

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе ФГБОУ ВО

«Первый Санкт-Петербургский государственный

медицинский университет им. акад. И.П. Павлова»

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

академик РАН, д.м.н., профессор

Ю.С. Полушин

«30» мая 2017г.



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Савельева Евгения Игоревича на тему: «Выбор метода хирургического лечения ложной кривизны голени», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Актуальность темы

Диссертация Е.И.Савельева посвящена актуальной теме изучению и научному обоснованию тактических комплексных подходов к проблеме ложной кривизны голеней.

Ложная кривизна голеней вызвана особенностью распределения мягких тканей, которые создают впечатление кривизны ног при отсутствии костной деформации. Основным методом хирургического лечения ложной кривизны голени является контурная пластика голени с использованием эндопротезов. Эстетический результат после пластики голени эндопротезами в отдаленном периоде часто не полностью удовлетворяет. В последнее время возрос интерес пластических хирургов к методике пересадки собственного жира в различные зоны дефицита мягких тканей, в том числе и в область медиальной поверхности. В настоящее время метод липофилинга голеней используется в качестве самостоятельного метода хирургического лечения ложной кривизны голени. Таким образом,

нерешенными на сегодняшний день являются вопросы определения эстетических параметров нижних конечностей применительно к вопросам расчета показателей прироста медиального контура при ложной кривизне голени, не проведена сравнительная оценка методов хирургического лечения ложной кривизны голени и не определены показания к проведению липофилинга и эндопротезирования оболочечными эндопротезами.

Оценка новизны, достоверность и ценность полученных результатов

Работа содержит аргументированное обоснование полученных эстетических пропорций нижних конечностей. Создана и проанализирована, с формированием клинических рекомендаций, база данных экспериментальных исследований и клинических случаев лечения ложной кривизны голени разными способами.

В результате исследования выведена формула расчета степени прироста поперечного размера голени в точке максимальной проекции внутренней поверхности голени при коррекции дефекта мягких тканей медиальной поверхности. Также впервые, собственным способом, проведена оценка оптимальных пропорциональных отношений нижних конечностей, определяющих эстетическое восприятие формы голени и разработана формула определения эстетических параметров нижних конечностей.

На основании исследования 74 пациентов определены основные послеоперационные объемные показатели голени при использовании липофилинга и при использовании эндопротезов. Прослежены послеоперационные результаты при разных способах лечения через 6 месяцев, а также проведено прямое их сравнение. Разработаны показания к применению методик и критерии выбора метода хирургического лечения ложной кривизны голени.

Полученные в ходе исследования результаты обладают высокой степенью достоверности, что является очень важным. Обработка данных исследования проводилась с применением корреляционного анализа и современных статистических показателей.

Обоснованность научных положений и выводов

Обоснованность и достоверность заключительных выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации подтверждается: ссылками на источники современной литературы, анализ которой приведен в соответствующей главе по рассматриваемым вопросам: изучено 173 источника, что явилось основанием для обоснованного подхода к построению собственной программы исследования и интерпретации полученных результатов; адекватными задачами исследования объектов изучения, правильными методическими приемами и изучения и анализа; использованием современных информативных методик исследования; применением современных методов статистической обработки и анализа с привлечением современного программного обеспечения.

Использованный комплекс современных методов, отвечающий целям и задачам исследования, в совокупности с достаточным количеством клинических наблюдений, грамотным анализом полученных данных и статистической обработкой результатов исследования позволил диссертанту представить обоснованные и достоверные положения, выводы, практические рекомендации и успешно внедрить их в клинику.

Значимость полученных данных для медицинской науки и практики

Работа содержит аргументированное обоснование полученных эстетических пропорций нижних конечностей. Создана и проанализирована, с формированием клинических рекомендаций, база данных экспериментальных исследований и клинических случаев лечения ложной кривизны голеней разными способами.

Практическая значимость результатов работы заключается в предложенном алгоритме хирургической коррекции ложной кривизны голеней, который предусматривает предоперационную оценку параметров нижней конечности и выбор метода коррекции в зависимости от индивидуальных параметров пациента. Предложенные рекомендации просты и удобны в применении и могут широко внедряться в клиническую практику. Применение практических рекомендаций позволит улучшить результаты лечения и повысить удовлетворенность у данной

группы пациентов. Практическая значимость основных положений диссертации подтверждается использованием полученных результатов в ООО «Авторская клиника доктора Егорова», центра новых медицинских технологий а Академгородке (г. Новосибирск).

Конкретные рекомендации по использованию результатов диссертации

Научные разработки соискателя имеют высокую практическую значимость и дают возможность правильно подойти к оценке эстетических параметров нижней конечности, правильно подобрать метод коррекции ложной кривизны голени, а также дать пациенту реалистичные ожидания от предполагаемого хирургического лечения. Также предложенные автором рекомендации позволяют правильно оценить размеры силиконового имплантата или объем перемещаемого трансплантата с учетом оптимальных эстетических параметров и степени резорбции жировой ткани. Предложенный метод комбинации эндопротезирования голеней в сочетании с липофилингом в поверхностном слое зоны перехода нижнего полюса имплантата позволяют избежать проблем с контурированием последнего. Данную информацию целесообразно довести до сведения специалистов, занимающихся коррекцией эстетических дефектов туловища и конечностей, в виде учебно-методических пособий. Рекомендуемые автором тактические подходы, в лечении данной категории пациентов могут быть внедрены в профильных хирургических клиниках.

Диссертация написана на 105 страницах компьютерного текста, литературным языком, с незначительным количеством опечаток; сопровождается наглядным материалом в виде 15 таблиц и 24 рисунков. Иллюстрационный материал представлен в виде цветной печати. Выводы логично и полностью вытекают из проведенных исследований, соответствуют поставленным цели и задачам исследования. Практические рекомендации конкретны.

Заключение

На основании перечисленного можно признать, что диссертация Савельева Евгения Игоревича на тему: «Выбор метода хирургического лечения ложной кривизны голени» является научно-квалификационной работой, в которой достигнуто новое решение актуальной научно-практической проблемы – улучшены результаты лечения пациентов с ложной кривизной голени путем разработки оптимальной хирургической тактики с использованием методик использования имплантов и липофилинга, что является важным для хирургии.

Актуальность темы, достаточный объем исследований, современный методический и технический уровень, принципиальная новизна ряда полученных данных и их высокая практическая значимость позволяет считать, что представленная диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842 (с изменениями от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени, а ее автор, заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.17 – хирургия.

Отзыв обсужден и одобрен на заседание кафедры пластической хирургии ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. И.П. Павлова», Минздрава России, протокол № 4 от 28 марта 2017 года.

Заведующая кафедрой пластической хирургии

ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова»

д. м.н., доцент, член ОПрЭХ,

ASAPS, национальный секретарь ISAPS.



И.Э Хрусталева

197122, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8
Телефон: 8 (812) 338-68-95, E-mail: info@ispbgmu.ru

