

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Жакот Ивана Васильевича на тему: «Модификация структуры эндодонтических силеров под действием электромагнитного поля», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14 – стоматология.

Актуальность. По мнению многих учёных, в терапевтической стоматологии остаётся одной из наиболее актуальных проблем профилактика осложнений после эндодонтического лечения зубов. На сегодняшний день удалось добиться не малых успехов в вопросе предупреждения и лечении подобных осложнений. Наиболее частой причиной их развития являются недостаточное краевое прилегание силера к стенкам корневого канала, а также оставшиеся инфицированные некротические массы в боковых ответвлениях системы корневого канала зуба. Тщательная инструментальная обработка каналов совместно с активацией ирригационного раствора позволяет создать оптимальные условия для его трехмерной obturation. Тем не менее, при условии идеальной техники работы врача стоматолога, а также при соблюдении пациентом всех рекомендаций, повышение качества лечения ограничено свойствами используемых материалов, обусловленных их физико-химическим строением. Таким образом, повышение эффективности лечения осложнений кариеса путем модификации полимерных силеров электромагнитным полем является актуальной проблемой современной терапевтической стоматологии, что в полной мере анализируется в диссертационном исследовании Жакот И.В., выполненного под руководством д.м.н., профессора кафедры госпитальной стоматологии ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Беленовой И.А.

Оценка новизны и практической значимости.

В диссертационной работе представлены результаты разработанной, а так же применённой методики модификации силеров, основанных на

аминоэпоксидных смолах. Изучены изменения в структуре и свойствах эпоксидных силеров обусловленные воздействием электромагнитного поля. Проведена оценка качества obturation системы корневых каналов в клинических условиях.

Предложенные рекомендации могут использоваться врачами-стоматологами, применяться в учебном процессе на кафедрах стоматологического профиля, что находит отражение во внедрении основных результатов работы диссертационного исследования Жакот И.В.

Достоверность данных. Диссертационная работа отличается хорошо спланированным дизайном исследования, анализом большого объёма материала. Автор принимал непосредственное участие на всех этапах выполнения данного исследования: анализ научной литературы по выбранной теме; проведение лабораторных, клинико-лабораторных и клинических исследований. Полученные данные грамотно статистически обработаны и их достоверность не вызывает сомнений. Многочисленные выступления на конференциях различного уровня делают работу актуальной и перспективной для дальнейшей разработки.

Замечаний к оформлению и содержанию автореферата нет.

Заключение. Диссертационная работа Жакот Ивана Васильевича на тему: «Модификация структуры эндодонтических силеров под действием электромагнитного поля», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14 – стоматология, выполненная под научным руководством д.м.н., профессором кафедры госпитальной стоматологии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России Беленовой Ирины Александровны, является завершённой самостоятельной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи – увеличение качества эндодонтического лечения, путем модификации силера.

Диссертационная работа Жакот И.В. соответствует требованиям пункта 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года с изменениями от 01.10.2018 г. № 1168, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14 – стоматология.

Заведующая кафедрой терапевтической стоматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор

Фирсова Ирина Валерьевна

Адрес: 400131, Волгоградская область, город Волгоград, площадь Павших Борцов, 1

Телефон: +7(8442)385005

Сайт: volgmed.ru

Электронная почта: post@volgmed.ru

17 февраля 2020

