

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, доцента Атрушкевич
Виктории Геннадьевны на диссертационную работу Солдатовой Евгении
Сергеевны на тему: «Разработка схемы комплексного лечения воспалительных
заболеваний пародонта», представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Актуальность исследования.

Несмотря на значительные результаты научных исследований в области пародонтологии, распространенность воспалительных заболеваний пародонта в России достигает 95% в различных возрастных группах, и интенсивность заболеваемости растет, особенно у лиц молодого и среднего возраста. По итогам эпидемиологических исследований, проведенных ВОЗ, максимальный уровень заболеваемости гингивитом и пародонтитом отмечается в возрастной группе 34-45 лет, что составляет 97% всех исследуемых.

Поэтому одной из главных задач современной пародонтологии является повышение эффективности профилактики и лечения воспалительных заболеваний пародонта и разработка новых антимикробных препаратов, позволяющих успешно бороться с пародонтопатогенной микрофлорой.

В связи с глобальной распространенностью воспалительных заболеваний пародонта, их агрессивностью и тяжестью лечения и дальнейшего развития тяжелых последствий, воздействующих на весь организм в целом, вытекает необходимость разработки и внедрения новых алгоритмов и схем с новейшими эффективными средствами, имеющими минимальные побочные действия.

Исследования последних лет доказали необходимость применения в комплексном лечении заболеваний пародонта препаратов, сочетающих одновременно противовоспалительное, иммуностимулирующее и репаративное действие.

Степень обоснованности научных положений, выводов, рекомендаций.

Целью исследования Солдатовой Евгении Сергеевны явилась разработка схемы комплексного лечения воспалительных заболеваний пародонта. Для достижения цели были поставлены и последовательно решены ряд задач, среди которых ретроспективный анализ обращаемости пациентов с воспалительными заболеваниями пародонта и влияния факторов риска на них в г. Уфа и Республике Башкортостан. Следует отметить, что к решению этой задачи диссертант подошла с позиций тщательного анализа воздействия факторов риска на развитие пародонтологической патологии у пациентов с воспалительными заболеваниями пародонта в этом регионе. Было изучены данные, полученные из 5932 стоматологических карт пациентов. Такой объем материала позволил не только определить распределение структуры заболеваний по возрастному и гендерному признаку, но и представить статистически обоснованную клиническую характеристику основных факторов риска развития заболеваний пародонта в Уфе и Республике Башкортостан.

Проведенный аналитический анализ полученных данных позволил Солдатовой Е.С. обосновать и разработать схему комплексного лечения пациентов с воспалительными заболеваниями пародонта с применением новой лекарственной композиции. Положительной оценки также заслуживает тщательность экспериментального исследования, в результате которого был обоснован состав и технология изготовления новой лекарственной формы. Для доказательства терапевтической эффективности предложенной схемы лечения соискателем использованы современные методы исследования и набран большой клинический материал,

позволивший обосновано подтвердить микробиологическую и иммунологическую активность разработанной стоматологической мази.

Положения, выносимые соискателем на защиту, достаточны и охватывают весь объем полученных результатов исследования. Сделанные автором выводы соответствуют поставленным задачам и логично вытекают из проведенных клинических и экспериментальных исследований. Практические рекомендации четко сформулированы и реализуют прикладные аспекты настоящего исследования.

Достоверность и научная новизна исследования, полученных результатов.

Соискателем использованы современные методы клинического, экспериментального, микробиологического и иммунологического исследования: применение комплексного пародонтологического обследования пациентов с регистрацией пародонтограмм, комплексное иммунологическое обследование пациентов, микробиологическое определение чувствительности выявленных микроорганизмов к антибиотикам и адекватная статистическая обработка полученных данных. Все это позволяет считать результаты диссертационной работы Солдатовой Е.С. обоснованными, и свидетельствуют о достоверности полученных результатов, последовательности и логичности сформулированных выводов и рекомендаций.

Научная новизна представленного исследования также не вызывает сомнений. Впервые на основании полученных результатов комплексного анализа с использованием экспериментальных методов проведена оценка влияния лекарственных и вспомогательных веществ на технологические и биофармацевтические свойства разработанной лекарственной формы - мази с нетилмицином и экстрактом прополиса. Обоснована технология, упаковка и условия хранения данной лекарственной формы.

Впервые проведено исследование клинической и иммуно-микробиологической эффективности предлагаемого автором алгоритма лечения в условиях использования новой разработанной мази с нетилмицином и экстрактом прополиса на ткани пародонта у больных с воспалительными заболеваниями пародонта.

Значимость для науки и практики выводов и рекомендаций представленного исследования бесспорна. Проведенные комплексные микробиологические, иммунологические, технологические, биофармацевтические исследования мази с нетилмицином и экстрактом прополиса научно обосновали возможность их клинического использования в комплексном лечении воспалительных заболеваний пародонта.

Большую практическую значимость имеют новые данные о результатах ретроспективного сравнительного анализа распространенности заболеваний пародонта и влияния внешних факторов риска на них в г. Уфа и Республике Башкортостан.

Разработанная и внедренная в практику схема комплексного лечения воспалительных заболеваний пародонта позволяет улучшить оказание помощи пациентам с воспалительными заболеваниями пародонта.

Клиническими и лабораторными методами доказана эффективность применения разработанной стоматологической мази на основе нетилмицина и экстракта прополиса в схеме лечения воспалительных заболеваний пародонта, а также улучшение состояния здоровья пациентов с воспалительными заболеваниями пародонта при домашнем использовании комплекса паста-ополаскиватель.

Полученные результаты научного исследования внедрены в учебный процесс кафедры пропедевтики, стоматологических заболеваний, фармацевтической технологии с курсом биотехнологии, терапевтической стоматологии с курсом ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России а так же в практическую деятельность ГБУЗ стоматологической поликлиники №4, 9,

5, г. Уфы, АУЗ РСП, профессорской стоматологической клиники «САНОДЕНТ» и клиники современной стоматологии White Star.

Оценка содержания работы и степень ее завершенности.

Диссертация построена традиционно, материал изложен последовательно, логично, в соответствии с поставленными целью и задачами, состоит из введения, обзора литературы, 4 глав, заключения, выводов и практических рекомендаций. Работа изложена на 132 страницах машинописного текста, иллюстрирована 18 таблицами и 29 рисунками. Библиографический указатель включает 200 источников, из них 125 отечественных и 75 зарубежных.

В обзоре литературы подробно рассмотрены результаты современных исследований по проблеме воспалительных заболеваний пародонта, методик диагностики и лечения данной группы пациентов, влияние общесоматического статуса на тяжесть течения заболеваний. Отражены основные аспекты разработок различных средств, применяемых для лечения пациентов с воспалительными заболеваниями пародонта

Во второй главе представлены материалы и методы клинического и иммуно-микробиологического исследования состояния тканей пародонта у пациентов с ВЗП, подробно описана предложенная диссертантом схема комплексного лечения воспалительных заболеваний пародонта в зависимости от тяжести патологии, а так же различные фармацевтические методики, используемые для разработки и анализа стоматологической мази на основе нетилмицина и экстракта прополиса.

В третьей главе последовательно представлены этапы разработки по определению состава разрабатываемой мази. Четвертая глава посвящена анализу результатов исследования состояния тканей пародонта у пациентов после проведенного лечения в соответствии с разработанной схемой в сравнении со стандартным лечением. Анализ полученных данных после соответствующей статистической обработки позволил диссертанту

подтвердить эффективность применения схемы комплексного лечения воспалительных заболеваний пародонта с использованием разработанной стоматологической мази на основе нетилмицина и экстракта прополиса и комплекса паста-ополаскиватель для домашнего использования.

Выводы соответствуют поставленным задачам, практические рекомендации конкретны и выполнимы для врача на стоматологическом приеме. Все это позволяет рассматривать предложенную схему комплексного лечения воспалительных заболеваний пародонта как стройную эффективную систему, внедрение которой повышает качество оказания стоматологической помощи и может быть использовано в курсе обучения студентов, интернов и врачей в данной дисциплине.

Автореферат отражает содержание диссертации, написан грамотно, читается легко.

По теме диссертации соискателем опубликовано 19 печатных работ, из них 6 в периодических изданиях, рекомендуемых ВАК РФ для публикации основных результатов диссертации, 1 статья в журнале из базы Scopus, получен 1 Патент РФ.

В процессе работы с диссертацией возникли следующие вопросы:

1) Встречались ли в Вашей работе осложнения или побочные действия в виде аллергической реакции на компоненты предлагаемой мази?

Заключение.

Диссертация Солдатовой Евгении Сергеевны «Разработка схемы комплексного лечения воспалительных заболеваний пародонта» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14- стоматология, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Булгаковой А.И является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение задачи – повышение эффективности оказания помощи пациентам с воспалительными заболеваниями пародонта. По уровню

научной новизны и практической значимости представленное исследование полностью соответствует требованиям п.9 Положения « О порядке присуждении учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства № 842 от 24.09.2013 г. с изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г.) предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Официальный оппонент,
профессор кафедры пародонтологии
ФГБОУ ВО «Московский государственный медицинский
стоматологический университет имени А.И. Евдокимова»
Минздрава России,
доктор медицинских наук
(14.01.14-стоматология),
доцент

Атрушкевич Виктория Геннадиевна

Подпись Атрушкевич В.Г. заверяю.

Ученый Секретарь МГМСУ,
д.м.н., профессор

Ю.А.Васюк

ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России
127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1;
тел.: 8 (495) 609-67-00; e-mail: msmsu@msmsu.ru

« 30 » 11 2018 г.