ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шевченко Александра Александровича «Региональная организационно – тактическая модель оказания хирургической помощи пациентам с глубокой стернальной инфекцией после кардиохирургических операций», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9 Хирургия

Срединная стернотомия является «золотым стандартом» осуществления открытых операций на сердце и грудном отделе аорты, количество которых возрастает во всем мире.

После с срединной стернотомии на фоне факторов риска в 1,1-10,0% случаев возникает развитие стернальной инфекции и в 0,1-3,7% случаев – глубокой стернальной инфекции, которая приводит к дефектам и полному разрушению грудины, нарушению каркасности грудной стенки, повышает послеоперационную летальность, значительно увеличивает продолжительность лечения и экономические затраты, ухудшает качество жизни пациентов, а её рецидивы увеличивают объем дефекта грудины, уменьшают вероятность успешного осуществления повторных пластик дефекта грудины.

Актуальными проблемами профилактики, диагностики и лечения глубокой стернальной инфекции являются сокращение объема профилактических мероприятий, преодоление антибиотикорезистентности микроорганизмов, улучшение диагностики границ некроза костной и хрящевой ткани, контроля фаз раневого процесса, повышение эффективности вакуумной терапии и способов пластики дефектов грудной стенки с восстановлением её каркасной функции. Этапная тактика лечения пациентов с глубокой стернальной инфекцией требует адаптации к конкретным условиям оказания торакальной хирургической помощи пациентам с созданием региональной организационно-тактической модели в условиях отдаленного федерального округа.

Структура автореферата традиционна, отражает основные аспекты проведенной работы. Автореферат информационно насыщен, иллюстрирован таблицами и рисунками. Представленные выводы лаконичны, конкретны, грамотно сформулированы, логично отражают полученные автором данные, соответствуют поставленным целям и задачам. Автором модифицирован метод профилактики стернальной инфекции у кардиохирургических больных, даны рекомендации по улучшению диспансерного наблюдения кардиохирургических больных после срединной стернотомии, создан научно обоснованный алгоритм маршрутизации пациентов, улучшена диагностика некротических поражений грудины, выделены понятия раннего, отсроченного и позднего реостеосинтеза грудины и их критерии. Им сформулированы критерии готовности к отсроченному и позднему реостеосинтезу грудины и пластике дефектов грудины с использованием динамического цитологического и бактериологического исследований раны. Усовершенствованы способы VAC-терапии с перфузионной системой, хирургической пластики дефекта грудной стенки после экстирпации грудины и перемещения лоскута большого сальника на переднюю грудную стенку при пластике раневых дефектов.

На основе анализа лечения пациентов в условиях отдаленного федерального округа с использованием современной этапной тактики создана концепция организационной территориальной модели оказания им торакальной хирургической помощи, доказана более высокая её эффективность по сравнению с ранее применяемой тактикой лечения.

Диссертационное исследование Шевченко Александра Александровича на тему «Региональная организационно – тактическая модель оказания хирургической помощи пациентам с глубокой стернальной инфекцией после кардиохирургических операций», выполненное с научным консультантом, доктором медицинских наук, доцентом Вавринчуком Сергеем Андреевичем, представленная к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия, написано на актуальную тему и является законченной научной работой, в которой дано решение научно-практической проблеме повышения эффективности оказания хирургической помощи пациентам с глубокой стернальной инфекцией после кардиохирургических операций на основе разработки и внедрения региональной организационно-тактической модели.

По своей актуальности, объему проведённых исследований, научной и практической значимости полученных результатов, научных положений, выводов и рекомендаций диссертационная работа Шевченко Александра Александровича «Региональная организационно – тактическая модель оказания хирургической помощи пациентам с глубокой стернальной инфекцией после кардиохирургических операций» полностью соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.10.2024 года), предъявляемым к докторским диссертациям, а Шевченко Александр Александрович заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

д.м.н., профессор института хирургии
ФГБОУ ВО "Тихоокеанский государственный
медицинский университет", главный внештатный специалист
сердечно-сосудистый хирург МЗ Приморского края, Заслуженный врач России
Раповка Виктор Григорьевич

дата 04.10.2026

Подпись Раповка В.Г. заверяю.
Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России
д.мед.н., профессор Просекова Е. В.

Подпись Раповка Виктора Григорьевича заверяю

Сведения об организации: 690002, Приморский край, город Владивосток, Проспект Острякова, дом 2, +7 (423) 242-97-78, mail@tgmu.ru.