

**Отзыв**  
**официального оппонента**  
**на диссертацию Галимовой Ирины Александровны на тему «Клинико-микробиологическое обоснование комплекса лечебных мероприятий у пациентов с рецидивирующими афтами полости рта» по специальности 3.1.7 – Стоматология (медицинские науки) в диссертационный совет 21.2.004.02 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Актуальность темы научного исследования**

Повышение диагностики и эффективности местного лечения рецидивирующих афт полости рта является одной из актуальных проблем стоматологии. Многочисленные ученые и практикующие врачи-стоматологи отмечают медицинскую и социальную значимость рассматриваемой проблемы. Причиной развития рецидивирующих афт полости рта, в подавляющем большинстве случаев является наличие хронической патологии органов пищеварения, дыхательной, сердечно-сосудистой систем. Эта зависимость проявляется в форме взаимного отягощения, поскольку патологические процессы в полости рта становятся очагами хронической инфекции и приводят к ухудшению функционирования вышеперечисленных органов и систем, к обострению их хронических заболеваний. Осложнения, возникающие при кислотозависимых заболеваниях желудочно-кишечного тракта в виде рецидивирующих афт полости рта, становятся причиной нарушения трудоспособности и ухудшения качества жизни пациента.

По данным исследований рецидивирующие афты встречаются в возрасте от 20 до 40 лет, намного чаще у лиц женского пола, реже у пожилых и детей. Актуальным остается проблема местного лечения и профилактики рецидивов рецидивирующих афт полости рта, которая обусловлена распространенностью и ростом кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта, высоким риском развития осложнений в виде частых рецидивов заболевания, как в ранние, так и отдаленные сроки наблюдения.

Анализ литературы и повседневная практика показывают, что существует большое количество способов местного лечения рецидивирующих афт полости рта, однако, имеются определенные недостатки, не существует однозначного мнения по поводу их

эффективности. В связи с этим диссертационная работа Галимовой И.А., направлена на повышение эффективности диагностики, местного лечения и, что особенно важно, профилактики рецидивов у пациентов с кислотозависимыми заболеваниями желудочно-кишечного тракта.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.**

Цель исследования вытекает из актуальности проблемы и направлена на повышение эффективности диагностики, местного лечения и профилактики рецидивов рецидивирующих афт полости рта у пациентов на фоне кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта. Использование диодного лазера и порошкообразной формы тромбоцитарной аутологичной плазмы способствует повышению эффективности местного лечения данной категории пациентов.

Для реализации цели автор поставила пять задач, которые направлены на достижение оптимального алгоритма диагностики, лечения и профилактики рецидивирующих афт полости рта на фоне кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта.

Исследование проведено на достаточном количестве клинического материала: проведено углублённое стоматологическое обследование 125 пациентов. Основную группу составили 58 пациентов с наличием рецидивирующих афты полости рта и 42 пациента с данной патологией в анамнезе. В группу сравнения вошли 25 пациентов с отсутствием на слизистой оболочке рта рецидивирующих афт.

В данное исследование были включены 2 основные группы с наличием хронического гастрита и дуоденита и хроническим вторичным билиарнозависимым панкреатитом на фоне гиперацидной секреции желудка. Обе группы являлись сопоставимыми по возрастному составу ( $p=0,005$ ).

Методы исследования современны и соответствуют поставленным цели и задачам. Формулировка основных положений диссертации, учитывая достаточное количество материала, применение современных методов исследования и статистический анализ полученных данных, вполне обоснована.

Репрезентативный объем проведенных исследований позволил провести адекватный анализ и современную статистическую обработку полученного материала. Степень достоверности выводов и рекомендаций определяется и применением адекватных методологических подходов при проведении исследования.

Выводы отражают содержание исследования и полностью соответствуют поставленным цели и задачам. Положения, выносимые соискателем на защиту, охватывают полностью объем результатов исследования, достаточно весомы, соответствуют цели и задачам диссертационного исследования. Практические рекомендации обоснованы и выполнимы.

Автореферат содержит основные данные диссертационного исследования, отражает основные этапы, положения и результаты диссертационной работы, а также выводы и практические рекомендации.

По теме исследования опубликованы 24 печатных работ, из них 17 статей в научных журналах и изданиях, включенных в перечень, рекомендованной ВАК РФ для публикации материалов докторских и кандидатских диссертаций, из них 3 в российский Scopus и платформу Web of Science, 2 публикации в зарубежной печати в журнале входящих в Scopus. Новизна разработанной методики местного лечения подтверждена патентом РФ на изобретение - «Способ лечения рецидивирующих афт полости рта с применением диодного лазера и аппликаций порошкообразной формы тромбоцитарной аутологичной плазмы» (Патент РФ № RU (11) 2 707 654(13) С1. Бюллетень № 34 от 28.11.2019) с обоснованием его применения в клинике.)

Таким образом, четкая постановка цели и задач, обоснованный выбор методов исследования, большой фактический материал, умело проанализированный и обработанный с помощью современных методик статистической обработки, позволяют считать результаты исследований Галимовой И.А. научно обоснованными и достоверными.

### **Новизна полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.**

Проведение комплексного стоматологического обследования с использованием алгоритма диагностики позволило автору объективно оценить клинические особенности проявлений рецидивирующих афт полости рта, состояние гигиены, нарушение микрофлоры, как с поверхности афтозных элементов, так и с полости рта, изменение рН и свободно-радикального окисления ротовой жидкости на фоне кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта.

Объективно доказана эффективность предложенного метода местного лечения рецидивирующих афт полости рта у пациентов с кислотозависимыми заболеваниями желудочно-кишечного тракта на основании оценки комбинированного воздействия диодного лазера и

аппликаций порошкообразной формы тромбоцитарной аутологичной плазмы.

Научно-обоснованный комплекс лечебных мероприятий позволяет качественно снизить воспалительный процесс в слизистой оболочке полости рта, ускорить процесс полной эпителизации, удлинить период ремиссии.

### **Значимость для науки и практики результатов, полученных автором.**

Особо необходимо отметить тот факт, что работа имеет не только научную, но и практическую ценность.

Предложенный Галимовой И.А. алгоритм диагностики, местного лечения и профилактики рецидивов позволяет выбрать правильную тактику местного лечения, объективно оценить результаты проводимого лечения.

Комбинированное воздействие диодного лазера и аппликаций порошкообразной формы тромбоцитарной аутологичной плазмы на поверхность рецидивирующих афт полости рта у пациентов на фоне кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта способствовало более интенсивной редукции воспалительной реакции и значительному ускорению процесса полной эпителизации, регенерации слизистой оболочки рта, на фоне нормализации состояния микробиоты, уровня гигиены, рН и свободно-радикального окисления ротовой жидкости.

### **Оценка содержания и завершенность работы.**

Диссертация изложена на русском языке по традиционному плану на 185 страницах машинописного текста, включает введение, обзор литературы, главы с описанием объекта и методов исследования, главы собственных исследований, обсуждение полученных результатов, выводы, практические рекомендации, библиографический список и приложения. Список литературы содержит 176 источника, из них 133 отечественных авторов, 43 иностранных. Результаты исследования отражены в 50 рисунках и 20 таблицах.

Все разделы диссертации соответствуют требованиям, принятым для квалификационных работ.

**Введение** в достаточной степени отражает актуальность темы выбранного исследования.

В **первой** главе представлен подробный анализ современной литературы, в ней излагаются сведения о современных представлениях об этиологии, патогенезе, распространенности и связи с соматическими заболеваниями рецидивирующих афт полости рта. Отражена роль

аппликаций порошкообразной формы тромбоцитарной аутологичной плазмы.

Научно-обоснованный комплекс лечебных мероприятий позволяет качественно снизить воспалительный процесс в слизистой оболочке полости рта, ускорить процесс полной эпителизации, удлинить период ремиссии.

### **Значимость для науки и практики результатов, полученных автором.**

Особо необходимо отметить тот факт, что работа имеет не только научную, но и практическую ценность.

Предложенный Галимовой И.А. алгоритм диагностики, местного лечения и профилактики рецидивов позволяет выбрать правильную тактику местного лечения, объективно оценить результаты проводимого лечения.

Комбинированное воздействие диодного лазера и аппликаций порошкообразной формы тромбоцитарной аутологичной плазмы на поверхность рецидивирующих афт полости рта у пациентов на фоне кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта способствовало более интенсивной редукции воспалительной реакции и значительному ускорению процесса полной эпителизации, регенерации слизистой оболочки рта, на фоне нормализации состояния микробиоты, уровня гигиены, рН и свободно-радикального окисления ротовой жидкости.

### **Оценка содержания и завершенность работы.**

Диссертация изложена на русском языке по традиционному плану на 185 страницах машинописного текста, включает введение, обзор литературы, главы с описанием объекта и методов исследования, главы собственных исследований, обсуждение полученных результатов, выводы, практические рекомендации, библиографический список и приложения. Список литературы содержит 176 источника, из них 133 отечественных авторов, 43 иностранных. Результаты исследования отражены в 50 рисунках и 20 таблицах.

Все разделы диссертации соответствуют требованиям, принятым для квалификационных работ.

**Введение** в достаточной степени отражает актуальность темы выбранного исследования.

В **первой** главе представлен подробный анализ современной литературы, в ней излагаются сведения о современных представлениях об этиологии, патогенезе, распространенности и связи с соматическими заболеваниями рецидивирующих афт полости рта. Отражена роль

лабораторных методов в диагностике данного заболевания, а также описаны современные методы местного лечения и применения физиотерапевтических методов.

Во **второй** главе диссертации представлена «Материал и методы исследования» дана общая характеристика клинических наблюдений и описаны применяемые клинические, лабораторные и социологические методы исследования. Подробно дана методика местного лечения рецидивирующих афт полости рта с использованием диодного лазерного облучения и аппликаций порошкообразной формой аутологичной плазмы.

В **третьей** главе представлены данные клинических, лабораторных и социологических методов исследований пациентов с рецидивирующими афтами полости рта.

**Четвёртая** глава посвящена сравнительному анализу эффективности применения предложенного метода лечения рецидивирующих афт полости рта у пациентов на фоне кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта на основании данных клинических, лабораторных и социологического методов исследования и доказана его эффективность по сравнению с традиционным методом местного лечения.

**Выводы** соответствуют поставленным задачам, практические рекомендации логически вытекают из полученных при исследовании данных, сформулированы конкретно и выполнимы в практическом здравоохранении.

#### **Замечания по диссертационной работе.**

Принципиальных замечаний к содержанию работы нет. Имеют место быть отдельные опечатки и стилистические неточности, не влияющие на ее безусловно положительную оценку.

В ходе работы возникли следующие вопросы дискуссионного характера:

1. Имеются ли данные о составе микробиоты полости рта, рН и свободно-радикального окисления ротовой жидкости в норме и при рецидивирующих афтах полости рта у других авторов и как они соотносятся с полученными Вами?

2. Сопоставима эффективность местного лечения рецидивирующих афт полости рта без применения диодного лазера?

#### **Заключение**

Диссертационное исследование Галимовой Ирины Александровны на тему «Клинико-микробиологическое обоснование комплекса лечебных мероприятий у пациентов с рецидивирующими афтами полости рта»,

