

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Заместитель генерального директора  
по науке ФГБУ «НМИЦ радиологии»

Минздрава России,

доктор медицинских наук, профессор

Б.Я. Алексеев

«*14*» *Апрель* 2025 г.



### **ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

**Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертационной работы Любченко Анастасии Викторовны на тему: Хирургическая коррекция средней зоны лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями» представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет ДСУ 208.001.15 при ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по специальности 3.1.16. Пластическая хирургия**

#### **Актуальность темы диссертационной работы**

Большинство пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями, такими как истинный и ложный гермафродитизм, акромегалия, гигантизм, гендерная дисфория, испытывают психологический и социальный дискомфорт вследствие неприятия своей внешности.

Оценка морфологии лица с помощью антропометрических измерений важна при планировании реконструктивных операций лица и выборе адекватных хирургических методик коррекции. Антропометрические показатели лица переменны среди лиц разного этнического происхождения. Использование единого стандарта для всех этнических групп нецелесообразно, так как это может привести к эстетически неудовлетворительным результатам при планировании

реконструктивных и эстетических операций в области лица. Лицо является одним из наиболее заметных внешних признаков и неудовлетворенность врожденными особенностями внешности могут отрицательно влиять на психологическое состояние данной категории пациентов. Операции, направленные на реконструкцию лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями, являются актуальными и необходимыми с медицинской точки зрения элементами в комплексном лечении вышеуказанной категории пациентов.

Эстетические операции лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями являются актуальными и необходимыми. Их целью является гармонизации внешности данной категории пациентов.

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

В диссертационной работе Любченко Анастасии Викторовны особый акцент произведен на методы лучевой диагностики при реконструкции средней зоны лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями. Было выполнено антропометрическое исследование лицевого скелета и изучены особенности строения средней зоны лица у мужчин и женщин восточнославянской этнической группы, разработан алгоритм обследования и предоперационного планирования хирургической коррекции средней зоны лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями, разработаны методы хирургической коррекции средней зоны лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями, предложена методика открытой ринопластики, а также сочетание открытой ринопластики и подтяжки верхней губы (булхорн).

Вышеизложенное определило актуальность научно-квалификационного исследования Любченко Анастасии Викторовны «Хирургическая коррекция средней зоны лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями», направленного на улучшение результатов

хирургической коррекции средней зоны лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями путем внедрения данных антропометрического анализа лицевого скелета мужчин и женщин в хирургическую технику.

### **Связь работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства**

Диссертационная работа Любченко Анастасии Викторовны на тему: «Хирургическая коррекция средней зоны лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями» выполнено в соответствии с планом научно-исследовательских работ Института клинической медицины имени Н. В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет).

### **Научная новизна исследования и полученных результатов**

Научная новизна заключается в предоставлении данных антропометрического различия в параметрах средней зоны лица у мужчин и женщин восточнославянской этнической группы, впервые доказана значимость хирургической коррекции средней зоны лица при проведении реконструкции лица у лиц с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями, разработан алгоритм обследования и предоперационного планирования для хирургической коррекции средней зоны лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями, разработаны методы хирургической коррекции средней зоны лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями.

Представлена база данных подробных антропометрических измерений лица восточнославянской группы мужчин и женщин. Разработан алгоритм обследования и предоперационного планирования для хирургической коррекции средней зоны лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями. Предложена оригинальная методика

ринопластики, заключающаяся в интеграции различных способов и приемов ринопластики, а также их адаптация для решения задачи по гармонизации мужских черт лица. Предложена оригинальная методика выполнения одномоментной открытой ринопластики и подтяжки верхней губы (булхорн) и ее адаптация для решения задачи по гармонизации мужских черт лица, произведена оценка качества жизни и удовлетворённости результатами операции пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями после хирургической коррекции средней зоны лица.

Практические рекомендации сформулированы четко и имеют весомое значение в клинической практике. Результаты антропометрического исследования получены в объеме выборки, включающей 200 человек, клиническое исследование включило в себя 28 пациентов, перенесших реконструктивные операции в области средней трети лица в клиниках Российской Федерации, и характеризуют отечественную популяцию.

### **Значимость для науки и практики полученных автором результатов**

Основные научные положения и рекомендации диссертации внедрены в лечебный процесс хирургических отделений Университетской клинической больницы No1 ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва, а также в учебный процесс кафедры онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ИКМ имени Н.В. Склифосовского при изучении дисциплины: пластическая хирургия, читаемой студентам, ординаторам по направлению подготовки 3.1.16. Пластическая хирургия.

### **Личный вклад автора**

Поиск и анализ отечественной и зарубежной литературы, сбор архивных материалов и их анализ проводился автором лично. Также автором самостоятельно проведено антропометрическое исследование лицевого скелета, клиническое обследование пациентов и анализ полученных результатов диагностики. Автор

лично принимала участие в лечении пациентов. Обработка результатов и статистический анализ выполнялся автором самостоятельно. Написание статей, тезисов докладов, автореферата и диссертации выполнены автором лично в полном объеме.

### **Рекомендации по использованию результатов работы и выводов диссертации**

Полученные в диссертационной работе Любченко А. В. результаты представляют научно-практическую ценность и могут быть внедрены в работы специализированных отделений пластической и реконструктивной хирургии, специализирующихся на реконструктивных операциях в области лица.

### **Количество печатных работ**

По теме диссертационной работы опубликованы научные работы, включая 4 печатные работы, в том числе 3 научные статьи в журналах, индексируемых в международных базах Web of Science и Scopus; 1 иная публикация.

### **Содержание диссертации, ее завершенность**

Диссертационная работа Любченко А. В. изложена на 152 страницах машинописного текста, построена по традиционному плану и содержит следующие разделы: введение, обзор литературы, описание материалов и методов, главы, в которых приведены результаты исследования и их обсуждение, заключение, выводы и практические рекомендации. Список литературы включает 103 источника, из которых 16 отечественных и 87 зарубежных. Диссертация иллюстрирована 32 таблицами и 31 рисунком.

**Введение** содержит актуальность темы, цели и задачи, научную новизну и практическую значимость исследования, также изложены основные положения, выносимые на защиту. Цели и задачи исследования обоснованы и соответствуют теме диссертационной работы.

**Первая глава** представляет собой обзор отечественной и зарубежной литературы. Представлены данные о распространенности данной проблемы. Приведены данные об анатомических особенностях строения лицевого скелета, а также описаны существующие методики коррекции средней зоны лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями.

**Во второй главе** представлены материалы и методы исследования, детально описан дизайн исследования. В данной главе приведена характеристика групп сравнения, приведены объективные критерии включения/невключения из исследования. Глава представляет собой описание антропометрического и клинического этапа исследования пациентов. Объектом антропометрического исследования явились 200 человек – 100 мужчин и 100 женщин восточнославянской этнической группы. При проведении антропометрического исследования, исследуемые были разделены на 2 группы: первой группе исследуемых выполнялась стандартная антропометрия лицевого скелета (50 мужчин и 50 женщин); второй группе пациентов (50 мужчин и 50 женщин) была выполнена антропометрия лицевого скелета при помощи мультиспиральной компьютерной томографии (МСКТ). Автором были определены и проанализированы 61 антропометрических показателей лица при стандартной антропометрии, а также 14 антропометрических показателей лица при МСКТ-антропометрии. Объектом клинического исследования являлись 28 пациентов, которые были разделены на две группы: 18 пациентов, которым была выполнена редуционная ринопластика и 10 пациентов, которым была выполнена одномоментная редуционная ринопластика и подтяжка верхней губы (булхорн).

**В третьей главе** представлены результаты статистические результаты антропометрического исследования лицевого скелета, получены индексы средней зоны лица. Полученные автором статистические данные антропометрического исследования лицевого скелета у мужчин и женщин восточнославянской этнической группы позволили детально определить особенности хирургической коррекции средней зоны лица.

**Четвертая глава** посвящена особенностям хирургической техники, где детально описываются предложенные автором оригинальные методы коррекции носа.

**Пятая глава** освещает результаты клинического исследования. Глава представляет собой анализ удовлетворенности результатом лечения, а также анализ качества жизни после реконструктивных операций в области средней зоны лица.

Выводы диссертации полностью соответствуют поставленной цели и научным задачам исследования. Практические рекомендации отражают спектр применения результатов исследования и логично вытекают из полученных данных.

Содержание автореферата полностью отражает основные положения и выводы, изложенные в диссертационной работе. Автореферат оформлен в соответствии с требованиями Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

#### **Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации**

В качестве достоинства настоящего диссертационного исследования следует отнести методичное и последовательное изложение материала, также применение актуальных и современных методов статистического анализа. Принципиальных замечаний к диссертационной работе нет. Отдельные смысловые неточности не влияют на общую положительную оценку работы.

#### **Заключение**

Диссертационная работа Любченко Анастасии Викторовны на тему «Хирургическая коррекция средней зоны лица у пациентов с врожденными, генетическими и эндокринологическими заболеваниями», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.16. Пластическая хирургия, является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи по улучшению результатов хирургической коррекции средней зоны лица у пациентов с врожденными, генетическими и

эндокринологическими заболеваниями путем внедрения данных антропометрического анализа лицевого скелета мужчин и женщин в хирургическую технику, что имеет существенное значение для специальности 3.1.16. Пластическая хирургия.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных работах и по своей актуальности, научной новизне, практической значимости 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(с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), а ее автор, Любченко Анастасия Викторовна, заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности – 3.1.16. Пластическая хирургия.

Диссертационная работа и настоящий отзыв обсуждены и утверждены на научной конференции ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России (протокол № 8 от «10» апреля 2025 года)

Заведующий отделом  
онкопластической хирургии  
МНИОИ им П.А. Герцена  
филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии»  
Минздрава России  
д.м.н., профессор

Давыдов Д. В.

Подпись д.м.н. профессора Давыдова Д. В. «заверяю»:

Ученый секретарь  
ФГБУ «НМИЦ радиологии»  
Минздрава России,  
к.б.н.



Жарова Е.П.