

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

Рецидивирующие афты полости рта представляет собой хроническое заболевание слизистой оболочки которое проявляется характерными язвенными высыпаниями на различных ее отделах в виде афтозных высыпаний. Среди всех патологий слизистой оболочки полости рта представляют собой патологию с распространенностью от 2 до 10% среди 1/5 части всего населения, однако при заболеваниях желудочно-кишечного тракта имеется прямая тенденция их повышению от 60 до 87,8% случаев обследований. Несомненна роль в их развитии отводится и другим факторам, в частности, травматическим поражениям слизистой оболочки рта, заболеваниям желудочно-кишечного тракта, а также системным, эндокринным, аллергическим заболеваниям, генетическим факторам, стрессу. Существенная роль в развитии рецидивирующих афт полости рта отводится и состоянию микробиома желудочно-кишечного тракта.

Возраст большинства лиц с данной патологией колеблется от 20 до 40 лет с преобладанием их у лиц женского пола, у детей и пожилых встречается намного реже.

Для местного лечения рецидивирующих афт полости рта рядом авторов предлагается использование определенных алгоритмов и комплексов состоящих из препаратов антигистаминового ряда, иммунокоррекции, средств повышающих неспецифическую гипосенсибилизацию, нормализацию клеточного метаболизма, стимуляцию механизмов неспецифической защиты, витаминотерапию. При планировании лечебно-профилактической стоматологической помощи необходимо учитывать не только стоматологический статус, возраст, но и наличие кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта, уровень гигиены полости рта, а также критерии влияющие на их качество жизни.

Таким образом, усовершенствование диагностики и комплексного лечения рецидивирующих афт у пациентов на фоне кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта актуально на современном этапе развития стоматологии.

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

Цель исследования, поставленная автором, вытекает из актуальности проблемы и направлена на снижение количества рецидивов афтозного стоматита при кислотозависимых заболеваниях желудочно-кишечного тракта. Для реализации цели автор поставила пять задач. Все задачи направлены на достижение результативной диагностики, местного лечения и профилактики рецидивирующих афт полости рта молодого трудоспособного возраста. Формулировка цели и задач настоящего исследования логичны. Выводы полностью соответствуют поставленным задачам. Положения, выносимые на защиту, соответствуют цели и задачам диссертационного исследования. Практические рекомендации обоснованы и выполнимы.

Исследование проведено на достаточном количестве клинического материала. Так, автором было проведено углублённое клинико-лабораторное обследование 125 пациентов находящихся на лечении и диспансерном наблюдении у врача-гастроэнтеролога по поводу хронического гастрита и дуоденита, хронического вторичного билиарнозависимого панкреатита на фоне гиперацидной секреции желудка с наличием рецидивирующих афт в анамнезе и на момент обследования, которые были разделены на две клинические группы, в группу наблюдения. Первая основная клиническая группа состояла из 49 пациентов (39,2%) с наличием хронического гастрита и дуоденита. У 29 (59,2%) пациентов данной группы на момент комплексного обследования были выявлены рецидивирующие афты полости рта. Вторая основная клиническая группа – состояла из 51 пациента (40,8%) с хроническим вторичным билиарнозависимым панкреатитом на фоне гиперацидной секреции желудка. Рецидивирующие афты полости рта диагностированы при клиническом стоматологическом осмотре у 29 пациентов (56,8%), у 43,1% данная патология была в анамнезе.

Группу сравнения составили 25 пациентов с ранее установленными кислотозависимыми заболеваниями ЖКТ и проведенной на момент клинического обследования эрадикацией *Helicobacter pylori* с отсутствием на слизистой оболочке рта рецидивирующих афт.

Репрезентативный объем проведенных исследований позволил провести адекватный анализ и современную статистическую обработку

полученного материала. Степень достоверности выводов и рекомендаций определяется и применением современных методологических подходов при проведении исследования.

Методы исследования, которые применяются диссертантом, 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.

Выводы отражают содержание исследования и полностью соответствуют поставленным цели и задачам. Положения, выносимые соискателем на защиту, охватывают полностью объем результатов исследования. Степень достоверности выводов и рекомендаций определяется и применением современных методологических подходов при проведении исследования. Положения, выносимые на защиту, достаточно весомы, соответствуют цели и задачам диссертационного исследования и охватывают полностью объем результатов 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 научных статей, в том числе 17 – в изданиях, рекомендуемых экспертным советом ВАК, из них в Российском Scopus, Web of Science- 3, в зарубежной печати в журнале входящих в Scopus -2, получен 1 патент 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 задач исследования, 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.

Автором выявлено негативное влияние кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта, в результате чего происходит изменение рН, свободно-радикального окисления ротовой жидкости, гигиенического

состояния и микробиоты полости рта, что в совокупности приводит к изменению критериев качества жизни. На основе этих данных разработана диагностический и лечебно-профилактический алгоритмы, а также внедрена методика местного лечения рецидивирующих афт полости рта.

Значимость для науки и практики результатов, полученных автором.

Предложен принципиально новый подход к местному лечению - «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. Разработаны диагностические критерии и методы профилактики рецидивов изучаемой патологии слизистой оболочки рта. Результаты проведенного исследования теоретически обосновывают эффективность использования предложенного метода местного лечения.

Проведено комплексное клиничко-лабораторное обследование состояния стоматологического статуса пациентов с наличием рецидивирующих афт полости рта на фоне кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта.

Обоснован выбор метода местного лечения и поддерживающей терапии рецидивирующих афт полости рта у пациентов на фоне кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта. Практические рекомендации используются в учебном процессе на ряде кафедр стоматологического факультета ФГБОУ ВО БГМУ, внедрены в практику ряда государственных стоматологических поликлиник г. Уфы.

Связь работы с планом соответствующих отраслей науки.

Диссертационная работа «Клиничко-микробиологическое обоснование комплекса лечебных мероприятий у пациентов с рецидивирующими афтами полости рта» по формально-сущностному наполнению соответствует паспорту научной специальности 14.01.14 – стоматология.

Оценка содержания и завершенность работы.

Диссертация изложена на русском языке объемом на 185 страницах машинописного текста, включают 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.

На первом этапе исследования автором проведены результаты собственных методов исследований пациентов с рецидивирующими афтами полости рта на фоне кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта и в дальнейшем автором были изучены две основные клинические группы и группа сравнения. В задачи клинико-лабораторного исследования автор провел анализ стоматологического статуса, выявление факторов риска и особенностей состояния слизистой оболочки рта, оценка состава микробиоты с поверхности афт и полости рта, рН и свободно-радикального окисления ротовой жидкости, параметров качества жизни у пациентов с рецидивирующими афтами полости рта на фоне кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта.

В целом, все методики, использованные в исследовании, современные, высокоинформативные. Работа построена традиционно, написана хорошим литературным языком, последовательно, аргументировано изложен весь материал исследования, достоверность полученных Галимовой И.А. данных не вызывает сомнений.

В первой главе представлен подробный анализ современной литературы, в ней излагаются сведения о современных представлениях об этиологии и механизмах развития рецидивирующих афт полости рта, способов профилактики и лечения.

Во второй главе диссертации представлена «Общая характеристика клинических наблюдений и использованных методов исследования» посвящена организации клинико-лабораторного исследования. Осуществлено рандомизированное, открытое, прямое, контролируемое исследование с отбором для построения клинических групп и группы сравнения. Способ рандомизации: сгенерированные таблицы случайных чисел (Statistica 10.0, Statsoft Inc., США). В исследование было включено 125 лиц женского и мужского пола в возрасте от 25 до 45 лет (молодой трудоспособный возраст по классификации ВОЗ), у 83 пациентов выявлены рецидивирующие афты полости рта, у 25 отсутствовали. Дизайн исследования одобрен Этическим Комитетом Башкирского государственного медицинского университета (выписка из протокола №11 заседания Комитета по этике при ФГБОУ ВО АГМУ Минздрава России от 18.10.2018 г.) Исследование проводилось до лечения пациентов и через 3, 7 дней и 6, 12 месяцев после местного лечения по традиционному и предложенному автором методу.

В третьей главе представлена подробная клинико-лабораторная характеристика стоматологического статуса пациентов с наличием рецидивирующих афт полости рта на фоне кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта.

Четвёртая глава посвящена детальному обоснованию применения предложенного метода местного лечения рецидивирующих афт полости рта на фоне кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта.

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, несколько не влияющие на ее безусловно положительную оценку. В ходе прочтения диссертационной работы возникли следующие вопросы дискуссионного характера:

1. Какими методами Вы исключали наличие *Helicobacter pylori* в полости рта у обследуемых пациентов?
2. При исследовании pH ротовой жидкости пациентов с рецидивирующими афтами полости рта проводилась ли корреляция pH внутрижелудочной кратковременной pH метрии?

Заключение

Диссертационное исследование Галимовой Ирины Александровны на тему «Клинико-микробиологическое обоснование комплекса лечебных мероприятий у пациентов с рецидивирующими афтами полости рта», выполненное под научным руководством доктора медицинских наук, доцента Усмановой Ирины Николаевны и представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки), является завершённой научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной для стоматологии задачи – повышение эффективности диагностики и местного лечения рецидивирующих афт полости рта с пациентов с кислотозависимыми заболеваниями желудочно-кишечного тракта на основании клинико-микробиологических данных и использования диодного лазера и порошкообразной формы тромбоцитарной аутологичной плазмы, что имеет существенное значение для медицины, а, именно, для стоматологии.


По уровню научной новизны и практической значимости представленное исследование полностью соответствующей требованиям п.9 (абзац 2) «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки).

Официальный оппонент

Официальный оппонент:

заведующий кафедрой терапевтической стоматологии
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских
наук (3.1.7 – стоматология), доцент

О.А. Успенская

Согласна на обработку моих персональных данных  Успенская Ольга Александровна.

Подпись д.м.н. доцента О.А. Успенской «удостоверяю»:
Ученый секретарь университета
ФГБОУ ВО «ПИМУ» МЗ РФ, д.б.н.



Н.Н. Андреева

«01» 03 2022г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
Адрес: 603950, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, д. 10/1. тел.: (831) 422-12-50; факс: (831) 439-01-84 сайт: <http://pimunn.ru/> e-mail: rector@pimunn.ru,
terstom@pimunn.ru