

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель Министра

Д.Л.Пиневиц

«16» Мая 2020 г.

Регистрационный № 017-0320

**МЕТОД МАЛОИНВАЗИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ КАРИЕСА ЭМАЛИ И  
ЭРОЗИИ ЗУБА**

инструкция по применению

УЧРЕЖДЕНИЕ РАЗРАБОТЧИК: Государственное учреждение образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования»

АВТОРЫ: д.м.н., профессор Луцкая И.К.; д.м.н., доцент Новак Н.В.;  
к.м.н. Бобкова И.Л.

Минск, 2020

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

УТВЕРЖДАЮ  
Первый заместитель министра

\_\_\_\_\_ Д. Л. Пиневиц  
26.03.2020  
Регистрационный № 017-0320

**МЕТОД МАЛОИНВАЗИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ КАРИЕСА ЭМАЛИ  
И ЭРОЗИИ ЗУБА**

инструкция по применению

УЧРЕЖДЕНИЕ-РАЗРАБОТЧИК: ГУО «Белорусская медицинская академия  
последипломного образования»

АВТОРЫ: д-р мед. наук, проф. И. К. Луцкая, д-р мед. наук, доц. Н. В. Новак, канд.  
мед. наук И. Л. Бобкова

Минск 2020

В настоящей инструкции по применению (далее — инструкция) изложен метод малоинвазивного лечения поражения эмали зуба, сопровождающейся ее гипоминерализацией, включающий микросошлифовывание и рекальцинацию эмали, который может быть использован в комплексе медицинских услуг, направленных на лечение зубов с начальным кариесом, гипоминерализацией невыясненной этиологии и эрозией зуба.

Инструкция предназначена для врачей-стоматологов, врачей стоматологов-терапевтов, иных врачей-специалистов организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь пациентам, страдающим кариесом эмали, локализованной или генерализованной гипоминерализацией эмали и эрозией зуба, в амбулаторных и (или) стационарных условиях, и (или) в отделениях дневного пребывания.

### **ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ОБОРУДОВАНИЯ, РЕАКТИВОВ, СРЕДСТВ, ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОЙ ТЕХНИКИ**

1. Стоматологическая установка.
2. Набор стоматологических инструментов.
3. Боры для препарирования твердых тканей зуба, системы для полирования.
4. Стоматологический крем, содержащий биодоступные кальций и фосфат.
5. Фторлаки, фторгели.

### **ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ**

1. Кариес эмали (K02.0).
2. Приостановившийся кариес зубов (K02.3).
3. Эрозия зубов (K03.2).

### **ОГРАНИЧЕНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ**

1. Злокачественные образования губы, полости рта и глотки (C00-C14).
2. Аллергия на белки молока и/или аллергия на бензоатные консерванты и фтор.

### **ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА**

Сохранение интактного поверхностного слоя эмали служит основанием для применения консервативного или минимально инвазивных методов лечения зубов при наличии гипоминерализации эмали любого генеза, в т. ч. невыясненной этиологии. Методом минимизации инвазивности лечения зубов с меловидными пятнами, включающими дефекты тонких слоев эмали, и эрозией зуба является применение реминерализующих средств на основе кальция, фтора после оптимального сошлифовывания поверхностного минерализованного слоя эмали.

1. Мотивация пациента к поддержанию индивидуальной гигиены полости рта, подбор средств и методов индивидуальной гигиены.
2. Механическая очистка поверхности зубов фтористой зубной пастой.

3. Сошлифовка тонкого поверхностного слоя эмали, включая неровные шероховатые края при наличии дефектов эмали с помощью мелкозернистого алмазного бора.

4. Полировка вестибулярной поверхности резцов полировочными дисками в порядке убывания жесткости до появления блеска.

5. Покрытие зубов реминерализующим средством на основе СРР-АСРФ (казеин фосфопептид – аморфный кальций фосфат фторид), содержащим активные ионы кальция.

6. Коррекция питания (исключение газированных напитков, кратность питания, включая перекусы, не чаще чем через 2,5 ч для обеспечения восстановления кислотно-щелочного баланса).

7. Реминерализующая терапия средством на основе СРР-АСРФ для всех зубов в течение 2–3 недель в домашних условиях с повторным осмотром.

8. Покрытие зубов фторлаком.

9. Контрольный осмотр через 3 мес.

### **ПЕРЕЧЕНЬ ВОЗМОЖНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ИЛИ ОШИБОК ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ И ПУТИ ИХ УСТРАНЕНИЯ**

Аллергическая реакция на белок молока, бензоатные консерванты или фтор.