

## ОТЗЫВ

**официального оппонента на диссертационную работу Валиевой Мухаббат Сайдалиевны на тему: «Клинико-патогенетический подход к терапии келоидных рубцов у женщин», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – Кожные и венерические болезни.**

**Актуальность исследования.** Заживление келоидом – один из вариантов патологического рубцового процесса, который реализуется при условии сочетания предрасполагающих и инициирующих общих и местных факторов и характеризуется нарушением стадийности репарации дермы. Причин появления келоидов много, то есть данное состояние организма является полиэтиологичным.

Доказано, что келоидные рубцы кожи чаще формируются у лиц с ослабленным иммунитетом, наличием дисбаланса в системе перекисного окисления липидов и антиоксидантной защиты организма. Отмечается высокий риск появления келоидных рубцов в детском, подростковом и молодом возрасте. Существуют мнение о том, что основным предрасполагающим фактором в развитии келоидных рубцов являются гормональные нарушения, «келоидная» конституция, аллергические заболевания и болезни соединительной ткани. На сегодняшний день описано и применяется множество методов лечения келоидных рубцов кожи, однако, в связи с недостаточной изученностью патогенеза данной патологии, количество рецидивов составляет от 40 до 70 % случаев.

Известно, что гормональный дисбаланс проявляется гиперандrogenными состояниями, которые выражаются себореей, акне, гирсутизмом и андрогензависимой алопецией. Мишенями для половых стероидов в коже, помимо эпидермиса, волосяных фолликулов, сальных желез и меланоцитов являются и фибробласты, нарушение функциональной активности которых обеспечивает постоянный рост келоидных рубцов.

В связи с вышеизложенным, актуальность диссертационной работы Валиевой М.С., в которой изучена роль стероидных гормонов и гиперандрогенов у женщин, в формировании келоидов и разработанная комплексная терапия данного вида рубцов не вызывает сомнений.

### **Достоверность и обоснованность результатов проведенных исследований, научных положений, выводов и рекомендаций**

Достоверность и обоснованность результатов проведенных исследований Валиевой М.С. заключаются в анализе результатов клинико-лабораторных и инструментальных методов исследования 118 лиц женского пола с келоидными рубцами в возрасте от 15 до 30 лет, которые обследованы в кожном отделении Государственного учреждения «Городская клиническая больница кожных болезней» в период с 2013 по 2018 годы, с целью выявления клинических и лабораторных проявлений гиперандрогенов и совершенствования терапии келоидов.

Диссертация выполнена на высоком методическом уровне с применением современных высокотехнологичных методов диагностики. Представленные в диссертационной работе Валиевой М.С. научные положения, выводы и заключение имеют фактические обоснованные данные, которые являются аргументированными и соответствуют содержанию работы. Практические рекомендации, предлагаемые диссидентом, заслуживают широкого внедрения в деятельность не только врачей-дерматологов, но и дерматокосметологов.

Диссертация Валиевой М.С., соответствует предоставленной первичной документации, в которой содержатся амбулаторные карты больных, лабораторные журналы, протоколы исследований. В работе автор использовал современные методы статистической обработки материала, которые доказывают достоверность полученных научных результатов.

### **Степень научной новизны результатов, представленных автором**

Научная новизна диссертационной работы Валиевой М.С. основана на выявлении частоты распространенности келоидных рубцов среди больных женского пола, особенностей их клинического течения и основных этиологических факторов. Выявленные среди женщин с келоидными рубцами клинические проявления гиперандрогенеза автор подтвердил результатами стероидного профиля крови, в котором также выявлены признаки гиперандrogenных состояний. На основании полученных результатов автором разработана комплексная терапия келоидных рубцов и проведена сравнительная оценка с традиционными методами терапии.

### **Сведения о внедрении и предложения о дальнейшем использовании полученных результатов**

Полученные результаты диссертационной работы имеют важное практическое значение, так как коррекция андрогензависимых дермопатий у женщин с келоидными рубцами окажет значительное влияние на результаты лечения келоидов. Предложенная автором комплексная терапия с применением системного гестагенсодержащего орального контрацептива может использоваться у женщин с репродуктивными нарушениями независимо от вида келоида.

Основные научные положения и практические рекомендации, сформулированные автором данной диссертационной работы, внедрены в практику обследования и лечения больных в кожном отделении ГУ «Городская клиническая больница кожных болезней» города Душанбе, в лечебную деятельность других дерматологических и дерматокосметологических учреждений, занимающихся вопросами эстетических дефектов кожи, а также в учебную программу кафедры дерматовенерологии ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

### **Полнота изложения основных результатов диссертации в научной печати**

Результаты диссертационной работы Валиевой М.С. опубликованы в 15 научных работах, в том числе 4 в изданиях, рецензируемых ВАК при

Президенте РТ и в 1 рационализаторском предложении, в которых полностью отражены основные положения диссертации.

## **Содержание работы**

Диссертация составляет 115 страниц компьютерного текста и состоит из введения, общей характеристики работы, главы обзора литературы, главы с изложением материалов и методов исследования, трёх глав собственных результатов исследований, главы обсуждения результатов, заключения и списка используемой литературы, включающего 128 источников. Диссертация имеет таблицы, рисунки и фотографии, которые доказывают фактические результаты работы.

Во введении автор кратко обосновывает необходимость проведения собственного исследования, формулирует цель, задачи исследования, научно-практическую значимость и положения, выносимые на защиту.

Обзор литературы написан на основании критического анализа источников на русском и иностранных языках. В данной главе автору удалось достаточно подробно изложить современные представления о келоидных рубцах, причинах формирования данного вида рубцов у лиц женского пола, а также существующие методы их терапии. В обзоре автор делает акцент на вопросах, нуждающихся в дальнейшем изучении.

Во второй главе представлена клиническая характеристика обследованных больных, методики проведения исследования и подробно описаны методы проводимой терапии.

В трех последующих главах диссертации соискатель излагает результаты собственных исследований. Для изучения гормонального статуса и выявления сопутствующих гиперандrogenных состояний у женщин с келоидными рубцами, автором обследовано 118 лиц женского пола в возрасте от 15 до 30 лет.

Третья глава посвящена анализу клинических проявлений келоидных рубцов, особенностям формирования «истинных» и «ложных» келоидов у

женщин в зависимости от возраста, этиологического фактора, фототипа кожи и ранее проведенной терапии. В данной главе автор анализирует сопутствующую патологию, на фоне которой развиваются келоидные рубцы, и выявляет взаимосвязь их формирования с патологическими состояниями репродуктивной системы, которые при «истинных» келоидах встречаются в 6,4 раза чаще, чем при «ложных» (45 (69,2%) против 7 (13,0%)).

Четвертая глава диссертации посвящена гормональному статусу обследованных больных. В данной главе автор описывает проявления гиперандrogenного симптомокомплекса у женщин с келоидными рубцами, и доказывает их формирование на фоне андрогензависимых дермопатий, таких как себорея, акне, гирсутизм и алопеция. По данным диссертанта, «истинные» келоидные рубцы у женщин в 100% случаев формируются на фоне угревой болезни и в 94% случаев – на фоне андрогенной алопеции, а «ложные» келоиды – в 84,9 % и 81,1% случаев соответственно. В этой же главе автор приводит результаты исследования стероидного профиля крови у женщин с келоидными рубцами, которые указывают, что смешанная форма гиперандрогении как при «истинных», так и при «ложных» келоидах превалирует над яичниковой формой. У женщин с «истинными» келоидами нарушения гормонального фона выявлены в 87,5% случаях, а у женщин с «ложными» келоидами – в 73,3% случаях.

В пятой главе автор приводит результаты проведенной комплексной терапии женщин с келоидными рубцами с учетом выявленных гиперандrogenных нарушений. Больным основных групп проводилась комплексная терапия, включающая применение системного перорального гормонального препарата Дроспиренон (30 мкг этинилэстрадиола+3мг дроспиренона) в течение 12 месяцев на фоне традиционной терапии. Пациенты контрольных групп получали только традиционную терапию.

Оценку клинической эффективности проведенного лечения автор проводит на основании нормализации стероидного профиля и 10 показателей

клинической оценки келоида по шкале Ванкувер, которые оценивались как до проведения терапии, так и через 6 и 12 месяцев после проведенной терапии. Автором доказана эффективность комплексной терапии «истинных» и «ложных» келоидов у женщин с применением гормонального препарата Дроспиренон, которая привела к отличному результату у 60,0% пациенток с «истинными» и 54,5% - с «ложными» келоидами.

В главе «Обсуждение полученных результатов» диссертант дает подробный анализ полученным результатам, сравнивает их с литературными данными и обобщает научный материал, грамотно интерпретируя полученные данные.

Научные результаты и рекомендации по практическому использованию результатов диссертации логично вытекают из изложенного в диссертации материала, четко сформулированы и являются достаточно обоснованными.

### **Заключение**

Таким образом, диссертационная работа Валиевой М.С. «Клинико-патогенетический подход к терапии келоидных рубцов у женщин», выполненная под руководством доктора медицинских наук К.М. Мухамадиевой, является завершенным 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 дерматокосметологии.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов представленная работа соответствует требованиям «Типового положения о диссертационных советах», утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 26

ноября 2016 года, № 505, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а соискатель достоин присвоения искомой степени.

Председатель «Ассоциации  
дерматовенерологов и косметологов»  
Республики Таджикистан, к.м.н.



**Контактная информация:**

Общественная организация «Ассоциация дерматовенерологов и косметологов РТ» 734005, Республика Таджикистан, г. Душанбе, улица М. Махмадали, 14.

Тел./факс: 260 62 23, + 992 918 6242 82.

Электронная почта: homidovm@mail.ru

