

В диссертационный совет ДСУ 208.001.17
при ФГАОУ ВО "Первый Московский государственный
медицинский университет имени И.М.Сеченова"
МЗ РФ (Сеченовский Университет)

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора, КОРОЛЬКОВОЙ Татьяны Николаевны на диссертационную работу ЛЕБЕДЕВОЙ Серафимы Викторовны «Коррекция инволюционных изменений кожи нижней трети лица малоинвазивным радиоволновым лифтингом в сочетании с богатой тромбоцитами аутоплазмой», представленную на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23 – Дерматовенерология.

Актуальность научного исследования обусловлена ростом продолжительности жизни населения и повышенным, в связи с этим, запросом к сохранению эстетического восприятия своего внешнего вида. За косметологической помощью чаще обращаются женщины в возрасте от 35 до 65 лет. Широкий спектр методов коррекции в современной косметологии позволяет решать разнообразные задачи, связанные с возрастными изменениями кожи. В эстетической медицине значительно возрос интерес к безопасным, эффективным и малоинвазивным методам омоложения кожи. Пациенты привержены к получению качественных процедур с коротким периодом реабилитации и сохранением социальной активности. К таким процедурам относятся радиоволновые методики, которые подходят для любого морфотипа и фототипа кожи, устраняют дряблость кожи, уменьшают выраженность морщин и способствуют лифтингу кожи лица. Однако нарушение целостности тканей в результате радиовоздействия требует применения регенерирующих средств, одним из которых является богатая тромбоцитами аутологичная плазма, обладающая не только восстанавливающими свойствами, но и дополнительно усиливающая эффект лифтинга после радиоволновой терапии. В доступной литературе состояние возрастных изменений кожи нижней трети лица с учетом

анатомо-физиологических аспектов и морфотипов старения кожи при комбинированном воздействии обоих методов до настоящего времени не оценивалось, что подтверждает актуальность данной работы.

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов, заключения и рекомендаций диссертации. Достоверность полученных результатов обусловлена объемом фактического материала – в исследование включено 55 женщин. Использованные автором эластометрия, лазерная допплеровская флюметрия и ультразвуковое исследование кожи информативны и имеют высокую научную обоснованность. Выводы, полученные в ходе проведения исследования, полностью соответствуют поставленным целям и задачам. Полученные результаты научно обоснованы и подтверждены проведенным статистическим анализом.

Научная новизна. Автором разработан метод лифтинга инволюционных изменений кожи нижней трети лица радиоволновым методом с использованием канюльного электрода в комбинации с введением богатой тромбоцитами аутоплазмы, использованы неинвазивные методы диагностики: лазерная допплеровская флюметрия, ультразвуковое исследование кожи, эластометрия и антропометрические исследования, а также показано, что разработанный метод коррекции инволюционных изменений отличается коротким периодом реабилитации с сохранением социальной активности пациентов.

Научно-практическая значимость. Автором предложена новая методика в решении инволюционных изменений нижней трети лица с применением неинвазивных и антропометрических методов исследования. Метод радиоволнового лифтинга с канюльным электродом и введением богатой тромбоцитами аутоплазмы может быть использован с целью коррекции птоза нижней трети лица в амбулаторном отделении косметологии. Установленные в работе научные факты могут быть внедрены в лекционные курсы по косметологии, а также в соответствующие пособия и руководства.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации.

Диссертационная работа Лебедевой Серафимы Викторовны выполнена на высоком методическом уровне. Достоверность результатов исследования подтверждается представленным автором материалом. Работа выполнена на достаточном фактическом материале (55 женщин с инволюционными изменениями кожи нижней трети лица). Использованные автором методы исследования информативны и имеют высокую научную обоснованность. Выводы, полученные в ходе проведения исследования, полностью соответствуют поставленным целям и задачам. Полученные результаты научно обоснованы и подтверждены проведенным статистическим анализом.

Структура и содержание работы. Диссертация соответствует паспорту научной специальности 3.1.23. – Дерматовенерология. Диссертация изложена на 142 страницах машинописного текста. Состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов исследования, результатов собственных исследований, выводов и практических рекомендаций. Список литературы включает 179 источников, в том числе 104 отечественных и 75 зарубежных авторов. Имеется приложение. Работа иллюстрирована 15 таблицами, 45 рисунками.

Введение содержит стандартные разделы. Обоснована актуальность темы исследования, сформулированы цель и задачи, определены научная новизна и практическая значимость, изложены основные положения, выносимые на защиту, представлены сведения о реализации и апробации работы, а также сведения об объеме и структуре диссертации.

В первой главе представлен аналитический разбор отечественной и зарубежной литературы по теме исследования. Показана значимость радиоволновой терапии и применения аутологичной богатой тромбоцитами плазмы в эстетической медицине, а также подчеркнуто отсутствие случаев

использования комбинации этих методов с целью терапии инволюционных изменений в области нижней трети лица.

Во **второй главе** детально описана общая характеристика больных, клинические и функциональные методы исследования. Проводился клинико-анамнестический сбор данных, анкетирование пациентов до и после курса терапии ДИКЖ, САН и GAIS, исследование микроциркуляции, эластометрии, ультразвукового дермасканирования, а также замеры антропометрических данных.

В **третьей главе** автором выделены 2 группы пациентов, одной из которых проводилась терапия радиоволновым лифтингом, другая получала комбинированную терапию, состоящую из курса радиоволнового лифтинга и аутологичной богатой тромбоцитами плазмой. В каждой группе были выделены возрастные подгруппы 35-49 лет и 50-68 лет для оценки эффективности проводимой терапии. Проведен тщательный сравнительный анализ указанных подгрупп по всем перечисленным параметрам исследования. Глава хорошо иллюстрирована.

В **заключении** подводятся итоги проведенной научной работы, сопоставляются результаты собственного исследования с данными других авторов, акцентируется внимание на рациональности поставленных задач и методах их достижения.

Выводы и практические рекомендации диссертационного исследования Лебедевой С.В. соответствуют поставленным задачам, отражают суть запланированного исследования. Обоснованность научных положений, выводов и практических рекомендаций диссертации не вызывает сомнений.

Замечания и вопросы по диссертационной работе. Работа оформлена согласно требованиям, предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Существенных

замечаний к работе нет, отдельные орфографические ошибки в тексте не умаляют общей значимости и ценности научного исследования.

Во время рецензирования работы возник следующий вопрос:

1. Согласно МКБ-10 Вы отнесли состояние кожи к L94.4 - Локализованное изменение соединительной ткани неуточненное (ЛИСТН). Однако в своем исследовании Вы приводите антропометрические данные, при УЗИ анализируете толщину эпидермиса, почему Вас не заинтересовала рубрика (код) L57.4 – Старческая атрофия (вялость) кожи?

По результатам исследования автором опубликовано 6 работ, в том числе 3 научных статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России; 1 статья в международной базе Scopus, 1 патент.

Автореферат полностью отражает содержание диссертации.
Принципиальных замечаний к нему нет.

Заключение

Диссертационная работа Лебедевой Серафимы Викторовны на тему «Коррекция инволюционных изменений кожи нижней трети лица малоинвазивным радиоволновым лифтингом в сочетании с богатой тромбоцитами аутоплазмой», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Теплюк Натальи Павловны, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи – усовершенствования подходов к диагностике и лечению инволюционных изменений кожи нижней трети лица.

По своей актуальности, научной новизне, практической значимости, объему и методическому уровню выполненного исследования, рецензируемая диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 16 «Положения о присуждении ученых степеней» в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый

Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора №0692/Р от 06.06.2022 года, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. Дерматовенерология.

Официальный оппонент:

доктор медицинских наук

14.00.11 кожные и венерические болезни,

14.00.36 аллергология и иммунология,

профессор, заведующая кафедрой косметологии

ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова

Минздрава России

Королькова Т.Н. Королькова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

Адрес: 191015, г. Санкт-Петербург, Кирочная улица, дом 41.

Тел: (812) 303 50 00; e-mail: rectorat@szgmu.ru

Подпись Корольковой Т.Н. заверяю Ученый секретарь

ФГБОУ ВО СЗГМУ им.И.И. Мечникова Минздрава России

д.м.н., доцент

Трофимов Е.А.

«30» января 2023

