

ОТЗЫВ

на автореферат Васильева Вячеслава Сергеевича на соискание ученой степени доктора медицинских наук «Инъекционная аутоотрансплантация жировой ткани и ее компонентов в пластической хирургии», по специальности 3.1.16 - пластическая хирургия (медицинские науки)

Актуальность данного исследования не вызывает сомнений, так как инъекционная аутоотрансплантация жировой ткани и её компонентов является одним из новых малоинвазивных методов, который расширяет возможности пластического хирурга при решении широкого спектра от коррекции возрастных изменений до лечения пациентов со сложными рубцовыми деформациями и хроническими ранами различной этиологии. Вместе с тем, остается ряд вопросов, касающихся техники липофилинга, предсказуемости результатов и изучению новых сфер применения метода. Особый интерес представляют новые возможности, связанные с регенераторными эффектами инъекций жировой ткани, такими как неоангиогенез, стимуляция раневого заживления, ремоделирование рубцовой ткани.

Новизна исследования Васильева В.С. заключается в создании научно-обоснованной классификации продуктов на основе липоасpirата, дифференцированного подхода к их клиническому применению. Разработан алгоритм реконструкции молочной железы с применением липофилинга в качестве основного метода. На основе инъекционной аутоотрансплантации жировой ткани и её компонентов разработаны принципиально новые подходы к лечению пациентов с хроническими дефектами различных локализаций, поздними лучевыми повреждениями и постлучевыми ректовагинальными свищами, приоритет которых защищен тремя патентами Российской Федерации на изобретение.

Эффективность предложенного автором алгоритма продемонстрирована на достаточном клиническом материале, который проанализирован с помощью соответствующих диагностических и

статистических методов. Работа изложена на 227 страницах машинописного текста, содержит 7 таблиц, иллюстрирована 58 рисунками. Обоснованность диссертационной работы Вячеслава Сергеевича Васильева заключается в подробном описании всех этапов проведенных исследований на основе тщательного анализа и наблюдений, которые отражают поставленные цели и задачи исследования.

Приведенные результаты и выводы диссертационной работы могут быть применены в практической деятельности специалистов разных направлений, использоваться в качестве обучающего материала на профильных кафедрах медицинских ВУЗов и включены в программу последипломного и непрерывного медицинского образования.

Автореферат написан в классическом стиле, полностью отражает все этапы исследования и его содержание. Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным цели и задачам. Принципиальных замечаний по работе нет. По результатам исследования опубликовано 68 работ в российской и зарубежной печати, из которых 28 работ в изданиях, входящих в перечень ведущих рецензируемых научных журналов, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, диссертация Вячеслава Сергеевича Васильева на тему: «Инъекционная аутотрансплантация жировой ткани и ее компонентов в пластической хирургии» на соискание ученой степени доктора наук самостоятельное законченное научное исследование, в котором на основании выполненных автором исследований и разработок осуществлено решение научной проблемы разработки нового направления, основанного на инъекционной аутотрансплантации жировой ткани и её компонентов, что имеет большое значение для пластической хирургии и соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней» от

