

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Федоровой Марии Сергеевны «Зубосохраняющие технологии в лечении хронического периодонита зубов с облитерированными корневыми каналами», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология в доктора медицинских наук, доцента, заведующей кафедрой клинической стоматологии ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского»

Тиуновой Натальи Викторовны

Несмотря на все достижения современной эндодонтии, разработку технологий инструментальной и медикаментозной обработки корневых каналов зубов, их обтурации, использование самых современных приборов, устройств и инструментов, отдалённые результаты лечения остаются неудовлетворительными. Однако, потребность в качественном эндодонтическом лечении зубов крайне велика. Если говорить об эндодонтическом лечении зубов с облитерированными корневыми каналами, то ситуация с ними обстоит ещё хуже. Недоступность определённых, достаточно больших пространств корня зуба, для инструментальной и медикаментозной обработки создаёт условия для образования очагов хронической одонтогенной инфекции, делая успех лечения такого зуба весьма сомнительным.

В связи с вышеизложенным, выдвинутая автором гипотеза о возможности глубокого пролонгированного противомикробного воздействия на все пространства dentina коня и их обтурацию в зубах с полностью облитерированными или частично проходимыми корневыми каналами представляется актуальной.

Тема диссертационного исследования М.С. Федоровой нацелена на поиск новых и наиболее эффективных зубосохраняющих методов консервативного лечения хронического периодонита в зубах с облитерированными корневыми каналами на основе современных нанотехнологий. Диссертация выполнена в Тверском медицинском университете под руководством профессора В.А. Румянцева.

Диссидентант провела несколько серий исследований: лабораторное, клинико-лабораторное и клиническое, в которых были изучены 66 удаленных зубов, вылечены 148 больных. Результатом лабораторного и клинико-лабораторного этапов стало обоснование комплексного алгоритма поиска устьев облитерированных корневых каналов. Кроме того, в клинико-лабораторном исследовании автором были обоснованы 6 новых методов лечения зубов с трудно-проходимыми корневыми каналами, эффективность которых была показана в клинической части исследований. Результаты электронной сканирующей микроскопии и рентгенофлуоресцентного элементного микроанализа позволили автору работу на практике индивидуально подобрать параметры наноимпрегнации для каждого предложенного метода лечения в зависимости от клинической ситуации.

При проведении исследований в рамках диссертационной работы автором были использованы современные высокотехнологичные методики, которые позволили достаточно убедительно доказать эффективность новых методов лечения, а также нового предложенного комплексного алгоритма поиска устьев корневых каналов: в их числе рентгенофлуоресцентный анализ, метод ПЦР в реальном времени, конусно-лучевая компьютерная томография, электронная сканирующая микроскопия. Адекватная статистическая обработка полученных на всех этапах работы результатов в сочетании с достаточным объемом исследуемого материала подтверждают достаточный уровень доказательности проведенных исследований. Выводы, сформулированные диссидентантом, не вызывают сомнений, и полностью соответствуют поставленным перед началом исследований задачам.

Исходя из изложенного, считаю возможным сформулировать следующее заключение: ознакомившись с авторефератом диссертации Федоровой Марии Сергеевны на тему «Зубосохраняющие технологии в лечении хронического периодонтита зубов с облитерированными корневыми каналами», считаю, что выполненная автором научная работа является завершенной, научно-квалификационной работой, посвященной решению актуальной и насущной

практической задачи – повышению эффективности лечения хронического апикального периодонтита зубов с облитерированными корневыми каналами. Она отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней» (Постановление Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г.) в редакции Постановлений Правительства РФ от 01.10.2018 №1168, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор Федорова Мария Сергеевна заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Заведующий кафедрой клинической стоматологии Института клинической медицины ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского», доктор медицинских наук, доцент

Тиунова Наталья Викторовна

Подпись заведующего кафедрой клинической стоматологии Института клинической медицины ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» доктора медицинских наук, доцента Тиуновой Н.В. заверяю

Ученый секретарь Ученого совета, к.с.н.



11 XI 2024

Черноморская Лариса Юрьевна

Сведения об учреждении

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского»

Адрес: 603022, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 23.

Телефон: + (831) 462-30-03

E-mail: unn@unn.ru

Сайт: <http://www.unn.ru>