

### Отзыв научного руководителя

научного руководителя о диссертационной работе Шодиевой М. О. на тему  
«Оптимизация терапии атрофических рубцов кожи с учетом состояния  
микроциркуляции и функциональных параметров кожи»  
на соискание ученой степени доктора философии (PhD) по  
специальности 6D110110 – Дерматовенерология

Шодиева Махбуба Октябрьовна после окончания общего медицинского факультета ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино» обучалась в клинической ординатуре на кафедре дерматовенерологии данного ВУЗа, после чего поступила в докторантуру PhD и работала над диссертацией по проблеме атрофических рубцов кожи.

Диссертационная работа состоит из введения, пяти глав, выводов, рекомендаций по практическому использованию результатов и списка литературы.

Во введении обосновывается актуальность темы диссертационного исследования, оценивается уровень освоения научной проблемы, объект и предмет исследования, его цель и задачи, теоретические и методологические основы, научная новизна, определяются теоретическая и практическая значимость.

В первой главе представлены результаты анализа данных литературы отечественных и зарубежных авторов об этиопатогенезе атрофических рубцов, клинических проявлениях, функционального состояния кожи и показателей микроциркуляции у пациентов с различными типами рубцов. Обзор литературы освещает публикации о том, что рубцевание кожи рассматривается как результат сложного взаимодействия локальных микроциркуляторных нарушений и общесоматических факторов, что обосновывает необходимость комплексного патогенетически ориентированного подхода к лечению.

Во второй главе представлена характеристика клинического материала и методология исследования пациентов с атрофическими рубцами кожи лица. Описана выборка из 105 пациентов молодого возраста, среди которых преобладали женщины (71,4%), а ведущей причиной формирования рубцов

являлось акне (63,8%). В главе подробно изложены методы клинико-инструментальной оценки, включая определение фототипа кожи по Фицпатрику, количественно-качественную оценку рубцов по шкале Goodman, анализ микроциркуляции методом лазерной доплеровской флоуметрии, аппаратную оценку функциональных параметров кожи и измерение локальной температуры. Описан протокол комплексного лечения с применением пентоксифиллина, а также критерии оценки клинической эффективности. Завершается глава описанием методов статистической обработки данных, обеспечивающих объективность и достоверность полученных результатов

В третьей главе представлена клиническая характеристика атрофических рубцов кожи лица с учётом их локализации, формы, тяжести, фототипа кожи, функциональных показателей и микроциркуляции. Показано, что выраженность рубцов зависит от этиологии и фототипа кожи, при этом наибольшая склонность к рубцеванию выявлена у пациентов с III фототипом и сухой кожей. Установлены выраженные нарушения функции кожи и микроциркуляции, особенно при поствоспалительных и посттравматических рубцах, а также высокая частота эндокринной и гастроэнтерологической патологии, что подтверждает системный характер атрофического рубцевания.

В четвертой главе представлены результаты сравнительного клинического исследования эффективности стандартной терапии и разработанного комплексного метода лечения атрофических рубцов кожи лица. Показано, что применение двухэтапной схемы, включающей электрофорез пентоксифиллина, химический пилинг трихлоруксусной кислотой, микронидлинг и системный приём пентоксифиллина, обеспечивает более выраженное восстановление функциональных параметров кожи и микроциркуляции по сравнению с изолированным пилингом

В пятой главе представлено обсуждение полученных результатов. В ней проанализированы выявленные клинико-функциональные и микроциркуляторные изменения при атрофических рубцах, а также сопоставлены данные собственного исследования с результатами

отечественных и зарубежных авторов. Обоснована патогенетическая роль нарушений микроциркуляции, структуры дермы и эндокринных факторов в формировании рубцовых деформаций, а также подтверждена эффективность предложенного комплексного метода лечения.

В выводах диссертации обобщены основные результаты проведенного исследования, сформулированы ключевые положения, отражающие клинико-патогенетические особенности формирования атрофических рубцов кожи, а также доказана эффективность предложенного комплексного подхода к их лечению.

В практических рекомендациях представлены научно обоснованные предложения по диагностике, оценке тяжести и выбору тактики терапии атрофических рубцов кожи, направленные на повышение эффективности лечения, улучшение эстетических результатов и оптимизацию ведения пациентов в клинической практике.

Диссертант справился с поставленными перед ним задачами, изучил и самостоятельно провел все методики, необходимые для исследования, проанализировал литературные источники, произвел статистическую обработку и интерпретацию полученных данных. Основные положения диссертационной работы освещены в 15 научных публикациях.


В ходе совместной работы при проведении диссертационных исследований, Шодиева М. О. зарекомендовала себя как грамотный и добросовестный специалист, повышающий свой профессиональный уровень, выступала с докладами на научно-практических конференциях и симпозиумах с международным участием, где представляла полученные результаты исследований.

Диссертация является завершенным научно-исследовательским трудом, выполненным автором самостоятельно и на высоком научном уровне, содержит важные рекомендации и положения, необходимые для клинической практики. Полученные результаты можно квалифицировать как решение научной задачи, которая имеет существенное значение в практическом здравоохранении.

Результаты работы достоверны и обладают новизной, а выводы достаточно обоснованы.

В соответствии с вышеизложенным, выполненная диссертантом работа, является актуальной, имеющей определенное значение для науки и практического здравоохранения. Все поставленные перед исследователем задачи выполнены полностью и отражены в выводах диссертационной работы.

**Заведующая кафедрой  
Дерматовенерологии имени  
профессора Зоирова П.Т.  
ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино»  
МЗ и СЗН РТ**

доктор медицинских наук, доцент  **Мухамадиева К.М.**

Адрес: 7334000, г. Душанбе,  
улица Бохтар дом 65/1 квартира 17  
Телефон: +992-931-27-75-75  
e.mail: [kibriyo\\_67@mail.ru](mailto:kibriyo_67@mail.ru)

**Подпись Мухамадиевой К. М.  
заверяю:**

**Начальник управления развития  
кадрового потенциала  
ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино»**

“12” ноябре 2025 г.

Адрес: 734026, Республика Таджикистан  
г. Душанбе, район Сино  
улица Сино, 29-31  
Телефон: (+992) 446003977  
e.mail: [info@tajmedun.tj](mailto:info@tajmedun.tj)



 **Сафаров Б. И.**