

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель Министра

Д.Л.Пиневиц

«17» _____ 2019 г.

Регистрационный № 060-0519



МЕТОД ПРОТЕЗИРОВАНИЯ ЗУБОВ С ОПОРОЙ НА ДЕНТАЛЬНЫЕ ИМПЛАНТАТЫ

(инструкция по применению)

УЧРЕЖДЕНИЯ-РАЗРАБОТЧИКИ: государственное учреждение образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования», учреждение образования «Белорусский государственный медицинский университет»

АВТОРЫ: д.м.н., профессор Рубникович С.П., Прялкин С.В., д.м.н., профессор Денисова Ю.Л.

Минск, 2019

В настоящей инструкции по применению (далее - инструкция) изложен метод протезирования зубов с опорой на дентальные имплантаты, который может быть использован в комплексе медицинских услуг, направленных на протезирование пациентов с адентией.

Инструкция предназначена для врачей-стоматологов-ортопедов, врачей-стоматологов, зубных техников организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных и (или) стационарных условиях, и (или) в условиях отделения дневного пребывания.

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

1. Стандартный набор стоматологических инструментов.
2. Стоматологическая отвёртка и динамометрический ключ для работы с фиксирующими винтами абатментов имплантационной системы.
3. Имплантат-аналоги, оттискные трансферы, стандартные или индивидуальные абатменты, разборные рабочие модели с мягкой десной.
4. Силиконовый оттискной материал.
5. Супер-гипс 4-го класса твёрдости.
7. Стандартные и индивидуальные оттискные ложки.
9. Стеклоиономерный цемент химического отверждения для фиксации ортопедических конструкций.
10. Параллелофрез.
11. Печь для обжига фарфоровых масс.
12. Печь для синтеризации зубных протезов из диоксида циркония.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Включённые и концевые дефекты зубных рядов в боковом или переднем отделе кариозного и некариозного происхождения (МКБ-10: K00.00, K00.01)

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

1. Противопоказания, советуемые таковым для проведения хирургической операции внутрикостной дентальной имплантации.
2. Иные противопоказания, соответствующие таковым для медицинского применения лекарственных средств и медицинских изделий, необходимых для реализации метода, изложенного в настоящей инструкции.

ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА

Метод, изложенный в настоящей инструкции, осуществляется с применением металлокерамических и безметалловых несъёмных ортопедических конструкций с опорой на дентальные имплантаты в несколько этапов:

1. Получение рабочих оттисков с ортопедической платформы дентальных имплантатов при помощи оттисковых трансферов по методу открытой или закрытой ложки.
2. Производится изготовление рабочей модели с имплантат-аналогами и искусственной десной в области дентальных имплантатов.
3. Модели загипсовываются по окклюзионным регистраторам в артикулятор.
4. Подбираются абатменты, исходя из технических требований к будущей конструкции, и производится редукция высоты абатментов и фрезеровку на 0,5 – 0,75 мм ниже уровня десны.
5. На отфрезерованных абатментах моделируется каркас будущего протеза меньше по объёму на толщину облицовочного покрытия.

6. На окклюзионной поверхности отмоделированного каркаса проделываются отверстия по диаметру равные винтовым шахтам для доступа к шахтам винтов без снятия ортопедической конструкции с абатментов.

7. Производится отливка или фрезерование каркаса и нанесение на каркас облицовочного керамического покрытия.

8. Ортопедическая конструкция припасовывается в полости рта пациента и далее покрывается глазурью (глазуровочный обжиг керамики) в зуботехнических условиях.

9. Постоянные абатменты фиксируются в полости рта с усилием 35 - 40 Н/см, шахты винтов на 2/3 глубины заполняются изолирующей прокладкой и производится фиксация изготовленной ортопедических конструкций на стеклоиномерный цемент.

10. Излишки цемента, выходящие через окклюзионные отверстия на резиноподобной стадии отверждения, удаляются.

11. После отверждения цемента производится окклюзионная коррекция зубного протеза с применением артикуляционной бумаги и абразивных головок с последующей полировкой керамической облицовки в полости рта.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОЗМОЖНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ИЛИ ОШИБОК ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ И ПУТИ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При соблюдении перечня указанных показаний и противопоказаний, а также точном исполнении техники выполнения приведенных манипуляций, изложенных в инструкции, осложнения исключены.