



**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Ректор Ташкентской медицин-  
ской академии  
д.м.н. профессор  
Шадманов А.К.**

*Shadmanov*  
2024 г.

## **ОТЗЫВ**

**ведущей организации – Ташкентской медицинской академии о научно-практической значимости диссертации Шукуровой Фарзоны Шералиевны на тему: «Последствия угревой болезни и совершенствование их терапии», представленную на соискание ученой степени доктора философии (PhD), доктора по специальности 6D110110 - Кожные и венерические болезни**

**Актуальность исследования.** Угревая болезнь проявляется в период полового созревания, поражает до 85% людей в возрасте от 12 до 24 лет, а в возрастных группах 25-34 и 35-44 лет заболеваемость составляет 8 и 3%, соответственно. Тяжелые формы заболевания встречаются в 5-14%. Кроме возможных долговременных физических страданий, угри причиняют больным страдания душевные, что приводит к проблемам социальной адаптации, особенно в подростковом возрасте. Акне часто вызывает беспокойство, депрессию, межличностные и производственные трудности.

Клиническими проявлениями последствий УБ является развитие так называемого симптомокомплекса постакне (СПА), характеризующегося развитием на местах проявлений УБ застойной эритемы, атером, милиумов, дисхромий и патологических рубцов [Goodman, G.J., 2016; Kurokawa I., 2016]. В литературе приводятся данные о том, что после перенесенной УБ у 40% пациентов развиваются атеромы, у 65,0-100% пациентов - дисхромии и милиумы, а в 11,0 – 95,0% случаях – деформирующие рубцы постакне. При этом, в 69,0% рубцы постакне развиваются после перенесенной легкой или средней степени тяжести УБ. Проявления СПА, являясь косметическим недостатком, в 10-40% случаях приводят к резкому снижению качества жизни, формированию психосоматических расстройств и значительной социальной

дезадаптации пациентов является одной из самых актуальных проблем, стоящих перед специалистами.

**Соответствие содержания диссертации заявленной специальности и отрасли науки.** Диссертационная работа по содержанию соответствует шифру 6D110110 – Кожные и венерические болезни, подпункт 3.1. Различные аспекты патогенеза кожных болезней (клинические, патоморфологические, генетические, иммунологические, биохимические, функциональные, серологические исследования в динамике болезни)); подпункт 3.3. – «Современные клинические проявления кожных и венерических болезней, их роль в комплексной диагностике. Выявление связи поражений кожи с заболеваниями других органов и систем. Совершенствование диагностики дерматозов с использованием клинических, лабораторных, функциональных и других методов исследования»; подпункт 3.4. – «Совершенствование лечения кожных и венерических болезней на основе последних исследований по их этиологии и патогенезу. Новые методы и схемы лечения дерматозов современными медикаментозными средствами, физиотерапевтическими процедурами, наружными препаратами».

Диссертация написана традиционно, изложена на 147 страницах компьютерного текста, состоит из введения, главы обзора литературы, главы с изложением материалов и методов исследования, двух глав собственных результатов исследования, главы обсуждения результатов, заключения и списка используемой литературы, включающего 174 источника, из которых 91 – иностранная литература. В диссертации имеется 23 таблиц, 38 рисунков, имеются фотографии больных.

Содержание автореферата полностью соответствует основным положениям диссертации. Диссертация и автореферат изложены хорошим литературным языком.

**Научный вклад соискателя в решение научной задачи.** Соискателем впервые в республике Таджикистан изучена частота встречаемости симптомокомплекса постакне среди больных с косметическими дефектами

кожи, изучены клинические и морфологические проявления последствий угревой болезни в зависимости от их локализации, а также выявлены изменения функциональных параметров кожи и нарушения иммунного статуса. Автор оценил эффективность метода лечения рубцов постакне с применением ультрафонофореза с гиалуроновой кислотой в сравнении с ее введением методом мезотерапии.

Основные положения диссертационной работы обоснованы достаточным объемом проведенных исследований, достоверностью полученных результатов с применением современных информативных методов обследования больных, соответствующих задачам исследования, грамотным проведением статистического анализа полученных результатов.

Выводы и рекомендации по практическому применению научно обоснованы и логично вытекают из содержания диссертации, отражают сущность работы и соответствуют целям и задачам исследования.

Диссертантом выполнены все требования по апробации работы, публикации и внедрению в практику материалов исследования. Основные результаты исследований доложены на научных конференциях и опубликованы в 11 научных работах, 3 из которых напечатаны в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рецензируемых Высшей аттестационной комиссией. Содержание работ полностью соответствует результатам исследования.

**Конкретные научные результаты, проведенные автором и их научная новизна.** Автором выявлено, что симптомокомплекс постакне встречается в 39,6% случаев среди пациентов с эстетическими дефектами кожи и в 59,4% случаях наблюдается в возрасте 20-25 лет. Установлено, что данное состояние в 1,2 раза чаще отмечается у лиц женского, чем у мужского пола и в 40,0% случаев у них наблюдается семейный анамнез. Выявлено, что при светлых фототипах кожи в 2 раза чаще, чем при темных фототипах наблюдается легкая степень тяжести симптомокомплекса постакне. Нарушения функциональных параметров кожи в 1,2 раза чаще встречаются при

выраженной, чем при слабой степени СПА. Установлено, что морфологическим проявлением рубцов постакне в 42,2% случаях является фиброзно-измененная дерма, а в виде гипертрофического типа рубцов они встречаются в 2,5 раза чаще, чем в виде келоидного типа. Доказано, что после неинвазивных методов лечения рубцов постакне, их морфологическим признаком является фиброзно-измененная дерма, а после инвазивных чаще развиваются узлы II типа и узловая форма гипертрофических рубцов. Установлено, что уровень содержания провоспалительного ИЛ-6 после инвазивных методов лечения в 1,2 раза выше, чем после применения неинвазивных методов коррекции. Доказана эффективность предложенного метода терапии с применением ультрафонофореза с гиалуроновой кислотой. Выявлено, что данный метод введения гиалуроновой кислоты в 1,3 раза улучшает клиническую эффективность, чем метод мезотерапии.

**Практическая значимость исследования.** Автор предлагает учитывать, что у пациентов с темными фототипами кожи развиваются наиболее выраженные проявления последствий угревой болезни. При лечении симптомокомплекса постакне необходимо использовать неинвазивные методы терапии, так как они реже приводят к развитию тяжелых форм патологических рубцов. Необходимо учитывать, что введение гиалуроновой кислоты методом ультрафонофореза чаще приводит к клиническому улучшению, чем ее введение инвазивным методом мезотерапии. Предложенный метод внедрен в практику врачей ГУ «Городская клиническая больница кожных болезней» и используется в проведении лекций и практических занятий с интернами и клиническими ординаторами на кафедре дерматовенерологии Государственного образовательного учреждения «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибн Сино»

**Соответствие научной квалификации соискателя.** Диссертационная работа Шукуровой Ф.Ш. «Последствия угревой болезни и совершенствование их терапии», выполненная под руководством доктора медицинских наук, доцента Мухамадиевой Кибриёхон Мансуровны является завершённым

научно-квалификационным трудом, в котором на основании проведенных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение в современной дерматологии, а внедрение результатов исследования вносит существенный вклад в развитие практической дерматологии. По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов представленная работа соответствует требованиям раздела 3 п. 31, 33, 34 «Порядок присуждения ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года №267 (с внесением изменений и дополнений от 26 июня 2023 года №295), и автор заслуживает присуждения ученой степени доктора философии (PhD), доктора по специальности 6D 110110– Кожные и венерические болезни.

Отзыв обсужден на заседании Научного Совета ТМА  
(протокол № 11 от «29 мая» 2024г.).

Присутствовало на заседании 76 человек. Проголосовали: за 76,  
против \_\_\_-!\_\_\_, воздержавшиеся \_\_\_-\_\_\_\_\_

Председатель:  
Проректор по научной работе и инновациям  
Ташкентской медицинской академии  
д.м.н., профессор

Ф.Л. Азизова

Эксперт: заведующая кафедрой  
дерматовенерологии и косметологии  
Ташкентской медицинской академии  
д.м.н., профессор

У.А. Ташкенбаева

Секретарь заседания  
д.м.н., профессор



Г.А. Исмаилова

**Контактная информация:** Ташкентская медицинская академия

**Почтовый адрес организации:** 100109, Республика Узбекистан, г. Ташкент, ул. Фараби, 2. Тел: +998-78-1507825, e-mail: info@tma.uz; сайт: www.https://tma.uz/ru.