

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной деятельности
ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
доктор медицинских наук, профессор

Т.А. Демура



20 24 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)

на основании решения заседания кафедры онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ИКМ имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)

Диссертация «Хирургическая коррекция нижней трети лица и шеи у пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук выполнена на кафедре онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ИКМ имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Плотникова Мария Викторовна, 1994 года рождения, гражданство Российской Федерации, окончила ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени

И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) в 2018 году по специальности «Лечебное дело».

В 2021 году зачислена в число аспирантов 1-ого курса на очную форму обучения по основной профессиональной образовательной программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 3.1.16. Пластическая хирургия. Отчислена из аспирантуры в 2024 году в связи с окончанием обучения.

Справка о сдаче кандидатских экзаменов №1932/Ао выдана в ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Научный руководитель:

Истранов Андрей Леонидович, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Текст диссертации был проверен в системе «Антиплагиат» и не содержит заимствованного материала без ссылки на авторов.

По итогам обсуждения диссертационного исследования «Хирургическая коррекция нижней трети лица и шеи у пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями», представленного на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.16. Пластическая хирургия, принято следующее заключение:

• Оценка выполненной соискателем работы

Данная диссертационная работа посвящена изучению возможностей пластической хирургии для улучшения качества жизни при коррекции нижней трети лица и шеи у пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями. В рамках работы был разработан и внедрен в клиническую практику новый метод хирургической коррекции шеи у пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями.

Было доказано, что использование предлагаемого способа хондроларингопластики при коррекции формы гортани и щитовидного хряща позволяет: изменить форму гортани и щитовидного хряща и сформировать эстетические контуры шеи; устранить психологический дискомфорт и улучшить социальную адаптацию пациентов; исключить риск повреждения голосовых связок, так как резекция щитовидного хряща располагается выше места прикрепления голосовых связок и надгортанника; исключить риск изменения голоса, так как исключен риск повреждения голосовых связок.

Диссертационная работа Плотниковой Марии Викторовны на тему «Хирургическая коррекция нижней трети лица и шеи у пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.16. Пластическая хирургия является законченной научно-квалификационной работой и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

- **Актуальность темы диссертационного исследования**

Основные черты лица, имеющие гендерные особенности, расположены в нижней трети лица. Корректирующие операции нижней трети лица и шеи значительно влияют на конечный результат лица в целом. В их число входят: гениопластика, мандибулопластика, также к таким операциям часто относят хондроларингопластику вследствие расположения рядом. Данный вид операций позволяет трансформировать внешность.

Считается, что женщина с широким и квадратным лицом обладает сильным и недружелюбным характером. Выступающий угол нижней челюсти придает женскому лицу грубый и мужественный вид. В настоящее время женщины предпочитают иметь овальную форму лица, которая символизирует добрую и нежную натуру. Изящное овальное лицо придает человеку интеллигентный, красивый и утонченный вид, поэтому многие женщины с квадратным лицом стремятся к данному контуру, прибегая к эстетическим операциям.

Результаты исследований показывают, что у пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями под влиянием мужских половых гормонов гипертрофируются хрящи и челюсть. Из-за несоответствия внешних, презентационных признаков тому образу, который они представляют, данные пациенты сталкиваются с дискриминацией в обществе. Эта дискриминация приводит к ухудшению их психического здоровья, злоупотреблению психоактивными веществами, расстройству пищевого поведения и повышенному риску самоубийства.

По данным западных профильных журналов доля пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями составляет до 0,1% в общей численности населения на основе системы здравоохранения. На основе опросов взрослых доля пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями составляет полпроцента (0,5%) в общей численности населения.

Таким образом, поиск новейших эффективных методов улучшения качества жизни пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями является актуальным и востребованным направлением.

- Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации**

Самостоятельно Плотниковой М.В. проводился осмотр пациентов, осуществлены сбор анамнеза, физикальный осмотр, динамическое наблюдение. Автором принято участие в оперативных вмешательствах, таких как мандибулопластика, гениопластика, хондроларингопластика, зафиксированы полученные данные. Проведенный Плотниковой М.В. анализ научной литературы был изложен в тексте диссертационной работы. Составление компьютерной базы данных и интерпретация полученных результатов также являются итогом работы автора. Все вышеизложенное свидетельствует об определяющем вкладе автора в диссертационное исследование.

- **Степень достоверности результатов проведенных исследований**

Работа выполнена на достаточном научно-методическом уровне, включает большой клинический материал (70 пациентов) с периодом наблюдения в течение года. Методическое построение клинического исследования отвечает принципам доказательной медицины. Способ формирования групп пациентов, дизайн исследования обеспечивает обоснованность научных положений и выводов. Результаты исследования изложены в диссертационной работе подробно и обстоятельно, их достоверность определена статистической обработкой данных с применением методов: t-критерий Стьюдента, U-критерий Манна–Уитни и t-критерий Уэлча. Выводы и практические рекомендации убедительно аргументированы, последовательно и закономерно вытекают из анализируемого материала, отражают содержание диссертации и полностью соответствуют поставленным задачам.

- **Научная новизна результатов проведенных исследований**

Изучены и статистически доказаны различия в параметрах нижней трети лица и шеи у мужчин и женщин для определения целевых точек приложения хирургической коррекции по изменению формы нижней трети лица и шеи на мультиспиральных компьютерных томограммах у пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями.

Разработан алгоритм обследования и предоперационного планирования при хирургической коррекции нижней трети лица и шеи у пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями.

Разработан метод хирургической коррекции шеи у пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями.

Модифицирован метод хирургической коррекции нижней трети лица у пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями.

Разработана анкета-опросник, на основе которой произведена оценка качества жизни и удовлетворённость результатами операции пациентов с

врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями после хирургической коррекции нижней трети лица и шеи.

- **Практическая значимость проведенных исследований**

На основании полученных исследований обосновали возможные варианты коррекции нижней трети лица и шеи, которые могут быть успешно применены в практике профильных отделений.

Предложен алгоритм обследования и предоперационного планирования при хирургической коррекции нижней трети лица и шеи, который может успешно применен в практике профильных специалистов.

Предложен способ хондроларингопластики с теоретическим и практическим обоснованием эффективности при коррекции формы гортани и щитовидного хряща. Разработанное изобретение апробировано на клинических базах.

Предложена анкета-опросник оценки эстетических результатов и удовлетворённости пациентов хирургической коррекции нижней трети лица и шеи, которая может успешна применена в практике профильных специалистов и использована в дальнейших исследованиях.

- **Ценность научных работ соискателя ученой степени**

В научных работах автора проведен сравнительный анализ отдаленных результатов лечения пациентов, которым была выполнена хондроларингопластика оригинальным и традиционным способом, а также хирургическая коррекция нижней челюсти. Также предложен комплексный подход к оценке результатов лечения данной категории пациентов. Разработана собственная методика хондроларингопластики, отличающаяся тем, что исключен риск повреждения голосовых связок и изменения голоса, получения эстетических контуров шеи: патент на изобретение №2815525 «Способ хондроларингопластики при коррекции формы гортани и щитовидного хряща».

- **Внедрение результатов диссертационного исследования в практику**

Основные положения диссертационной работы используются в педагогическом, научно-исследовательском и лечебном процессе кафедры

онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет). Акт о внедрении результатов диссертации в учебный процесс № 447 от 04.06.2024 г. Акт о внедрении результатов диссертации в лечебный процесс № 446 от 04.06.2024 г.

- **Этическая экспертиза научного исследования в Локальном этическом комитете (по медицинским наукам)**

Постановили: принять к сведению исследование в рамках диссертационной работы «Хирургическая коррекция нижней трети лица и шеи у пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями» (исполнитель — Плотникова Мария Викторовна). Выписка из протокола № 21–24 очередного заседания Локального этического Комитета ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) от 05.09.2024 г.

- **Научная специальность, которой соответствует диссертация**

Диссертационная работа «Хирургическая коррекция нижней трети лица и шеи у пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями» соответствует паспорту специальности 3.1.16. Пластическая хирургия, по теме исследования, методикам и научным положениям, поскольку освещает углубленное изучение этиологии, патогенеза и распространенности хирургических заболеваний и состояний, требующих применения методов и приемов пластической хирургии (пункт 1); разработку и усовершенствование методов диагностики, хирургической коррекции посттравматических деформаций возникших в результате заболеваний и хирургических вмешательств, направленных на лечение той или иной патологии в области головы и шеи(пункт 3); экспериментальную и клиническую разработку методов лечения болезней и состояний, требующих применения методов и приемов пластической хирургии и их внедрение в клиническую практику (пункт 15).

- Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем

По результатам исследования автором опубликовано 4 работы, в том числе 1 научная статья в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/ Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук; 2 статьи (из них 1 обзорная) в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus, 1 патент.

Оригинальные научные статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Университета/ВАК при Минобрнауки России:

- 1) Плотникова М.В. Отличия морфометрических параметров нижней трети лица и шеи у мужчин и женщин / Истронов А.Л., Плотникова М.В., Серова Н.С., Щекотуров И.О., Решетов И.В. // Вопросы реконструктивной и пластической хирургии. 2023. Т. 26, № 4. С. 5–12. doi 10.52581/1814-1471/87/01

Научные статьи в научных изданиях, включенных в международные, индексируемые базы данных Scopus:

- 1) Плотникова М.В. Актуальные тенденции в феминизации нижней трети лица и шеи / А. Л. Истронов, М. В. Плотникова, С. Н. Тейфуков, Ю. И. Исакова // Head and Neck / Голова и шея. Российское издание. Журнал Общероссийской общественной организации Федерации специалистов по лечению заболеваний головы и шеи. – 2023. – Т. 11, № 1. – С. 8-13. – doi 10.25792/HN.2023.11.1.8-13. – EDN JYOKNC. (ВАК, Scopus)
- 2) Плотникова М.В. Феминизация средней и нижней трети лица / А.Л. Истронов, Ю. И. Исакова, М. В. Плотникова [и др.] // Пластическая хирургия и эстетическая медицина. – 2020. – № 4. – С. 66-72. – doi 10.17116/plast.hirurgia202004166. – EDN GIBBII. - обзорная статья (ВАК, Scopus).

Патенты:

Истронов А.Л., Решетов И. В., Плотникова М. В., Исакова Ю. И., Тейфуков С.Н. Способ хондроларингопластики при коррекции формы гортани и щитовидного хряща// патент на изобретения RU 2815525, 18.03.2024.

Основные положения диссертации были доложены и обсуждены на научных конференциях:

- 1) XI Национальный конгресс с международным участием имени Н.О. Миланова «Пластическая хирургия, эстетическая медицина и косметология» (29 ноября – 1 декабря 2022г., Москва);
- 2) XII Международный междисциплинарный конгресс по заболеваниям органов головы и шеи (19-21 июня 2023г., Санкт-Петербург).

Заключение

Диссертация соответствует требованиям п. 21 Положения о присуждении ученых степеней в ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом от 06.06.2022 г. № 0692/Р, и не содержит заимствованного материала без ссылки на автора(ов).

Первичная документация проверена и соответствует материалам, включенным в диссертацию.

Диссертационная работа Плотниковой Марии Викторовны «Хирургическая коррекция нижней трети лица и шеи у пациентов с врожденными аномалиями, генетическими и эндокринными заболеваниями» рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.16. Пластическая хирургия.

Заключение принято на заседании кафедры онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Присутствовало на заседании 20 чел.

Результаты голосования: «за» –20 чел., «против» –0 чел., «воздержалось» – 0 чел., протокол №1 от 11 сентября 2024 г.

Председательствующий на заседании

Доктор медицинских наук,
профессор кафедры онкологии, радиотерапии
и реконструктивной хирургии
Института клинической медицины
Имен и Н.В. Склифосовского
ФГАОУ ВО Первый МГМУ
имени И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)

 О.И. Старцева