

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе

ФГАОУ ВО РНИМУ Н.И. Пирогова

Минздрава России д. б. н., профессор РАН

Ребриков Д.В.

« 03 »

2022 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования “Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова” Минздрава России о научно-практической значимости диссертационной работы Сафронова Владимира Владимировича на тему «Современные аспекты коррекции контуров передней стенки грудной клетки у пациентов с женским транссексуализмом», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.16. Пластическая хирургия и 3.1.9. Хирургия.

Актуальность темы выполненной работы

Диссертационная работа Сафронова Владимира Владимировича на тему: «Современные аспекты коррекции контуров передней стенки грудной клетки у пациентов с женским транссексуализмом» посвящена одной из наиболее сложных проблем современной пластической хирургии, а именно оказанию квалифицированной медицинской помощи пациентам с женским транссексуализмом.

Несмотря на относительно невысокую распространенность, женский транссексуализм представляет собой острую медицинскую и социальную

проблему, так как пациенты в течение жизни испытывают выраженную гендерную дисфорию, проявляющуюся значительным снижением качества жизни, низкой социализацией и обуславливающую высокие риски суицидального поведения.

Медицинская помощь данным пациентам является комплексной и включает в себя мультидисциплинарный подход, определяющий диагностику, психологическую поддержку, а также гормональную и хирургическую коррекцию.

Первым и самым важным этапом хирургической коррекции при женском транссексуализме является коррекция контуров передней грудной стенки, после которой пациенты в большинстве случаев достигают достаточной степени адаптации. Единого научно обоснованного подхода к выполнению коррекции контуров передней стенки грудной клетки у транссексуалов сегодня не существует, как не существует алгоритма выбора оперативного вмешательства в зависимости от анатомических исходных данных пациента и с учетом возможных факторов риска. Кроме того, данные об осложнениях и повторных корригирующих вмешательствах не систематизированы и не разработаны подходы к профилактике возможных осложнений. Также не исследованы изменения качества жизни пациентов после выполненной коррекции контуров передней стенки грудной клетки.

В связи с этим, тема представленной диссертационной работы является крайне актуальной.

Связь работы с планами соответствующих областей науки.

Работа Сафронова В. В. «Современные аспекты коррекции контуров передней стенки грудной клетки у пациентов с женским транссексуализмом» выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ, которые проводятся на кафедре онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России

(Сеченовский университет).

Новизна исследования и полученных результатов.

В рамках работы впервые разработана и внедрена оригинальная система выбора оперативного вмешательства с целью коррекции контуров мягких тканей передней грудной стенки у пациентов с ядерной формой женского транссексуализма, состоящая из трех различных вмешательств.

Впервые разработаны показания и критерии выбора того или иного метода хирургической коррекции контуров передней грудной стенки у пациентов с женским транссексуализмом в зависимости от анатомических исходных данных, сопутствующих индивидуальных факторов риска и пожелания пациента.

На достаточном клиническом материале выполнен сравнительный анализ статистики осложнений и повторных вмешательств, характерных для каждой из предложенных методик по хирургической коррекции контуров передней грудной стенки у пациентов с женским транссексуализмом, оценено влияние операции на качество их жизни после операции.

Впервые разработана анкета для оценки качества жизни пациента до и после выполнения коррекции контуров мягких тканей передней грудной стенки у пациентов с женским транссексуализмом.

Значимость для науки и практики.

На основании анализа клинического опыта и подробного исследования клинических данных оптимизированы существующие методы коррекции контуров мягких тканей передней грудной стенки у пациентов с женским транссексуализмом и показания к их применению.

Разработан метод коррекции контуров мягких тканей передней грудной стенки у пациентов с женским транссексуализмом с пересадкой ареолы и определены показания к нему, получен патент №.2741254.

Разработан и внедрен в клиническую практику алгоритм выбора метода коррекции контуров мягких тканей передней грудной стенки у пациентов с женским транссексуализмом в зависимости от исходных данных пациента и факторов риска.

Проведено исследование качества жизни пациентов с женским транссексуализмом до и после коррекции контуров мягких тканей передней стенки грудной клетки.

Личный вклад автора.

Автор непосредственно участвовал в выборе направления исследования и анализе его результатов. Анализ литературных данных, материалов исследований и обработка полученных данных проведены лично Сафроновым В. В. Автор участвовал в проведении хирургических вмешательств, послеоперационном ведении пациентов, проводил анкетирование пациентов до и через год после окончания лечения. Вклад автора является определяющим и заключается в участии на всех этапах исследования, написании научных работ, отражающих результаты исследования, внедрении новых положений в практику.

Рекомендации по использованию и внедрению результатов работы.

Разработанный автором алгоритм выбора метода коррекции контуров мягких тканей передней грудной стенки у пациентов с женским транссексуализмом в зависимости от исходных данных пациента и факторов риска может быть использован в работе пластических хирургов. Материалы диссертации должны быть рекомендованы для широкого внедрения в клиническую практику.

Характеристика публикаций автора по теме диссертации.

По теме диссертации опубликовано 8 научных работ, из них 4 статьи в журналах, включенных в базу Scopus, одна статья в издании из перечня ВАК при Минобрнауки России, две в иных изданиях и один патент на изобретение. Эти работы отражают основные положения, результаты и выводы проведенного исследования.

Содержание работы, её завершенность.

Автор использовал системный подход, который позволил точно определить научную проблему, четко сформулировать цель и поэтапно выполнить грамотно организованное комплексное исследование. Работа построена по классическому принципу и включает в себя: оглавление, введение, 4 главы, заключение, выводы, практические рекомендации, список использованной литературы, который содержит 14 отечественных и 93 иностранных источников. Текст диссертации изложен на 134 страницах машинописного текста, иллюстрирован 34 рисунками и 21 таблицами.

Введение освещает актуальность проблемы и степень ее разработанности в настоящее время, а также содержит цель, задачи исследования, научную новизну и практическую значимость работы.

Первая глава является обзором литературы, который разделен на 5 подразделов. В первом подразделе автором приводятся данные общих проблемах оказания помощи транссексуалов в мире и в России. Второй подраздел посвящён распространенности транссексуализма в различных странах и регионах мира. Третий подраздел содержит сведения о развитии методик коррекции контуров мягких тканей передней стенки грудной клетки при женском транссексуализме. Следует отметить, что не существует единого подхода и золотого стандарта при выполнении таких вмешательств. В четвёртом разделе изложены современные представления об идеальном виде мужской передней грудной клетки. В пятом подразделе описываются риски рака

молочной железы у пациентов с женским транссексуализмом, которым была выполнена коррекция контуров передней стенки грудной клетки. Глава написана хорошим языком, читается с интересом, что свидетельствует о глубоком понимании автором освещенных проблем.

Таким образом, анализ литературы подтверждает актуальность выбранной диссертантом темы.

Во второй главе представлена характеристика использованного в работе клинического материала и методов исследования. Статистическая обработка выполнялась с использованием программы IBM SPSS Statistic v.22. Для описания результатов анкетирования использовались методы непараметрической статистики. Различия между выборками определялись с использованием тестов Краскелла-Уоллеса с последующим попарным сравнением тестом Манна-Уитни. Различия считались достоверными при $p > 0.05$.

В третьей главе диссертации содержит два подраздела, в которых подробно освещены показания к коррекции контуров мягких тканей передней стенки грудной клетки для каждого из методов коррекции, а также описан разработанный метод коррекции с аутотрансплантацией ареолы.

Четвертая глава представлена двумя подразделами, первый из которых содержит описание разработанной системы выбора метода коррекции контуров мягких тканей передней стенки грудной клетки у пациентов с женским транссексуализмом, а также результаты ее применения и оценку ее эффективности. Во втором подразделе приведены результаты исследования качества жизни пациентов, которым ранее была выполнена коррекция.

Заключение отражает основные результаты проведенной работы. В данной главе автором были обобщены и кратко сформулированы основные тенденции и выводы диссертационного исследования.

В совокупности, сформулированные в научной работе выводы обоснованы и полностью соответствуют поставленным задачам.

Практические рекомендации автора работы являются логичным

следствием основных положений работы, они четко сформулированы и представляются клинически значимыми для использования в повседневной медицинской и врачебной деятельности.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации.

Диссертация написана хорошим литературным языком по традиционной схеме, ее содержание изложено последовательно, доступно и логично. Работа хорошо иллюстрирована, содержит большое количество наглядного материала. В работе приведено достаточное количество клинических примеров и фотографий, продемонстрированы полученные результаты.

Принципиальных замечаний по оформлению работы нет

Заключение.

Диссертационная работа Сафронова Владимира Владимировича «Современные аспекты коррекции контуров передней стенки грудной клетки у пациентов с женским транссексуализмом», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.16. Пластическая хирургия и 3.1.9. Хирургия, является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи создания системы выбора метода коррекции контуров передней стенки грудной клетки у пациентов с женским транссексуализмом и оценки качества жизни пациентов в отдаленном периоде, имеющей существенное значение для пластической хирургии.

По своей актуальности, научной новизне, практической значимости и реализации результатов работа соответствует требованиям п. 16 Положения присуждения ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский

