

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Федоровой Марии Сергеевны «Зубосохраняющие технологии в лечении хронического периодонтита зубов с облитерированными корневыми каналами», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО Алтайского государственного медицинского университета Минздрава России Токмаковой Светланы Ивановны

Автореферат кандидатской диссертации М.С. Федоровой кратко освещает основные положения диссертации, которая была выполнена в ФГБОУ ВО Тверском государственном медицинском университете Минздрава России под руководством доктора медицинских наук, профессора В.А. Румянцева. Из автореферата следует, что в диссертации содержится решение важной для практикующих врачей-стоматологов проблемы повышения эффективности консервативного лечения хронического апикального периодонтита в зубах с облитерированными корневыми каналами.

В настоящее время эндодонтическое лечение зубов проводится в соответствии с протоколами, согласно которым критериями качества obturации корневых каналов зуба являются плотное и равномерное заполнение просвета каналов пломбировочным материалом до уровня физиологической верхушки, плотное прилегание пломбировочного материала к стенкам корневого канала зуба и герметичное пломбирование его устьевой части. Существующие консервативные методы лечения хронического апикального периодонтита в области зубов с облитерированными корневыми каналами малоэффективны и ориентированы, в основном, на резервные возможности организма больного. Давно используемые для лечения таких зубов импрегнационные методы обладают серьезными недостатками и являются, по сути, паллиативными. Прогноз относительно таких зубов весьма сомнителен и, как правило, их приходится часто удалять.

Перечисленные проблемы лечения хронического апикального периодонтита зубов с облитерированными корневыми каналами обуславливают необходимость обоснования новых эффективных методик для их лечения, которые должны обеспечивать надёжную стерилизацию и obturацию пространств дентина корня зуба. Поэтому представляется актуальным изучение возможностей использования зубосохраняющих

нанотехнологий для повышения эффективности лечения хронического апикального периодонтита консервативными методами, сохранения собственных зубов, профилактики формирования и ликвидации очагов хронической одонтогенной инфекции и, следовательно, сохранения здоровья и качества жизни людей.

Автор предложила новый алгоритм комплексного клинического обследования корневой системы зуба, который позволяет эффективнее выявлять устья облитерированных корневых каналов.

Судя по автореферату, предложенные М.С. Федоровой новые способы наноимпрегнационного консервативного лечения хронического апикального периодонтита в зубах с облитерированными и частично проходимыми корневыми каналами превосходят по своей эффективности традиционные методы и способствуют уменьшению числа жалоб больных после лечения, а также ускоряют ликвидацию деструктивных изменений в периапикальной области корней зубов. Модифицированные автором технологии депо- и гальванофореза, пассивной наноимпрегнации противомикробных препаратов на основе гидроксида меди кальция способствуют глубокой импрегнации ими пространств корня зуба по ходу облитерированных корневых каналов и периферического дентина.

Грамотно спланированное исследование, адекватная статистическая обработка результатов и их анализ в сочетании с достаточным материалом и информативностью использованных методов исследований, обеспечивает убедительный уровень доказательства представленных данных.

По теме работы автором подготовлено 20 печатных работ, включая 3– в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ. Текст этих публикаций отражает основные положения диссертации. Также имеются 1 патент и свидетельство о регистрации базы данных обследованных больных.

Заключение

Ознакомившись с авторефератом диссертации Федоровой Марии Сергеевны на тему «Зубосохраняющие технологии в лечении хронического периодонтита зубов с облитерированными корневыми каналами», полагаю, что тема диссертации является актуальной и высокозначимой для практической стоматологии. Исходя из перечня использованных методов и материала исследований, а также подходов к обработке полученных результатов, она отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г.) в редакции Постановлений Правительства РФ от 01.10.2018

