

УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности ректора
Федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего
образования "Крымский федеральный
университет имени В.И. Вернадского"
Министерства науки и высшего образования
Российской Федерации,

доктор химических наук, доцент

В.О. Курьянов

2023г.



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Хубаевой Фатимы Саид-Селимовны на тему: «Лечение заболеваний пародонта с использованием фотодинамического воздействия в комплексе с сорбированными нестероидными противовоспалительными препаратами», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.7. Стоматология

Актуальность темы

Здоровье полости рта является важным компонентом, характеризующим качество жизни современного человека. Опубликованные результаты исследований доказывают, что распространенность заболеваний пародонта различной степени тяжести составляет более 90% у взрослого населения, поэтому воспалительные заболевания пародонта являются не только общемедицинской, но и социальной проблемой. Доля пародонтита легкой и средней степени тяжести в возрастной группе до 50 лет достигает сорока пяти процентов. До настоящего времени нет окончательного решения задачи по разработке эффективного способа лечения заболеваний пародонта, поэтому получить длительную ремиссию заболевания в результате пародонтологического лечения зачастую не удается. Разработка новых методов и методик эффективной терапии в

комплексном лечении воспалительных заболеваний тканей пародонта не завершена. Применение при консервативном лечении больных пародонтитом легкой и средней степеней тяжести однокомпонентных методик и средств временно улучшает клинико-рентгенологическую картину, но не исключает проявления рецидивов заболевания. Поэтому обоснована целесообразность и необходимость исследования эффективности использования сочетанных и комбинированных методик.

Все вышеизложенное определяет актуальность темы представленной к защите диссертационной работы.

Новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Научная новизна исследования Хубаевой Ф.С.-С. заключается в разработке и обосновании методов повышения эффективности консервативного лечения пародонтита легкой и средней степени тяжести. Хубаевой Ф.С.-С. впервые для повышения объективности оценки пародонтального статуса и информативности результатов лечения больных пародонтитом фотодинамическим воздействием и лазерной терапией в сочетании с иммобилизованным эторикоксибом применен комплекс показателей, включающий индексную оценку состояния пародонта, исследование десневой жидкости, рентгенологические методы, аппаратно-программный компьютерный метод, лазерную доплеровскую флоуметрию.

Впервые представлены доказательства высокой эффективности лечения хронических пародонтитов локальным последовательным воздействием противомикробных и противовоспалительных компонентов. Установлено, что воздействие компонентами предложенной двойной неинвазивной терапии на ткани пародонта в стадии хронического воспалительного процесса эффективно устраняет его клинические проявления, увеличивает временные границы фазы ремиссии, не оказывая при этом токсичного общего действия. Применение двойной неинвазивной терапии приводит к достоверному улучшению значений пародонтальных индексов и гемодинамических показателей. Использование

предложенного терапевтического комплекса обосновано в качестве методики выбора для лечения больных хроническим генерализованным пародонтитом легкой и средней степеней тяжести.

Доказано достоверное улучшение эффективности терапии воспалительных заболеваний пародонта при последовательном использовании антимикробного бальзама, фотодинамического воздействия, лазерной терапии в сочетании с иммобилизованным эторикоксибом, что проявляется в минимизацией побочного действия лекарственного препарата, снижении количества рецидивов заболевания при продлении периода ремиссии.

Таким образом, диссертационная работа Хубаевой Ф.С.-С. обладает научной новизной.

Значимость полученных автором результатов для науки и практики

Разработан и внедрен в клиническую практику комплекс показателей, включающий индексную оценку состояния пародонта, исследование десневой жидкости, рентгенологические методы, аппаратно-программную методику, лазерную доплеровскую флоуметрию для оценки исходного состояния тканей пародонта и эффективности лечения больных пародонтитом.

Сделано доказанное заключение, что для повышения эффективности лечения хронического генерализованного пародонтита легкой и средней степеней тяжести необходимо включить в комплексную многоэтапную терапию противомикробный препарат, фотодинамическую дезинфекцию, низкоинтенсивное лазерное излучение в сочетании, сорбированный нестероидный противовоспалительный препарат.

Результаты научного исследования используются в практической работе стоматологической поликлиники Ставропольского государственного медицинского университета, ГБУ «Стоматологический центр» г. Грозного, ООО «КВИНТЭСС - Краевая клиническая стоматологическая поликлиника» г. Ставрополь.

Материалы диссертационной работы Хубаевой Ф.С.-С. используются в учебном процессе на кафедрах реализуются в учебном процессе на кафедрах пропедевтики стоматологических заболеваний, ортопедической стоматологии, стоматологии общей практики и детской стоматологии Ставропольского государственного медицинского университета.

Связь темы исследования с планом медицинских отраслей науки

Диссертационная работа Хубаевой Ф.С.-С. выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СтГМУ). Тема диссертационного исследования соответствует пункту 2 паспорта научной специальности 3.1.7. Стоматология.

Личный вклад автора

Данные, представленные в работе, получены лично автором или при непосредственном его участии на всех этапах диссертационного исследования. Автор провел анализ современной литературы, курировал больных в течение всего времени наблюдения, проводил все, клинические и функциональные исследования. Статистическая обработка и анализ полученных данных выполнены автором самостоятельно. На основании проведённых исследований автором сделаны достоверные выводы и разработаны практические рекомендации. Автором самостоятельно оформлены тексты диссертации и автореферата.

Рекомендации по использованию и внедрению результатов и выводов диссертационной работы

Результаты исследования представляют несомненный интерес для стоматологов, осуществляющих лечение и профилактику заболеваний пародонта. Теоретические положения и практические рекомендации диссертационной работы Хубаевой Ф.С.-С. рекомендуем внедрить в практическую работу

стоматологов и учебный процесс профильных кафедр стоматологических факультетов и факультетов последипломного образования.

Публикации

По материалам исследования опубликовано 12 научных статей, из которых 5 – в журналах, включенных ВАК Минобрнауки России в перечень рецензируемых научных изданий.

Степень обоснованности научных положений, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации

Основные положения работы Хубаевой Ф.С.-С., выводы и практические рекомендации объективны, достоверны и обоснованы материалом диссертации. Работа выполнена на высоком доказательном уровне, позволяющем констатировать достоверность полученных результатов. Достоверность и репрезентативность полученных данных определяется достаточным объемом материалов исследования. Статистическая обработка полученных данных проведена с помощью современных методов.

Оценка содержания диссертации и ее завершенность

Диссертационная работа Хубаевой Ф.С.-С. представляет собой завершенное проспективное исследование, изложенное на 154 страницах компьютерного текста шрифтом Times New Roman 14 размера, состоит из введения, литературного обзора, главы, описывающей материалы и методы исследования, двух глав с результатами работы, заключения, выводов, практических рекомендаций, описания перспектив дальнейшей разработки темы, списка использованной литературы с 251 источником, из которых 173 отечественных и 78 - иностранных авторов. В диссертации 36 рисунков и 22 таблицы.

Во введении автор аргументирует актуальность выбранной темы, обосновывает цель и основные задачи исследования. Перечислены и детализированы научная новизна и практическая значимость полученных результатов диссертационного исследования.

Обзор литературы написан на основе анализа современных работ отечественных и зарубежных авторов по выбранной тематике. Обзор литературы состоит из двух разделов. Первой раздел посвящен этиологическим факторам и патогенетическим механизмам возникновения и прогрессирования воспалительных заболеваний пародонта; второй - основным методам лечения воспалительных заболеваний пародонта и принципам 4П медицины в пародонтологии. В обзоре литературы детально освещены актуальные подходы и новые клинические рекомендации проведения комплексной терапии воспалительных заболеваний пародонта, а также эффективность физических и физиотерапевтических методов лечения в стоматологии.

Глава «Материалы и методы исследования» доказывает, что результаты исследования базируются на достаточном клиническом материале. Комплексное обследование и лечение проведено у 240 пациентов в возрасте от 20 до 49 лет. Пациенты разделены на две равные группы: первая группа – пациенты с хроническим генерализованным пародонтитом легкой степени тяжести, вторая группа - средней степени тяжести. Для детального обследования больных до и в различные сроки после лечения применены клинико-рентгенологические, индексные и функциональные методы исследования. Использованы показатели компьютерной диагностики, периотестометрии, динамики изменений продукции десневой жидкости, лазерной флоуметрии.

В главах, посвященных результатам собственных исследований, представлены объективные, достоверные данные результатов лечения хронического генерализованного пародонтита легкой и средней степеней тяжести (K05.31 по МКБ-10) с использованием двойной неинвазивной терапии, применение которой достоверно улучшает состояние тканей пародонта с поддержанием фазы ремиссии заболевания на протяжении года наблюдений.

Анализ результатов собственных исследований проведен корректно, сформулированные основные положения диссертации, выносимые на защиту, не вызывают возражений. Выводы диссертации содержат решение поставленных задач и логично вытекают из результатов исследований. Практические

рекомендации научно обоснованы, конкретно сформулированы и соответствуют результатам диссертационного исследования. Автореферат отражает результаты диссертационного исследования в полном объеме. К оформлению и содержанию автореферата замечаний нет.

В целом диссертационная работа Хубаевой Ф.С-С. представляет собой законченный научный труд, обладающий научной новизной, теоретической и практической значимостью.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Принципиальных замечаний по работе нет. В тексте встречаются некоторые стилистические несоответствия и редкие опечатки. Указанные недочеты несущественны и не отражаются на общей положительной оценке работы, не уменьшают научную и практическую значимость проведенного исследования. Отмечаем, что включение в иллюстративную часть работы большего количества клинических случаев позволило бы повысить наглядность полученных автором результатов.

Заключение

Диссертационная работа Хубаевой Фатимы Саид-Селимовны на тему: «Лечение заболеваний пародонта с использованием фотодинамического воздействия в комплексе с сорбированными нестероидными противовоспалительными препаратами», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология выполнена лично автором и является завершённой научно-квалификационной работой, содержащей новые научные положения, совокупность которых можно квалифицировать как решение актуальной научной задачи в стоматологии, направленной на повышение эффективности консервативного лечения пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом легкой и средней степеней тяжести.

По актуальности темы, объему выполненных исследований, теоретической и практической значимости полученных результатов работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени

кандидата медицинских наук в п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 01.10.2018 г. №1168), а ее автор Хубаева Ф. С-С. заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук степени по специальности 3.1.7. Стоматология.

Отзыв обсужден и принят на заседании кафедры ортопедической стоматологии Института «Медицинская академия имени С.И. Георгиевского» Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского», 14 июля 2023 года, протокол № 2.

Заведующий кафедрой ортопедической стоматологии
Института «Медицинская академия имени С.И. Георгиевского»
ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»
Министерства науки и высшего образования
Российской Федерации,
доктор медицинских наук, профессор

Жадько Сергей Игоревич

Подпись Жадько С.И. заверено:

Проректор по научной деятельности

Н.В. Любимовский



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского»
Министерства науки и высшего образования Российской Федерации
295007, Республика Крым, г. Симферополь, просп. Академика Вернадского, д. 4.
тел.: +7 (3652) 54-50-36
e-mail: cfuv@crimeaedu.ru