

О Т З Ы В

официального оппонента – заслуженного врача РФ, доктора медицинских наук, профессора Улитовского Сергея Борисовича о научно-практической значимости диссертации Латиф Ирины Игоревны на тему «Клиническое обоснование комплекса индивидуальной гигиены полости рта у пенсионеров летнего состава ВС РФ», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Актуальность исследования

Научное исследование Латиф И.И. посвящено актуальной проблеме стоматологии – лечению и профилактике хронического генерализованного пародонтита у лиц, подвергавшихся воздействию вредных факторов летнего труда. Кроме того, и в настоящее время не исчезла актуальность исследования эффективности средств оральной гигиены и разработок новых средств для ухода за полостью рта.

Общеизвестно, что одними из основных этапов лечения и профилактики хронического генерализованного пародонтита являются профессиональная и индивидуальная гигиена рта. До настоящего времени общепринятыми средствами оральной гигиены являются средства, содержащие антисептики, которые проявляют выраженное лечебное действие, однако длительное применение таких средств может приводить к развитию дисбиотических проявлений во рту, поэтому данное исследование является актуальным.

Содержание работы

Оценивая работу в целом, следует отметить, что она отвечает принципу внутреннего единства, логично изложена научным стилем и хорошо оформлена.

Диссертация состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов исследований, раздела результатов исследования, обсуждения результатов и заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, содержащего 173 источника (133 отечественных и 40 зарубежных). Основной текст изложен на 155 страницах, иллюстрирован 59 рисунками и 16 таблицами.

Первая глава работы традиционно представлена обзором литературы, где автором освещается проблема влияния профессиональных факторов на развитие воспалительных заболеваний пародонта у летчиков и лиц пенсионного возраста, рассматривается роль индивидуальной гигиены рта в сохранении стоматологического и соматического здоровья и важность применения не только зубных паст, но и жидких средств оральной гигиены.

Автором отмечены проблемы, возникающие при длительном использовании антисептических препаратов, и отмечается важность приоритета использования средств с растительными компонентами при длительном применении. Проведенный анализ значительного количества доступной литературы отечественных и зарубежных авторов показывает необходимость дальнейшего поиска путей решения задачи повышения эффективности клинического применения средств индивидуальной гигиены рта.

В главе «Материал и методы исследования» приводятся четкие критерии включения и исключения, представлен дизайн исследования, его этапы, принцип деления пациентов на группы. Проводя анализ представленной работы, необходимо отметить достаточный клинический и микробиологический материал, который использовала автор.

В главе «Результаты исследования» И.И. Латиф подробно описала изменения цифровых показателей примененных в исследовании индексов гигиены полости рта и состояния тканей пародонта, уровня галитоза,

чувствительности твердых тканей зубов и уровня рН десневой жидкости в результате применения исследованных средств оральной гигиены.

Подробно описаны методики микробиологического исследования антибактериальной эффективности разработанного геля для ухода за тканями полости рта.

Анализ изменений цифровых показателей индексов позволил диссертанту определить эффективность применения средств оральной гигиены как по отдельности, так и в комплексе. Текст диссертации подкреплен достаточным количеством таблиц, рисунков и фотографий.

В главе «Обсуждение результатов исследования и заключение» проводится обобщение и сопоставление собственных результатов с данными литературы. Диссертант проводит статистический анализ собственных результатов, полученных в исследованных группах. Результаты исследований дают возможность проследить клиническую эффективность применения разработанного комплекса индивидуальной гигиены полости рта.

Выводы и практические рекомендации полностью соответствуют целям и задачам исследования, логически вытекают из результатов исследования.

Степень научной новизны и достоверность результатов

Научная новизна научно-квалификационной работы И.И. Латиф заключается в том, что диссертантом впервые проведена сравнительная оценка эффективности биоополаскивателей с растительными компонентами, доказана эффективность применения многокомпонентной зубной пасты у пенсионеров, ранее подвергавшихся воздействию факторов авиационного полета.

Особого внимания заслуживают разработанная И.И. Латиф композиция в форме геля для ухода за тканями полости рта и способ медикаментозного лечения хронического генерализованного пародонтита, на них получены

патенты на изобретения, они внедрены в практическую и учебную деятельность медицинских учреждений.

Обоснованность научных положений, выводов и практических рекомендаций не вызывает сомнений. Научная новизна полученных результатов и практическая значимость работы полностью вытекают из результатов работы, и значительны как для науки, так и для практической стоматологии. Достоверность положений подтверждается результатами статистической обработки. Все полученные данные статистически значимы.

Сравнительная характеристика эффективности применения комплекса индивидуальной гигиены полости рта, показывает, что его применение обеспечивает более выраженное снижение цифровых показателей индексной оценки уровня гигиены и состояния тканей пародонта, нормализацию уровня рН десневой жидкости.

По материалам диссертации опубликовано 13 печатных работ, в том числе 4 – в изданиях из перечня ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 1 – в научном журнале, входящем в международную базу данных Scopus. Получены 2 патента на изобретение № 2733718 С1 «Композиция в форме геля для ухода за тканями полости рта» от 06.10.2020 и № 2773372 С1 от 02.06.2022 «Способ медикаментозного лечения хронического генерализованного пародонтита и устройство для его осуществления».

Практическая значимость работы

Практическая значимость основных положений диссертации И.И. Латиф в медицинской, научно-исследовательской и преподавательской деятельности подтверждается внедрением полученных результатов в клиническую практику в клиники общей стоматологии Военно-медицинской академии имени С.М.

Кирова (г. Санкт-Петербург), ООО «СЦ Мойка» (г. Санкт-Петербург), ООО «Взлёт» (г. Санкт-Петербург), ООО «Нуримед» (г. Санкт-Петербург), ООО «Стана» (г. Санкт-Петербург), ООО «ЛИНДент» (г. Санкт-Петербург), ООО «СмайлДент» (г. Ульяновск), ООО «Неолайф» (г. Ставрополь), а также в учебный процесс кафедры общей стоматологии Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова при обучении по программе специалитета в ходе изучения учебных дисциплин «Профилактика и коммунальная стоматология», «Пародонтология», а также слушателей клинической ординатуры по специальностям «Стоматология терапевтическая» и «Стоматология общей практики», дополнительного профессионального образования и непрерывного медицинского образования по специальности «Стоматология терапевтическая».

Таким образом, применение комплекса индивидуальной гигиены полости рта у пенсионеров летного состава МО РФ дало возможность получить положительный результат при лечении хронического генерализованного пародонтита, а также для профилактики развития данного заболевания у лиц экстремальных профессий.

На основании полученных результатов, констатирующих состояние тканей пародонта у обследованных пациентов и доказанную антибактериальную эффективность разработанной гелевой композиции, можно говорить, что предложенный комплекс индивидуальной гигиены рта оказывает прямое и непосредственное влияние на эффективность лечения пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом.

Принципиальных замечаний по содержанию, завершенности и оформлению диссертации, которые могли бы снизить общую положительную оценку, нет. Имеются отдельные неудачные выражения, грамматические ошибки и стилистические неточности, которые не снижают ценности представленной работы.

Автореферат диссертации полностью отражает основные положения работы, соответствует требованиям к объему и форме.

В качестве дискуссии мне хотелось бы задать автору следующие вопросы:

1. За счет чего достигается пролонгированное воздействие разработанного вами геля?
2. Встречались ли клинические случаи среди обследованных Вами пациентов с аллергическими реакциями на применяемые средства оральной гигиены?
3. Как проводился подбор используемых средств оральной гигиены?
4. Были случаи исключения испытуемых из исследования, и если были, то по какой причине?

Заключение

Диссертационная работа Ирины Игоревны Латиф «Клиническое обоснование комплекса индивидуальной гигиены полости рта у пенсионеров летнего состава ВС РФ», представленная к официальной защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 Стоматология, выполненная под научным руководством доктора медицинских наук, доцента Ковалевского Александра Мечиславовича, является самостоятельной завершённой научно-квалификационной работой, решающей актуальную научную задачу разработки комплекса индивидуальной гигиены полости рта для профилактики и лечения хронического генерализованного пародонтита у пенсионеров лётного состава, важную для современной стоматологии, вносит весомый вклад в решение проблемы повышения эффективности лечения хронического генерализованного пародонтита, и имеет важное теоретическое и практическое значение.

