

## **ОТЗЫВ**

**официального оппонента - доктора медицинских наук, профессора Кабировой Миляуши Фаузиевны на диссертационную работу Исаниной Светланы Олеговны на тему: «Повышение эффективности лечения рецидивирующего афтозного стоматита препаратами на основе гиалуроновой кислоты», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 14.01.14 – стоматология**

### **Актуальность темы исследования**

Распространенность заболеваний слизистой оболочки рта на территории России, по данным разных авторов, составляет от 16,6% до 29,2%. При этом за последние несколько лет доля рецидивирующего афтозного стоматита в структуре заболеваемости слизистой оболочки рта у населения растет и колеблется в пределах от 4,7% до 9,3%, включая лиц подросткового возраста.

Достоверно доказано, что клиническая манифестация рецидивирующего афтозного стоматита напрямую связана с заболеваниями пищеварительной системы, в частности, желудочно-кишечного тракта, при этом распространенность хронического гастродуоденита среди детей, подростков и учащейся молодежи велика и составляет до 80% случаев среди всех выявленных заболеваний органов пищеварительной системы.

На сегодняшний день этиология рецидивирующего афтозного стоматита изучена недостаточно, и существует несколько теорий развития данного заболевания. Многочисленность предполагаемых этиологических факторов приводит к неоправданному увеличению количества назначаемых лекарственных средств для лечения рецидивирующего афтозного стоматита, что влечет за собой снижение безопасности проводимой терапии, повышение рисков возникновения осложнений, удорожание и значительное усложнение схемы лечения, снижение комплаентности терапии.

На сегодняшний день мировой тенденцией в здравоохранении является использование в лечебных целях естественных для организма биологических компонентов, которые являются высоко эффективными и при этом безопасными для человека. Одно из таких веществ представляет собой гиалуроновая кислота, обладающая широким спектром положительных

свойств и входящая в состав соединительной ткани организма. Кроме того, гиалуроновая кислота ежедневно широко и успешно используется в различных областях медицины, что доказано многочисленными клиническими испытаниями.

Крайне важным в лечении рецидивирующего афтозного стоматита у лиц с поражениями желудочно-кишечного тракта является комплексный подход, который заключается в применении гиалуроновой кислоты для местной терапии одновременно с ее использованием в дополнение к традиционной схеме системной медикаментозной терапии.

Диссертационное исследование Исаниной Светланы Олеговны посвящено изучению стоматологического статуса пациентов в возрасте 11-17 лет, имеющих в анамнезе хронический гастродуоденит; разработке и внедрению новой схемы лечения рецидивирующего афтозного стоматита с использованием препаратов на основе гиалуроновой кислоты; исследованию динамики иммунологических и биохимических показателей ротовой жидкости до и после проведенного лечения; разработке и внедрению интегральной критериальной системы оценивания эффективности используемой терапевтической схемы у пациентов. В связи с этим решение научной задачи, поставленной в диссертации Исаниной Светланы Олеговны, является актуальной.

Целью диссертационной работы Исаниной Светланы Олеговны является обоснование целесообразности применения и оценка эффективности комплексного лечения рецидивирующего афтозного стоматита с использованием препаратов на основе гиалуроновой кислоты у пациентов с хроническим гастродуоденитом.

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

Сформулированные диссертантом научные положения, выводы и рекомендации конкретны и адекватны поставленным целям и задачам диссертации. Обоснованность и достоверность полученных результатов в ходе исследования автором подтверждается использованием современных методов

и методик проведения исследования с корректным применением статистических методов обработки данных.

### **Степень научной новизны и достоверность.**

Научная новизна исследования Исаниной Светланы Олеговны несомненна и подтверждена эффективностью результатов разработанной Программы профилактики и лечения рецидивирующего афтозного стоматита у подростков (свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2019666672 от 12.12.2019 г.).

Впервые выявлены особенности клинического течения рецидивирующего афтозного стоматита у пациентов, анамнез которыхотягощен хроническим гастродуоденитом в сравнении с пациентами, имеющими ту же патологию слизистой оболочки рта, но без соматической патологии.

Впервые разработаны и внедрены в клиническую практику новые схемы комплексного лечения рецидивирующего афтозного стоматита препаратами на основе гиалуроновой кислоты с применением их на локальном и системном уровнях.

Впервые разработана Программа оценки эффективности лечения рецидивирующего афтозного стоматита на основании систематизированных интегральных критериев по клиническим, иммунологическим, биохимическим параметрам (свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2020615994 от 05.06.2020 г.).

Достоверность данных обоснована достаточным объемом клинического материала, лабораторных исследований и использованием статистических методов, адекватных поставленным задачам, с применением современных статистических программ.

### **Научно-практическая значимость результатов исследования**

Практическая значимость диссертационного исследования Исаниной Светланы Олеговны несомненна, а представленные результаты могут быть использованы для повышения эффективности оказания стоматологической

помощи пациентам в возрасте 11-17 лет с хроническим гастродуоденитом в анамнезе.

Практически востребована предложенная автором Программа профилактики и лечения рецидивирующего афтозного стоматита у подростков, позволяющая оптимизировать выбор схемы лечения согласно полученным данным анамнеза, имеющимся клиническим проявлениям и определению факторов риска повторного развития заболевания.

Весомое научно-практическое значение имеет разработанная автором Программа оценки эффективности лечения рецидивирующего афтозного стоматита, позволяющая проанализировать степень успешности проведенных терапевтических мероприятий на основе неинвазивных методов диагностики.

#### **Внедрение результатов проведённых исследований**

Полученные в ходе диссертационного исследования результаты используются в учебном процессе кафедры стоматологии детского возраста ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России и включены в курс лекций и практических занятий для студентов 4 и 5 курсов стоматологического и педиатрического факультетов.

Результаты, полученные в процессе выполнения диссертационной работы, а также «Программа профилактики и лечения рецидивирующего афтозного стоматита у подростков» и «Программа оценки эффективности лечения рецидивирующего афтозного стоматита» внедрены в лечебно-диагностический процесс Университетской клиники ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России, отделения гастроэнтерологии ДГКБ НО № 27 «Айболит», стоматологической клиники ООО «Альпина».

#### **Степень завершённости исследования и качество оформления работы**

Диссертационная работа Исаниной С.О. написана традиционно, с учетом рекомендаций Положения ВАК по оформлению диссертационного труда; изложена на 192 страницах машинописного текста, имеет логичную структуру: состоит из введения, трех глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, включающего 216 источников, из них – 151

отечественных и 65 иностранных авторов, приложениями. Диссертация иллюстрирована 35 таблицами, 34 рисунками.

Во введении обоснована актуальность темы, сформулированы цель и задачи исследования, резюмированы перспективные направления решения проблемы лечения рецидивирующего афтозного стоматита. Цель и задачи четко сформулированы, отражают основные этапы исследования.

В главе 1 «Обзор литературы» показаны результаты научных изысканий отечественных и зарубежных авторов по исследуемой теме. Диссертант акцентирует внимание на этиологии и патогенезе рецидивирующего афтозного стоматита, варибельности известных схем лечения данной патологии. Выявлено недостаточное изучение эпидемиологических данных о распространенности рецидивирующего афтозного стоматита у пациентов с хроническим гастродуоденитом в анамнезе. Отмечена необходимость использования естественных и безопасных для организма человека препаратов в комплексной терапии рецидивирующего афтозного стоматита. Подробно рассмотрены физические и химические свойства гиалуроновой кислоты, а также представлены данные клинических исследований, проведенных с применением данного биологического вещества.

Глава 2 «Материалы и методы исследования» объемна, наглядно проиллюстрирована, содержит характеристику объектов исследования, автором подробно описаны использованные в работе клинические, лабораторные и статистические методы и методики исследования. Цель и задачи исследования четко сформулированы, отражают основные этапы исследования, адекватно обеспечиваются избранными методами исследования и репрезентативной выборкой наблюдений.

В главе 3 «Результаты собственных исследований» дана характеристика проведенных исследований гиалуроновой кислоты на предмет соответствия заявленного производителем количества препарата в лекарственном средстве, а также для подтверждения эффективности применения определенных концентраций лекарственных средств; представлена характеристика стоматологического статуса пациентов с рецидивирующим афтозным стоматитом, имеющих в анамнезе хронический гастродуоденит, в

сравнительном аспекте с пациентами, имеющими клинические проявления того же заболевания слизистой оболочки рта, но без хронического гастродуоденита в анамнезе; приведено патогенетическое обоснование включения гиалуроновой кислоты в состав комплексного лечения рецидивирующего афтозного стоматита; обоснован подход к назначению препаратов на основе гиалуроновой кислоты с учетом клинических особенностей течения рецидивирующего афтозного стоматита; дана динамическая клиничко-лабораторная характеристика пациентов с рецидивирующим афтозным стоматитом; подробно описана разработанная программа оценки эффективности лечения рецидивирующего афтозного стоматита; продемонстрирован показательный клинический случай лечения пациента с рецидивирующим афтозным стоматитом. Глава хорошо иллюстрирована клиническими рисунками и таблицами.

Диссертация содержит заключение, в котором автор логически обобщает все имеющиеся результаты, что позволяет рассматривать полученные в работе выводы как непосредственно вытекающие из материалов исследования. Практические рекомендации логичны и построены на результатах диссертационной работы.

Автореферат полностью соответствует основному содержанию диссертационного исследования, отражает основные положения, этапы и результаты научной работы, выводы и практические рекомендации.

#### **Подтверждение опубликования основных результатов диссертационного исследования в научной печати**

По материалам диссертационного исследования опубликованы 13 научных статей, из них 6 – в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации; автором получено 2 свидетельства на регистрацию программ для ЭВМ: «Программа профилактики и лечения рецидивирующего афтозного стоматита» (свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2019666672 от 12.12.2019 г.); «Программа оценки эффективности лечения рецидивирующего афтозного стоматита» (свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №

2020615994 от 05.06.2020 г.).

Основные результаты исследования были изложены в выступлениях и докладах на межвузовских, региональных, всероссийских научно-практических конференциях, конгрессе и симпозиумах в городах: Нижний Новгород, Санкт-Петербург, Иваново, Киров, Хабаровск в 2016-2019 гг.

### **Замечания по содержанию и оформлению диссертационного исследования**

Работа в целом заслуживает положительной оценки, ее отличают последовательность изложения и всесторонний анализ полученного объемного материала. В работе встречаются единичные опечатки, которые не снижают целостности впечатления. Принципиальных замечаний по диссертации нет.

В порядке дискуссии хотелось бы задать следующие вопросы:

1. С какой целью вами были проведены лабораторные исследования по изучению физико-химических свойств гиалуроновой кислоты?
2. В чем заключаются преимущества предложенной вами «Программы оценки эффективности лечения рецидивирующего афтозного стоматита» и каковы перспективы ее использования на приеме врача-стоматолога в практическом здравоохранении?

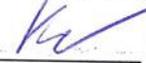
### **Заключение**

Таким образом, диссертационное исследование Исаниной Светланы Олеговны на тему: «Повышение эффективности лечения рецидивирующего афтозного стоматита препаратами на основе гиалуроновой кислоты», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 14.01.14 – стоматология, выполненное под научным руководством доктора медицинских наук, доцента С. Ю. Косюги, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи – повышение эффективности лечения рецидивирующего афтозного стоматита путем внедрения комплексной схемы лечения на основе гиалуроновой кислоты. Научные результаты вносят существенный теоретический и практический вклад в стоматологическую

науку и практику.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации в действующей редакции от 24 сентября 2013 г. № 842 в редакциях постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335, от 02.08.2016 г. № 748, от 29.05.2017 г. № 650, от 28.08.2017 № 1024, предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а Исанина Светлана Олеговна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология (медицинские науки).

Официальный оппонент:

профессор кафедры терапевтической  
стоматологии с курсом института дополнительного  
профессионального образования федерального  
государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
Башкирский государственный медицинский университет  
Министерства здравоохранения Российской Федерации,  
доктор медицинских наук (14.01.14)  Кабирова Миляуша Фаузиевна

«5» мая 2020 г.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 450008, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, 3.  
Телефон: 8 (347) 272-41-73, факс: 8 (831) 272-37-51; адрес электронной почты: [rectorat@bashgmu.ru](mailto:rectorat@bashgmu.ru)