

## ОТЗЫВ

официального оппонента Хрянина Алексея Алексеевича, доктора медицинских наук, профессора кафедры дерматовенерологии и косметологии ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет Минздрава России» на диссертационную работу Багаевой Мадины Ибрагимовна «Клинико-патогенетическое обоснование комбинированной терапии склеротического лишая вульвы», представленную на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. Дерматовенерология

### Актуальность темы диссертационного исследования

Склеротический и атрофический лишай (*lichen sclerosus et atrophicus*, склероатрофический лишай, склероатрофический лихен, склерозирующий лишай, krauroz вульвы, krauroz полового члена, ксеротический облитерирующий баланит) – хронический воспалительный дерматоз, характеризующийся потерей эластичности и истончением кожи преимущественно на половых органах (аногенитальный склеротический и атрофический лишай).

Склеротический лишай является одним из наиболее распространенных заболеваний вульвы (СЛВ), диагностируется во всех возрастных группах (от детского до постменопаузального возраста), наиболее часто у лиц пожилого возраста. В последние годы отмечается уменьшение возраста больных СЛВ, что значительно влияет на качество жизни пациенток, в том числе на их сексуальную функцию. Характерным симптомом СЛВ является интенсивный зуд. Со временем отмечаются дизурия и диспареуния. Только 2% больных СЛВ не предъявляют никаких жалоб. При прогрессировании процесса развиваются атрофия и депигментация кожи по типу папиросной бумаги или пергамента, дистрофия малых половых губ и стеноз входа во влагалище.

В настоящее время этиология заболевания остается не известной. Значимым считают нарушение функции щитовидной железы и коры надпочечников, снижение уровня стероидных гормонов, приводящее к функциональной недостаточности рецепторного аппарата наружных половых

органов. Исследования последних лет свидетельствуют о роли инфекционного фактора в патогенезе СЛВ. Увеличение частоты случаев ВПЧ-ассоциированной интраэпителиальной неоплазии, рака вульвы у пациенток с СЛВ указывает на важность проблемы современной профилактики злокачественной трансформации.

В настоящее время не существует методов лечения дистрофических заболеваний вульвы, которые могли бы привести к излечению или надежно предотвратить рецидивы СЛВ. Наиболее часто применяют топические глюкокортикоиды (ТГКС), ингибиторы кальциневрина в сочетании с эмолентами и топическими эстрогенами. Поскольку применение ТГКС длительное, существует риск активации бактериальных, вирусных и грибковых инфекций, ухудшения течения заболевания и торpidности к базовой терапии. Фотодинамическая терапия, несмотря на высокую эффективность в ближайшие сроки наблюдения, отличается травматичностью и не приводит к длительной ремиссии.

В связи с этим, актуальным является разработка новых методов терапии, способствующих уменьшению побочных эффектов и, как следствие, улучшению течения заболевания и снижению риска онкопатологии, чему и посвящена диссертационная работа Багаевой М.И.

### **Достоверность и новизна результатов диссертации**

Достоверность результатов диссертационного исследования обусловлена достаточным и репрезентативным объемом выборки обследованных пациентов, использованием современных эпидемиологических и клинико-лабораторных методов исследования, а также применением современных статистических методов обработки полученных данных исследования. Научные положения отражены в соответствующих таблицах и рисунках с демонстрацией данных статистического анализа, а также приведены клинические примеры больных.

Научную новизну диссертационной работы определяют ключевые результаты, полученные автором в ходе ее выполнения. В процессе выполнения диссертационной работы установлены основные характеристики течения

склеротического лишая вульвы при выявленной папилломавирусной инфекции (ПВИ) у женщин. Детальное клинико-лабораторное обследование позволило констатировать основные коморбидные заболевания, состояние микробиоты урогенитального тракта, идентифицировать генотипы ВПЧ, что в совокупности определило развитие склеротического лишая вульвы, его хроническое течение и резистентность к проводимой стандартной терапии. Соискателем разработан метод комбинированной терапии данного заболевания с использованием ТГКС, противовирусного препарата (для системного и местного применения) и низкоинтенсивного лазерного излучения. Установлено, что комбинированная патогенетически обоснованная терапия СЛВ у женщин с выявленной ПВИ эффективна более чем в 90% случаев и способствует формированию ремиссии и улучшению качества жизни пациенток.

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

Основные положения диссертации базируются на фундаментальных подходах к научному исследованию, представленных в классических и современных работах российских и зарубежных ученых. Работа Багаевой Мадины Ибрагимовны выполнена на хорошем научно-методологическом уровне. Научные положения работы и выводы корректно сформулированы, практические рекомендации обоснованы, что обусловлено критериями включения и невключения, достаточным количеством наблюдений и хорошей методологией проведенного исследования. Все результаты научного исследования подвергались анализу и статистической обработке.

Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным в работе цели и задачам. Научные положения, выводы и практические рекомендации подкреплены убедительными фактическими данными и наглядно отражены в таблицах, графиках и рисунках.

#### **Ценность для науки и практики результатов работы**

Полученные автором данные позволили установить закономерности течения и факторы, влияющие на снижение эффективности терапии СЛВ: определение

вируса папилломы человека в урогенитальном тракте, наличие заболеваний желудочно-кишечного тракта, имеющиеся метаболические и эндокринные отклонения, гинекологические заболевания, а также позднее установление диагноза и нерациональная терапия.

Научно-практическая значимость проведенного исследования состоит в разработке метода комбинированной терапии СЛВ у женщин на фоне ПВИ урогенитального тракта с использованием ТГКС, противовирусных средств для системного и местного применения и низкоинтенсивного лазерного излучения (Патент RU 2620683 C1).

Полученные в ходе диссертационного исследования результаты и разработанные рекомендации успешно используются в учебном и лечебном процессах сети медицинских клиник общества с ограниченной ответственностью «Астери», г. Москва. Перспективы дальнейшего развития направления исследования могут заключаться в изучении распространенности, методов диагностики вирусов папилломы человека, способов ведения пациентов с красный плоским лишаем, простым хроническим лишаем, что позволит улучшить качество оказания медицинской помощи.

### **Структура и содержание работы**

Работа изложена на 117 страницах текста и состоит из введения, трех глав, содержащих обзор литературы, описание материалов и субъектов исследования, результаты собственных исследований; заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы, включающего всего 157 источников, в том числе 45 русскоязычных и 112 зарубежных. Работа иллюстрирована 16 таблицами и 22 рисунками.

Во введении представлено текущее состояние проблемы, обоснована актуальность выбранной темы диссертационного исследования, чётко сформулированы цели и задачи, изложены научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, определены положения, выносимые на защиту. Формулировка цели обоснована, задачи соответствуют поставленной цели.

**В первой главе** приведен обзор современной научной литературы, посвящённый эпидемиологическим аспектам, патогенезу, проблемам диагностики и лечения СЛВ. Анализ данной главы позволяет отметить, что автор владеет изучаемой проблемой и хорошо ориентирован в научных трудах российских и зарубежных исследователей, посвящённых теме диссертационной работы.

**Вторая глава** посвящена материалам и методам исследования, где представлены этапы проведенного исследования, общая характеристика обследованных групп, определены критерии включения и исключения, а также подробно описаны используемые в исследовании клинические, лабораторные и статистические методы.

**Третья глава** содержит сведения о результатах собственных исследований и данные сравнительной клинической характеристики общей группы больных со СЛВ в сравнении с данными здоровых женщин.

В результате проведённой работы были определены основные коморбидные заболевания при СЛВ и ПВИ, особенности клинической картины и жалоб, влияние заболевания на качество жизни пациенток. Анализ полученных данных о методах предыдущей терапии установил, что проводимое ранее лечение имело низкую эффективность у значительного числа пациенток (64 (74,42%)).

Оценка результатов проводимой в исследовании терапии продемонстрировала значимое превосходство разработанного метода комбинированной терапии СЛВ у женщин на фоне ПВИ урогенитального тракта с использованием противовирусных средств для системного и местного применения и низкоинтенсивного лазерного излучения: клиническая ремиссия была достигнута у 93,10% больных.

**Заключение** содержит анализ обобщенных результатов проведенного диссертационного исследования и логично подводит к выводам, которыми диссертант завершает свою работу.

Выводы логически вытекают из полученных результатов исследования, сформулированы четко и отражают суть работы.

Диссертация хорошо иллюстрирована. Материал приводится в рисунках и таблицах, что позволяет ясно и наглядно представить результаты проведенных исследований.

Основные положения, выводы и рекомендации по результатам проведенного исследования научно обоснованы, достоверны и обеспечены достаточным количеством данных. Содержание диссертационной работы Багаевой Мадины Ибрагимовны полностью соответствует заявленной специальности 3.1.23. Дерматовенерология.

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

По результатам исследования автором опубликовано 5 печатных работ, в том числе 3 статьи в журналах, индексируемых в международной базе цитирования Scopus; 2 статьи в журналах, рекомендуемых ВАК при Минобрнауки России с импакт-фактором не ниже 0,1; получен 1 патент на изобретение (RU 2620683 C1).

### **Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации**

Содержание и оформление автореферата Багаевой Мадины Ибрагимовны на тему «Клинико-патогенетическое обоснование комбинированной терапии склеротического лишая вульвы» полностью соответствует диссертации, достаточно полно отражает её разделы и положения и резюмирует полученные результаты.

### **Замечания по диссертационной работе**

Принципиальных замечаний по работе нет.

### **Заключение по работе**

Диссертационное исследование Багаевой Мадины Ибрагимовны на тему «Клинико-патогенетическое обоснование комбинированной терапии склеротического лишая вульвы» представляет собой самостоятельную научно-

квалификационную работу, в которой содержится новое решение важной научно-практической проблемы, связанной с оптимизацией подходов к терапии склеротического лишая вульвы.

Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук согласно п. 2.2 раздела II (кандидатская) Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а её автор, Багаева Мадина Ибрагимовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. Дерматовенерология (медицинские науки).

**Официальный оппонент:**

доктор медицинских наук  
(14.00.11 Кожные и венерические болезни;  
14.00.16 Патологическая физиология),  
профессор кафедры дерматовенерологии  
и косметологии лечебного факультета  
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный  
медицинский университет Минздрава России»



Дата: 27.02.2025

Подпись доктора медицинских наук, профессора  
Алексея Алексеевича Хрянина заверяю.  
Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Новосибирский  
Государственный медицинский университет  
Минздрава России»



*O.Kox* О.А. Кок

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет Минздрава России», 630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 52.

Тел.: +7(383)222-32-04,

e-mail: [rector@ngmu.ru](mailto:rector@ngmu.ru)