



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. Используются 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 законченной 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

