

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель Министра

Д.Л. Пиневич

«17 » сентябрь 2019 г.

Регистрационный № 065-0519



**МЕТОД ЛЕЧЕНИЯ КАРИЕСА ДЕНТИНА ВРЕМЕННЫХ ЗУБОВ**

**Инструкция по применению**

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

**АВТОРЫ:** д.м.н., профессор Терехова Т.Н., к.м.н., доцент Бутвиловский А.В.

Минск, 2019

В настоящей инструкции по применению (далее – инструкция) изложен метод лечения кариеса временных зубов, основанный на их пломбировании стеклоиономерными цементами, не требующими кондиционирования дентина зуба и защитного покрытия пломбы.

Применение метода позволяет снизить временные затраты на лечение кариеса временных зубов, адаптировать детей к стоматологическому лечению, что в конечном итоге повышает эффективность лечения и качество оказания стоматологической помощи.

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

## ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Кариес дентина (K02.1 по МКБ-10) временных зубов.

## ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Пульпит (K04.0).
2. Острый апикальный периодонтит пульпарного происхождения (K04.4).
3. Хронический апикальный периодонтит (K04.5).

## ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМЫХ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, РЕАКТИВОВ И Т.Д.

1. Стоматологическая установка.
2. Средства индивидуальной защиты (перчатки, маска, очки).
3. Набор стерильных стоматологических инструментов.
4. Щеточка и паста для снятия зубных отложений.
5. Стерильные ватные валики.
6. Слюноотсос и пылесос.
7. Лекарственное средство для местного обезболивания и шприц

для проведения анестезии (при необходимости).

8. Алмазные и твердосплавные шаровидные боры.
9. Раствор антисептика для обработки кариозной полости.
10. Блокнот для замешивания стоматологических материалов.
11. Стеклоиономерный пломбировочный цемент, не требующий кондиционирования дентина и защитного покрытия.
12. Головки, диски и полиры для обработки пломбы.

### ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА

1. Очищение зуба щеточкой и пастой.
2. Проведение анестезии (при необходимости).
3. Препарирование кариозной полости алмазными и твердосплавными шаровидными борами.
4. Изоляция зуба от ротовой жидкости, высушивание.
5. Антисептическая обработка кариозной полости, высушивание.
6. Замешивание стеклоиономерного цемента, не требующего кондиционирования дентина и защитного покрытия, и внесение его в подготовленную кариозную полость.
7. Обработка пломбы после отверждения материала головками, дисками и полирами.

### ВОЗМОЖНЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ И ОШИБКИ

Таблица. Возможные осложнения при использовании метода

| Осложнение   | Причина                                | Профилактика возникновения              |
|--|--|---|
| Аллергическая реакция на используемые материалы и лекарственные средства | Не полностью собранный анамнез         | Тщательный сбор анамнеза                |
| Выпадение пломбы   | Попадание ротовой жидкости в кариозную | Изоляция зуба от ротовой жидкости перед |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | полость при постановке пломбы   | постановкой пломбы, контроль качества протравливания эмали зуба, высушивание перед постановкой пломбы.  |
| Прогрессирование кариеса                        | Попадание ротовой жидкости в кариозную полость при постановке пломбы, и, как следствие, отсутствие ее герметизма.   | При проведении метода важно следить за изоляцией и сухостью операционного поля, что обеспечит герметизм и таким образом предотвратит попадание кариесогенной микрофлоры в дентинные каналы. |
| Обострение хронического пульпита и периодонтита | Ошибки в диагностике жизнеспособности пульпы, когда метод применяется для лечения зуба с необратимо поврежденной пульпой (не учитываются показания и противопоказания). | Тщательный сбор анамнеза, оценка витальности пульпы путем зондирования стенок и дна кариозной полости или холодовой пробы.  |