

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Медведчикова-Ардия Михаила Александровича на тему «Клинико-анатомическое обоснование миопластики при раневых дефектах грудной стенки инфекционно-воспалительного генеза»,
представленной на соискание ученой степени
доктора медицинских наук
по специальности 3.1.9. Хирургия

Тема диссертационного исследования М.А.Медведчикова-Ардия является современной и актуальной не только для торакальной хирургии, но и для хирургии в целом, так как раневые дефекты грудной стенки встречаются в практике и онколога, и фтизиохирурга, и травматолога. При всем многообразии причин, лежащих в основе раневого дефекта грудной стенки, нет четкого понимания по частоте встречаемости и распространенности данной патологии. По сводным данным раневой дефект грудной стенки составляет от 1% до 10%, с летальностью до 35%. Эти статистические данные преимущественно относятся к постстернотомному медиастигниту в кардиохирургии. При этом данных по артриту грудино-ключичного сочленения, остеорадионекрозу грудины и ребер, посттравматическому остеомиелиту костей грудной стенки в современной литературе не представлено, хотя таких пациентов достаточно много. Социальная значимость также обусловлена ростом оперативной активности в онкологии при заболеваниях молочной железы, органов грудной полости и грудной стенки. Зачастую образующиеся обширные дефекты грудной стенки требуют этапного лечения, что затягивает процесс реабилитации пациента. В условиях инфекционного процесса выбор пластического материала ограничен аутологичными тканями. Оментопластика не всегда может быть применима для реконструкции грудной стенки. В представленной диссертационной работе отмечается ведущая роль мышечной пластики в реконструктивно-восстановительной хирургии дефектов грудной стенки.

Автором проведено изучение кровоснабжения большой грудной мышцы и прямой мышцы живота и определены показания к устранению различных по размеру и локализации дефектов грудной стенки.

В исследовании использованы методы визуализации сохранения артериального кровоснабжения в перемещенных полнослойных лоскутах в периоперационном периоде, что подтверждает возможность в безопасном перемещении лоскутов на «сосудистой ножке».

В диссертации подробно представлены варианты новых мышечных лоскутов большой грудной мышцы и прямой мышцы живота. При этом не исключается использование оментопластики в реконструкции грудной стенки, хотя и по своим показаниям.

Разработан алгоритм выбора способа мышечной пластики грудной стенки, в основу которого положены локализация, площадь дефекта, объем резецированной костной ткани, а также ранее выполненные оперативные вмешательства на органах грудной и брюшной полостей.

Результаты, полученные автором, позволяют утверждать, что мышечные лоскуты являются универсальным пластическим материалом при любых дефектах грудной стенки.

Основные положения диссертации отражены в 28 публикациях, из них 15 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Научная новизна подтверждена наличием 6 патентов РФ на изобретение и 1 патента РФ на полезную модель. Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Медведчикова-Ардия Михаила Александровича «Клинико-анатомическое обоснование миопластики при раневых дефектах грудной стенки

инфекционно-воспалительного генеза» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной проблеме современной торакальной хирургии, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 25.01.2024 № 62), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор - Медведчиков-Ардия Михаил Александрович - заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

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 21.2.061.01

Заведующий лабораторией инвазивных технологий в составе научно-исследовательского клинического отдела Уральского научно-исследовательского института фтизиопульмонологии – филиала федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр фтизиопульмонологии и инфекционных заболеваний» Министерства здравоохранения Российской Федерации доктор медицинских наук, профессор (специальность: 14.00.27 - Хирургия)


Мотус Игорь Яковлевич

620039, г. Екатеринбург,
ул. 22 Партсъезда, д. 50
тел.: (343) 333-44-63, e-mail: urniif@urnf.ru

9 января 2025 года.

«Подпись Мотуса И.Я. заверяю»

Начальник отдела кадров УНИИФ – филиала ФГБУ «НМИЦ ФПИ» МЗ РФ



Каргаполова Т.М.