

ОТЗЫВ

члена диссертационного совета Ткаченко Татьяны Борисовны на диссертацию Пятановой Евгении Сергеевны на тему: «Обоснование применения конусных стекловолоконных каркасов для восстановления зубов после эндодонтического лечения», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 3.1.7. Стоматология.

Актуальность темы диссертационного исследования

Диссертационная работа Пятановой Евгении Сергеевны посвящена решению актуальной задачи современной стоматологии, а именно – восстановлению разрушенных зубов после эндодонтического лечения.

Актуальность исследования обусловлена высокой распространенностью кариеса среди населения. Несмотря на достижения современной стоматологии, количество осложнений, связанных с применяемыми штифтовыми конструкциями все еще остается высоким. В связи с этим, важной задачей стоматологии является разработка новых методов по восстановлению зубов с разрушенной коронковой частью.

Для решения проблемы восстановления зубов после эндодонтического лечения диссертант поставил пять задач, которые, также как и цель исследования, соответствуют теме работы и имеют логическую взаимосвязь. Все задачи были успешно решены в процессе выполнения исследования. В связи с вышеизложенным, тему исследования Пятановой Е.С. следует считать актуальной и соответствующей п. 1 паспорта специальности 3.1.7. Стоматология.

Достоверность, новизна и обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Диссертационная работа представляет собой концептуально завершенную научную работу, посвященную одной из важнейших задач

современной стоматологии – восстановлению зубов после эндодонтического лечения.

В ходе исследования предложен усовершенствованный метод работы со стекловолоконными штифтами. Впервые стандартная стекловолоконная лента была использована в качестве конусного стекловолоконного каркаса. Впервые предложен протокол подготовки и фиксации новой модификации стекловолоконных штифтов. Впервые проведено лабораторно-экспериментальное и электронно-микроскопическое исследования для изучения характеристик полученной конструкции

В ходе проведенного анкетирования получены новые данные по применению штифтовых конструкций среди врачей-стоматологов г.Санкт-Петербурга. Проведен статистический анализ распространенности применения штифтовых конструкций среди врачей – стоматологов, а также проанализирована медицинская документация пациентов, обратившихся в СПб ГБУ «Стоматологическая поликлиника №12» с жалобами на разрушение коронковой части зуба.

Обоснованность, достоверность и объективность научных положений, выводов и рекомендаций подтверждается грамотным дизайном исследования, репрезентативным объемом выборок, адекватными задачам и методами исследования, математическими способами обработки полученных данных. Графическое и табличное представление основных данных позволяет легко и наглядно уловить суть выводов.

Практическая значимость диссертационного исследования

Практическая значимость диссертации Пятановой Евгении Сергеевны заключается в создании нового усовершенствованного метода применения стекловолоконных штифтов с дополнительным использованием стекловолоконных каркасов, включающего:

- изучение и анализ показателей обращаемости пациентов в СПб ГБУ «Стоматологическая поликлиника №12» для восстановления разрушенных

зубов с применением стекловолоконных штифтов и штифтовых культевых вкладок;

- выявление распространенности применения штифтовых конструкций среди врачей-стоматологов г. Санкт-Петербург с помощью анкетирования;
- предложенного автором протокола работы с новой модификацией стекловолоконного штифта

Полученные диссертантом результаты исследования могут быть внедрены в программы подготовки и усовершенствования врачей-стоматологов.

Структура диссертационного исследования

Структура диссертации Пятановой Е.С. традиционная: она состоит из введения, 4 глав, заключения, выводов и практических рекомендаций. Текст диссертации представлен в двух томах - на русском и английском языке. Объем диссертации на русском составляет 172 печатные страницы. Работа иллюстрирована 88 рисунками, содержит 40 таблиц.

Работа изложена четко, написана грамотным литературным языком, имеет логичное построение. Достоинством работы являются краткие итоги, изложенные в конце каждой главы собственных исследований.

Дискуссионные положения диссертационного исследования

Диссертация производит хорошее впечатление. Принципиальных замечаний к диссертационной работе нет. Однако имеется следующий вопрос:

1. Какие осложнения, связанные со стекловолоконными штифтами и культевыми штифтовыми вкладками, наиболее часто выделяли врачи-стоматологи в ходе анкетирования?

Заключение

Диссертационная работа Пятановой Евгении Сергеевны является самостоятельным и добросовестно выполненным научным исследованием с развернутым обоснованием проблемы, логично выстроенной структурой, четкой целью, полностью достигнутой автором.

Диссертация Пятановой Евгении Сергеевны на тему: «Обоснование применения конусных стекловолоконных каркасов для восстановления зубов после эндодонтического лечения» соответствует основным требованиям, установленным Приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете». Соискатель Пятанова Евгения Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 3.1.7. Стоматология. Нарушения пунктов 9 и 11 указанного Порядка в диссертации не установлены.

Член диссертационного совета
доктор медицинских наук, доцент
заведующая кафедрой стоматологии
детского возраста и ортодонтии
Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Первый Санкт-Петербургский
государственный медицинский университет
им. И.П.Павлова»

«17» 05 2024 г.

 Т.Б.Ткаченко

