикуса Класса III**

Один из вариантов скученности зубов и неправильного соотношения челюстей называется аномалия прикуса Класса III или мезиальный прикус. Это когда нижняя челюсть и зубы смещаются вперед по отношению к верхней челюсти и зубам. Во время роста язык развивает верхнюю челюсть. Дыхание через рот приводит к опусканию языка вниз и ограничению развития верхней челюсти. Если язык находится низко во рту, верхняя челюсть становится недоразвитой, что может привести к тому, что нижняя челюсть будет выдвинута вперед, создавая мезиальный прикус. Поэтому налаживание носового дыхания и правильного положения языка имеют решающее значение для хороших результатов лечения.

**Особенности конструкции** Myobrace® P-3®

**Этап 2 ‒ развитие зубной дуги**

* **Гибкий маркерный язычок** направляет язык вверх и вперед в правильное положение.
* **Элеватор** **для языка** поднимает его в правильное положение.
* **Защита Франкеля** дополнительно развивает верхнюю зубную дугу.
* **Смещение на 3 мм** исправляет неправильный прикус, выдвигая верхние зубы вперед, а нижние ‒ назад
* **Дуга DynamicoreTM с каркасом Френкеля** способствует дополнительному развитию зубной дуги
* **Дыхательные отверстия** стимулируют и налаживают носовое дыхание

**Инструкция по применению:**

Используйте аппарат Myobrace® в течение одного-двух часов каждый день плюс в течение ночи во время сна. Ваши зубы могут стать слегка чувствительными на ранних стадиях лечения. Это вполне нормально, но если боль становится чрезмерной, уменьшите время ношения и проконсультируйтесь с врачом.

**Шаг 1 —** Возьмите Myobrace® маркерным язычком вверх.

**Шаг 2 —** Поместите аппарат Myobrace® в рот.

**Шаг 3 —** Удерживайте язык на выпуклом маркерном язычке аппарата.

**Шаг 4 —** Сомкните зубы и почувствуйте выравнивающее воздействие Myobrace® на ваши фронтальные зубы и челюсти.

**Шаг 5 —** Сомкните губы и дышите носом.

**Аппарат Myobrace® нельзя жевать!**

**В начале лечения во время ночного сна Myobrace® может выпадать изо рта, в этом случае нужно продлить дневное время использования аппарата.**

**Принцип работы**

Аномалии прикуса Класса III лучше всего лечить на очень раннем этапе развития (от трёх до восьми лет) с помощью Myobrace® Interceptive Class III i-3®. Однако часто возможность раннего лечения упускается, и аномалии прикуса Класса III переходит в постоянный прикус. Это так же может произойти, если пациент лечится с помощью брекетов, где не устраняются вредные миофункциональные привычки, вызвавшие аномалии прикуса Класса III, что может привести пациента к прежнему положению челюсти. Зачастую пациентам с аномалиями прикуса Класса III назначают сложную операцию на челюсти, которая может быть нестабильной после процедуры.

Серия аппаратов Myobrace® Permanent Dentition Class III состоит из трёх этапов, специально разработанная для пациентов с аномалией Класса III постоянного прикуса.

Он работает путём смещения верхних фронтальных зубов вперёд, а нижних фронтальных — назад со смещением прикуса на 3 мм, а также исправления привычек, которые изначально привели к аномалиям прикуса Класса III.

**Цели лечения:**

* Дыхание через нос;
* Положение языка у верхней, а не нижней челюсти;
* Отсутствие активности мышц губ во время глотания;
* Исправление мезиального прикуса;
* Поощрение здорового развития челюстей.

**Коррекция миофункциональных привычек повышает эффективность системы Myobrace**®**.**

Серия аппаратов Myobrace® Permanent Dentition Class III состоит из трёх этапов, специально разработанная для помощи в коррекции аномалий Класса III постоянного (взрослого) прикуса.

Myobrace® P-3® ‒ это аппарат второго этапа серии. Он работает путём смещения верхних фронтальных зубов вперёд, а нижних фронтальных — назад, что помогает скорректировать мезиальный прикус. Аппарат P-3® имеет внутреннюю нейлоновую сердцевину, которая помогает развить верхнюю челюсть и другие функции для коррекции положения языка, еще больше улучшая форму верхней челюсти и выравнивание зубов.

**Общие рекомендации по лечению.**

Время лечения может варьироваться в зависимости от индивидуальной адаптируемости пациента.

Лечение аномалий Класса III постоянного прикуса никогда не бывает идеальным и не следует переоценивать его результаты. Для коррекции вредных привычек аппарат Myobrace® P-3® необходимо носить ежедневно. Помочь в этом может развитие зубных дуг и другие ортодонтические техники. Регулярное посещение ортодонта или стоматолога с целью оценки динамики лечения позволит вам предотвратить нежелательные осложнения.

**Уход за аппаратом Myobrace®:** Каждый раз после использования промывайте Myobrace® теплой водой. Используйте таблетки Myoclean™ два раза в неделю для более тщательной очистки. Спросите гигиентиста или стоматолога о таблетках Myoclean™, рекомендуемых для очистки всех аппаратов компании MRC.

Срок годности рассчитан на 6 месяцев ежедневного ношения.

Замените через 12 месяцев независимо от времени носки.

**Предупреждение: использовать только под наблюдением ортодонта или стоматолога.**

Более подробная информация на сайте [**www.myobrace.com**](http://www.myobrace.com)

**MYOBRACE** от компании **MYOFUNCTIONAL RESEARCH CO.**

ЗАПАТЕНТОВАНО

Перевод соответствует оригиналу.