

7

2023

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель Министра
Е.Н. Кроткова

2023 г.

Регистрационный № 028-0423



**МЕТОД МЕДИЦИНСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ РЕЦИДИВОВ
ЗУБОЧЕЛЮСТНЫХ АНОМАЛИЙ**
(инструкция по применению)

УЧРЕЖДЕНИЕ-РАЗРАБОТЧИК: учреждение образования
«Белорусский государственный медицинский университет»

АВТОРЫ: д.м.н., доцент Бутвиловский А.В., Алшарифи А.А.М.

Минск, 2023

В настоящей инструкции по применению (далее – инструкция) изложен метод медицинской профилактики рецидивов зубочелюстных аномалий после завершения активного ортодонтического лечения, основанный на изготовлении несъемного ретенционного аппарата (далее – ретейнера).

Применение метода позволяет стабилизировать положение включаемых в ретейнер зубов и избежать их нежелательного перемещения в ретенционном периоде ортодонтического лечения.

Настоящая инструкция предназначена для врачей-стоматологов-ортодонтов, врачей-стоматологов-терапевтов, врачей-стоматологов детских, иных врачей-специалистов организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь пациентам в стационарных и (или) амбулаторных условиях, и (или) в отделениях дневного пребывания.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

1. Зубочелюстные аномалии (K07 по МКБ-10).

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Противопоказания, соответствующие таковым для применения изделий медицинского назначения, необходимых для реализации метода, изложенного в настоящей инструкции.

ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМЫХ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

1. Средства индивидуальной защиты (перчатки, маска, очки).
2. Набор стерильных стоматологических инструментов.
3. Щеточка и паста для снятия зубных отложений.
4. Стерильные ватные валики.
5. Слюноотсос.
6. Аппликатор.
7. Ретенционная дуга (далее – арматура).
8. Стальные лигатуры диаметром 0,009-0,012 дюйма.
9. Гель 37% ортофосфорной кислоты.
10. Универсальная адгезивная система.
11. Текучий фотокомпозиционный материал.
12. Фотополимеризационная лампа.
13. Система финишной обработки и полировки для фотокомпозиционного материала.
14. Артикуляционная бумага.

ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА

1. Информирование пациента или его родителей о необходимости использования дополнительных средств индивидуальной гигиены (суперфлосс, ершик, ирригатор).

2. Очищение щеточкой и пастой зубов, включаемых в ретейнер.
3. Изоляция зубов от ротовой жидкости, высушивание.
4. Протравливание эмали зубов 37% гелем ортофосфорной кислоты в течение 60 секунд.

5. Отрезка необходимого участка арматуры и лигирование его к зубам, включаемым в ретейнер, с помощью стальных лигатур.

6. Одновременная обработка эмали зубов и арматуры универсальной адгезивной системой, обеспечивающей адгезию как к композитам, так и к металлам. Отверждение универсальной адгезивной системы с помощью фотополимеризационной лампы.

7. Нанесение текучего фотокомпозиционного материала на арматуру и поверхность каждого из зубов, включаемых в ретейнер, от медиального до дистального краевого валика. Отверждение фотокомпозиционного материала с помощью фотополимеризационной лампы и снятие стальных лигатур.

8. Проверка окклюзионных контактов артикуляционной бумагой шлифовка и полировка ретейнера с помощью системы финишной обработки и полировки. Вид изготовленного ретейнера представлен на рис. 2.

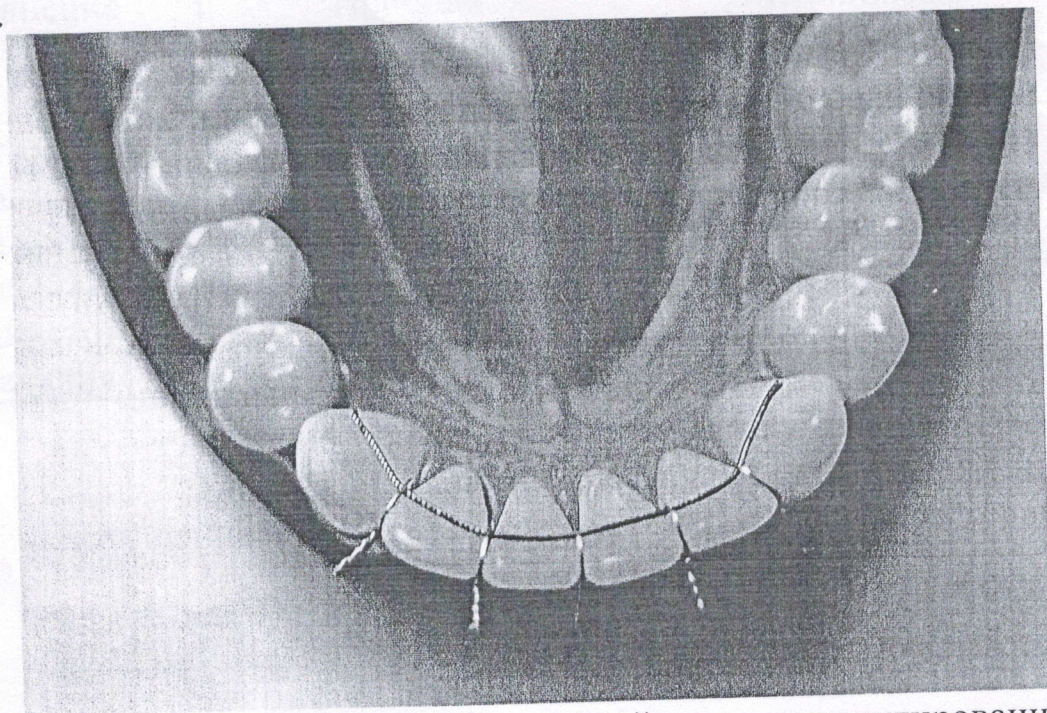


Рисунок 1. – Фиксация арматуры ретейнера путем лигирования с помощью стальных лигатур

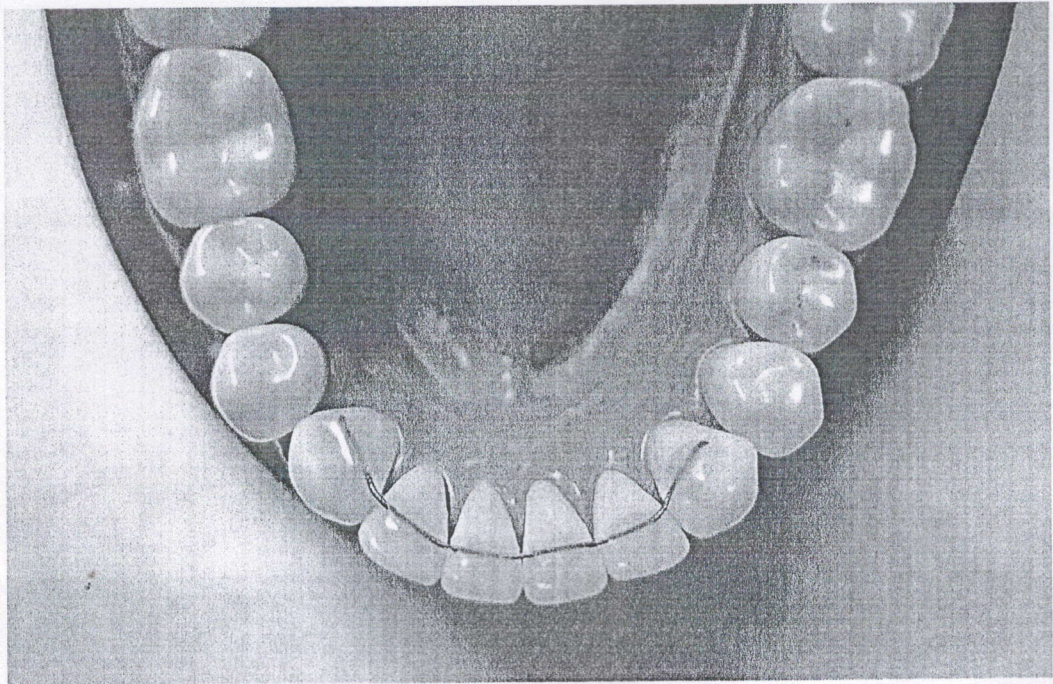


Рисунок 2. – Вид изготовленного ретейнера

ВОЗМОЖНЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ И ОШИБКИ

Таблица. Возможные осложнения при использовании метода

Осложнение	Причина	Медицинская профилактика возникновения
Аллергическая реакция на используемые изделия медицинского назначения	Не полностью собранный анамнез	Тщательный сбор анамнеза