

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 в диссертационный совет
при ФГБОУ ВО «Тверской государственный медицинский университет»
Минздрава России

доктора медицинских наук, заведующего кафедрой терапевтической
стоматологии ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский
университет» Минздрава России
Николаева Александра Ивановича

В автореферате кандидатской диссертации М.С. Федоровой изложены основные положения представленного ею на защиту диссертационного исследования. Работа выполнялась в ФГБОУ ВО Тверском ГМУ под руководством доктора медицинских наук, профессора В.А. Румянцева. Из текста авторефера следует, что исследование М.С. Федоровой посвящено одной из наиболее актуальных проблем стоматологии – повышению эффективности консервативного лечения хронического апикального периодонтита зубов с труднопроходимыми корневыми каналами.

Общеизвестно, что основной причиной развития апикального периодонтита является персистирующая в пространствах дентина корня патогенная микробная биопленка. В свою очередь, не обнаруженные или не обработанные по разным причинам механически и медикаментозно корневые каналы неизбежно становятся очагами хронической одонтогенной инфекции. Поэтому работа М.С. Федоровой представляется весьма актуальной.

Достижение поставленной автором цели дает надежду на успешное и эффективное лечение зубов, которые с точки зрения современной стоматологии подлежат удалению.

Особенно ценным в работе является то, что М.С. Федорова провела многоэтапное исследование с применением самых современных клинических, параклинических и лабораторных методов, включая такие высокоинформационные методики, как молекулярно-биологическая диагностика (ПЦР-метод),

компьютерная и микрокомпьютерная томография, электронная сканирующая микроскопия и рентгенфлуоресцентный элементный микроанализ, а также с участием достаточного количества больных.

Автором предложен, разработан, обоснован и апробирован новый комплексный метод обнаружения устьев облитерированных корневых каналов. Были изучены в сравнении известные в практике методы поиска устьев корневых каналов, а также предложены новые. Внимания заслуживает разработанный автором специальный зонд для тонкого зондирования, использование которого облегчает нахождение устьев корневых каналов. Этую ценную разработку следует взять на вооружение практикующим врачам.

В клинико-лабораторном исследовании автор убедительно обосновывает, а в клиническом – апробирует и оценивает эффективность 6 новых способов лечения зубов с труднопроходимыми корневыми каналами. Особая ценность работы состоит в подробном описании результатов электронной микроскопии спилов зубов, которые были вылечены новыми предложенными методами, на основе которых возможен индивидуальный подбор параметров наноимпрегнации в каждом клиническом случае. Персонализированный подход к лечению позволяет получить высокую эффективность проводимых процедур.

В совокупности, М.С. Федоровой предложен целый ряд полезных разработок, которые ориентированы на широкое использование в стоматологической практике, не требуют дорогостоящего оборудования и показывают значительную эффективность по сравнению с традиционными подходами к лечению.

Выводы диссертационной работы М.С. Федоровой полностью соответствуют поставленным задачам. Представленный в диссертации материал грамотно статистически проанализирован и не вызывает сомнений в достоверности.

Из автореферата следует, что по теме диссертации опубликовано 20 печатных работ, 3 из которых – в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, и 4 работы – за рубежом. Все эти публикации соответствуют теме диссертации и отражают ее основные положения. Диссертант также является соавтором 1 патента РФ на способ лечения и 1 зарегистрированной базы данных.

Заключение

После изучения автореферата диссертации Федоровой Марии Сергеевны «Зубосохраняющие технологии в лечении хронического периодонтита зубов с облитерированными корневыми каналами» пришел к выводу, что выполненная автором научная работа является завершенной квалификационной работой. Она отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук 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 №1168, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Федорова Мария Сергеевна заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Заведующий кафедрой терапевтической стоматологии
ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет
Минздрава России, Заслуженный врач Российской Федерации,
д.м.н., профессор

А.И. Николаев

11 XI - 2024.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Смоленский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации.
Адрес: 214019, г. Смоленск, ул. Крупской, д. 28
Телефон: 8 (4812) 55-02-75
Факс: 8 (4812) 52-01-51
Сайт: <http://www.smolgmu.ru>;
E-mail: adm@smolgmu.ru.