

ОТЗЫВ

д.м.н., профессора Ломиашвили Ларисы Михайловны

на автореферат диссертации Светлаковой Елены Николаевны

на тему: «Воспалительные заболевания пародонта: клинико-патогенетическое обоснование новых подходов к диагностике и назначению регенеративной терапии», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология

Среди актуальных проблем стоматологии заболевания пародонта занимают одно из ведущих мест. Воспалительные заболевания пародонта протекают годами, с периодами ремиссий и обострений, что приводит к значительному нарушению функций зубочелюстной системы из-за резорбции костной ткани, гибели удерживающего аппарата зубов и выпадению (или) удалению последних. Патогенетическими факторами развития воспалительных реакций в тканях пародонта являются нарастающий интерстициальный отек и аутоинтоксикация. Комплексное лечение пародонтита всегда включает общепринятое мероприятия: индивидуальная и профессиональная гигиена полости рта, терапевтическое лечение (местное и общее), хирургическое лечение (в том числе с применением высокоинтенсивных лазерных систем), по показаниям – шинирование зубов, ортопедическое лечение.

В автореферате диссертации Светлаковой Елены Николаевны обоснована клинико-патогенетическая концепция восстановления тканей пародонта на основе неинвазивного лабораторного мониторинга, совершенствования подходов и выбора регенеративных технологий в комплексном лечении пародонтита.

Диссертантом были проведены клинические наблюдения 592 пациентов с диагнозом «хронический пародонтит» (хронический генерализованный пародонтит легкой степени, хронический генерализованный пародонтит средней степени), K05.3 (МКБ-10), и 98 пациентов с диагнозом «острый пародонтит» (эндо-пародонтальное поражение), K05.2 (МКБ-10). Анализ пародонтологического статуса проведен с учетом рекомендаций РПА и ВОЗ. Проводилась оценка эффективности комплексного лечения пациентов с применением лазерного кюретажа и регенеративных технологий на основании клинико-лабораторных и социологических методов исследования. Экспериментальные исследования включали изучение морфологии и качества

обработки корневых каналов при эндо-пародонтальных поражениях методом сканирующей электронной микроскопии, создание экспериментальной модели пародонтита на разных видах животных, изучение эффективности применения регенеративных технологий с применением аппликаций мультикомпонентного комплекса на основе дебриса стволовых клеток после лазерного кюретажа и инъекций стромально-васкулярной фракции после лазерного кюретажа на экспериментальной модели пародонтита у лабораторных крыс линии Вистар и кроликов породы Советская Шиншилла.

Автор предлагает учитывать возраст пациента и степень тяжести воспалительной деструкции тканей пародонта при назначении регенеративных технологий после проведения лазерного кюретажа. Представляемые диссертантом результаты проведенного исследования доказывают эффективность модернизированной схемы комплексного лечения и профилактики воспалительных заболеваний пародонта, что на протяжении как минимум 24 месяцев наблюдения позволяет обеспечить клиническое благополучие, улучшение показателей индексной оценки и показатели качества жизни, обусловленные стоматологическим здоровьем.

Основные положения диссертации отражены в 39 публикациях. Автором получено 2 патента на изобретение РФ: «Способ моделирования экспериментального пародонтита» №2654598, зарегистрирован 21.05.2018 г., «Способ оценки степени тяжести хронического генерализованного пародонтита» №2687746, зарегистрирован 16.05.2019 г., подана заявка на патент «Способ лечения хронического пародонтита с использованием мезенхимальных стволовых клеток жировой ткани» рег. № 2022107262 от 18.03.2022. Результаты исследования были обсуждены на достаточном количестве конференций различного уровня. Замечаний и вопросов нет.

Анализ автореферата диссертационной работы Светлаковой Елены Николаовны на тему: «Воспалительные заболевания пародонта: клинико-патогенетическое обоснование новых подходов к диагностике и назначению регенеративной терапии» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной стоматологии при научном консультировании д.м.н., профессора Мандра Ю.В. и д.м.н., профессора Базарного В.В., полностью соответствует требованиям п.п. 9 - 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ

№ 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Светлакова Елена Николаевна заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.052.01.

Заведующая кафедрой терапевтической
стоматологии ФГБОУ ВО «Омский государственный
медицинский университет» Минздрава России
644099, Сибирский Федеральный округ,
Омская область, г. Омск, ул. Ленина 12.
Тел. 8(3812)23-22-60
e-mail: stomfak@omsk-osma.ru
доктор медицинских наук, профессор
(3.1.7. Стоматология)

Ломиашвили Лариса Михайловна

Подпись профессора Ломиашвили Л.М. заверяю

Начальник УК ФГБОУ ВО ОГМУ Минздрава России

«24» октября 2022 г.

