

## ОТЗЫВ

на автореферат докторской диссертации Васильева Вячеслава Сергеевича на тему «Инъекционная аутотрансплантация жировой ткани и ее компонентов в пластической хирургии» по специальности 3.1.16. Пластическая хирургия

Современные технологии инъекционной аутотрансплантации жировой ткани (ИАЖТ) продемонстрировали возможности этого метода для решения задач коррекции контурных дефектов лица и тела по эстетическим показаниям. В тоже время, регенеративный потенциал жировой ткани открывает большие перспективы использования этой методики для лечения сложных патологических изменений, обусловленных нарушением процессов регенерации, которые до сих пор плохо поддаются лечению с использованием традиционных подходов. Несмотря на расширение показаний к использованию ИАЖТ в пластической хирургии, остается целый ряд теоретических и практических вопросов, решение которых необходимо для повышения эффективности использования этого метода, что подчеркивает актуальность темы диссертационной работы.

Научная новизна проведенного автором исследования касается как теоретических, так и практических аспектов ИАЖТ. В частности, изучение клеточного состава различных продуктов на основе липоасpirата, существенно расширило представление о волпометрических и регенеративных возможностях получаемых для инъекционного введения компонентов жировой ткани. Была разработана новая классификацию продуктов на основе жировой ткани и алгоритм адекватного выбора материала для использования в конкретных клинических ситуациях. Был разработан целый ряд новых малоинвазивных методов для коррекции врожденных и приобретенных контурных дефектов молочной железы, лица и тела, рубцовых деформаций различной этиологии и локализации, хронических ран различного этиопатогенеза, постлучевых ректо-вагинальных свищей.

Достаточный клинический материал и проведенный статистический анализ результатов лечения убедительно доказывает преимущества предлагаемых автором методик использования ИАЖТ. Широкое внедрение результатов проведенного исследования в повседневную практику позволит существенно улучшить качество лечения пациентов с различными врожденными и приобретенными эстетическими и функциональными дефектами.

Результаты исследования представлены на многочисленных отечественных и зарубежных научно-практических конференциях. По теме диссертационного исследования опубликовано 68 работ в российской и зарубежной печати, из которых 28 - в изданиях, входящих в перечень ведущих рецензируемых научных журналов, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ, получено три

патента РФ на изобретения. Материалы исследования докладывались на многочисленных отечественных и зарубежных научно-практических конференциях.

Автореферат полностью отражает цель и задачи исследования, материалы, методы исследования, положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации. Вопросов и замечаний по представленному автореферату нет.

Таким образом, диссертационная работа Васильева Вячеслава Сергеевича «Инъекционная аутотрансплантация жировой ткани и ее компонентов в пластической хирургии» представляет собой самостоятельное законченное научно-квалификационное исследование, выполненное по актуальной пластической хирургии, полностью соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842 в редакции, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Васильев В.С., заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.16. Пластическая хирургия.

Доктор медицинских наук, доцент,

профессор кафедры общей хирургии Института клинической медицины

ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России,

главный внештатный специалист департамента здравоохранения Тюменской области

по специальности «пластическая хирургия»

Кручинин Евгений Викторович

«24» апреля 2023 г.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.058.10.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

625023, г. Тюмень, ул. Одесская, 54, 8 3452 20 21 97, [tgmu@tyumsmu.ru](mailto:tgmu@tyumsmu.ru), [www.tyumsmu.ru](http://www.tyumsmu.ru)

Подпись д.м.н., доцента Е.В. Кручинина удостоверяю,

ученый секретарь



С.В. Платицына