

«Утверждаю»

Главный врач государственного
бюджетного учреждения
«Научно-исследовательский
институт – Краевая клиническая
больница №1 им. профессора
С.В. Очаповского»
Министерства здравоохранения
Краснодарского края, доктор
Медицинских наук, профессор,
академик РАН



В.А.Порханов

26 ноября 2018 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации Государственного бюджетного учреждения «Научно-исследовательский институт – Краевая клиническая больница №1 им. профессора С.В. Очаповского» Министерства здравоохранения Краснодарского края на диссертационную работу Базарова Дмитрия Владимировича «Симультанные и комбинированные операции в торакальной хирургии» на соискание научной степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия.

Диссертационная работа Базарова Д.В. выполнена в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского».

Актуальность темы

Больные с сочетанием различных заболеваний грудной полости и других локализаций, требующие одновременной хирургической коррекции, остаются наиболее тяжелой группой в практике торакального хирурга. Не менее драматичной остается ситуация в плане хирургического пациентов с местно распространенными далеко зашедшими стадиями новообразований легких и средостения.

В настоящее время в большинстве случаев подобным пациентам либо отказывают в радикальном хирургическом лечении, либо выполняют нерадикальные операции и эксплоративные торакотомии. У некоторых пациентов с тяжелыми конкурирующими заболеваниями послеоперационный период сопровождается тяжелыми осложнениями, не позволяющими своевременно начать адъювантную химиотерапию, что негативно отражается на результатах противоопухолевого лечения.

В связи с этим становится очевидным, что решение проблемы лечения пациентов с конкурирующими заболеваниями грудной полости и местнораспространенными онкологическими процессами легких и средостения является важной научной задачей.

Научная новизна исследований и полученных результатов

В ходе проведенного диссертационного исследования автором на основании результатов лечения значительной группы больных с конкурирующими и местнораспространенными онкологическими и неонкологическими заболеваниями грудной клетки скрупулезно сформулированы комплексные протоколы инструментальной предоперационной диагностики, а также оптимизированы алгоритмы хирургической стратегии у этого контингента пациентов.

Проведена оценка возможностей и особенностей симультанных и комбинированных операций у больных с доброкачественными и злокачественными заболеваниями грудной полости, продемонстрирована их высокая эффективность.

Показана необходимость использования, как стандартных рутинных методов исследования, так и дополнительных инвазивных и неинвазивных методов для оценки прогноза периоперационного периода и отбора пациентов на симультанные и комбинированные вмешательства.

Проанализированы непосредственные и отдаленные результаты данных операций, показана их безопасность и эффективность. Данный факт свидетельствует в пользу высокой практической ценности представленных протоколов и алгоритмов хирургической стратегии в данной группе пациентов.

Достоверность полученных результатов и обоснованность положений, выводов и практических рекомендаций

Достоверность результатов, полученных в ходе выполнения диссертационного исследования, подтверждается: достаточным объемом выборки (включено 145 пациентов с местнораспространенными опухолевыми и неопухолевыми поражениями органов грудной полости и конкурирующими заболеваниями), комплексным характером проведенного обследования (проанализированы все значимые рутинно определяемые клинические и инструментальные показатели), тщательностью оценки всех аспектов и результатов выполненных симультанных и комбинированных вмешательств, значительной длительностью периода наблюдения и качеством обследования, проведенного по его окончании (наблюдение за оперированными

пациентами продолжается более 5 лет, включает разноплановые исследования, в том числе коронарографию, ПЭТ-КТ и т.д.).

Исследование выполнено на высоком научно-методическом уровне и представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, что подтверждается наличием плана исследования, непротиворечивой методологической платформой, взаимосвязью выводов и поставленных задач.

Теоретическая и практическая значимость

Результаты выполненной работы позволили автору обосновать показания к симультанным и комбинированным операциям в комплексном лечении пациентов с конкурирующими и местнораспространёнными заболеваниями органов грудной полости.

На основании полученных данных разработаны протоколы предоперационного отбора пациентов на такие вмешательства. Данные алгоритмы используются в работе отделения торакальной хирургии Российского научного центра хирургии им. акад.Б.В.Петровского.

Автором показано, что симультанные и комбинированные являются безопасными и оправданными вмешательствами в торакальной хирургии.

Отмечено, что применение кардиохирургических технологий и торакоскопических технологии позволяют повысить резектабельность, улучшить функциональную операбельность и влияют на сроки реабилитации у этой тяжелой категории больных.

Результаты работы свидетельствуют, что у пациентов торакального профиля с тяжелыми конкурирующими заболеваниями на первый план выступают сердечно-сосудистые поражения. Поэтому оправданным автор считает обязательное включение в протокол обследования торакальных

пациентов исследований, направленных на скрупулезное изучение параметров сердечно-сосудистой системы.

В работе продемонстрировано, что комплексное обследование при местнораспространенных злокачественных поражениях грудной полости позволяет выявить одновременное вовлечение в патологический процесс от 2 до 5 органов средостения, что предъявляет высокие требования к техническим условиям выполнения операции у таких пациентов, включая привлечение кардиохирурга, перфузиолога, кардиоанестезиолога и кардиореаниматолога. Тщательное обследование пациентов и скрупулезная подготовка к комбинированным операциям позволяет предусмотреть все неблагоприятные факторы риска и избежать послеоперационных осложнений и ненужных эксплоративных операций.

Все вышеизложенное подтверждает научную значимость представленной работы для теоретической и практической медицины.

Оценка содержания диссертации

Диссертация выполнена в соответствии со всеми предъявляемыми требованиями и состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов, 6 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка используемой литературы.

Работа изложена на 293 страницах машинописного текста, иллюстрирована 77 рисунками и содержит 17 таблиц. Указатель используемой литературы содержит 446 источников, из них 138 на русском и 308 на иностранных языках, среди которых наиболее полно представлены публикации за последние 10 лет.

В целом благоприятное впечатление производят профессиональный стиль изложения материала, четкость повествования, последовательность выполненного анализа литературных данных.

Объем исследований и качественная статистическая обработка материала дают основание считать полученные результаты достоверными. Научные положения и выводы диссертации вытекают из результатов проведенных исследований.

Содержание автореферата полностью соответствует положениям диссертации.

Характеристика публикаций автора по теме диссертации

Основные положения диссертации отражены в 33 научных публикациях, 22 из которых опубликованы в рецензируемых журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ для публикаций основных результатов диссертаций на соискание ученой степени доктора медицинских наук.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Результаты и выводы диссертации целесообразно использовать в практической деятельности учреждений, занимающихся диагностикой и хирургическим лечением пациентов с конкурирующими и местнораспространенными злокачественными и доброкачественными заболеваниями органов грудной полости, а также при подготовке специалистов этого профиля.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Диссертация написана грамотным научным языком, разделы взаимосвязаны между собой. Работа содержит достаточное количество

иллюстративного материала, графическое изображение полученных результатов наглядно. Немногочисленные стилистические погрешности не влияют на научную ценность работы.

Введение

Содержание раздела иллюстрирует актуальность проведенного исследования. Автор кратко описывает научную задачу и существующие труды по исследуемой теме. Лаконично сформулированы цель, задачи и основные научные положения. Дана оценка новизны и значимости.

Глава 1 «Обзор литературы». Содержит анализ существующих сведений о симультанных и комбинированных операциях в современной торакальной хирургии, дискуссионных вопросах показаний и противопоказаний к таким вмешательствам, непосредственных и отдаленных результатах лечения в группе пациентов с конкурирующими и местнораспространенными заболеваниями органов грудной полости. Автором приведено достаточное количество публикаций из отечественных и зарубежных источников.

Глава 2 «Характеристика собственных клинических наблюдений». Дает подробную характеристику исследуемой группы пациентов, описаны протоколы отбора больных, показания, доступы, методика симультанных и комбинированных операций. Автор четко описывает методику проведения всех исследований и статистического анализа.

Глава 3 «Симультанные и комбинированные операции в лечении заболеваний легких и средостения». Содержит подробный протокол отбора и алгоритм хирургической стратегии у пациентов с конкурирующими и местнораспространенными заболеваниями органов

грудной полости. Приведены демографические характеристики больных, точные диагнозы, описания операций, непосредственные и отдаленные результаты.

Глава 4 «Искусственное кровообращение в торакальной хирургии»

В данной главе приводится описание обследования и хирургического лечения наиболее тяжелой группы торакальных больных, потребовавших выполнения операции с искусственным кровообращением. Несмотря на обширный характер резекции и запущенность заболеваний у большинства пациентов этого раздела, полученные непосредственные и отдаленные результаты свидетельствуют о безопасности применения искусственного кровообращения у онкологических больных.

Глава 5 «Торакоскопические симультанные и комбинированные операции»

Приведен анализ лечения больных, которым выполнены торакоскопические симультанные и комбинированные операции. Описаны операции, непосредственные и отдаленные результаты. Четко продемонстрирована безопасность и целесообразность применения торакоскопических технологий в этой группе пациентов.

Глава 6 «Симультанные и комбинированные операции у больных с заболеваниями трахеи»

Содержит анализ результатов симультанных и комбинированных операций в группе пациентов с доброкачественными и злокачественными заболеваниями трахеи. Автором проведен комплексный статистический анализ. Разработанные протоколы отбора на подобные операции

позволяют в каждом конкретном случае избрать наиболее безопасный путь лечения.

«Заключение»

Данный раздел содержит структурированное и краткое описание полученных результатов.

Выводы и практические рекомендации

Работа содержит 10 выводов, полностью соответствующих заявленным задачам и логично вытекающих из проведенного диссертационного исследования. Практические рекомендации лаконичны и конкретны.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет. Автореферат и опубликованные работы полностью отражают содержание диссертации. Диссертация и автореферат структурированы и оформлены в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011.

Рекомендации по дальнейшему использованию результатов и выводов диссертационной работы

Полученные автором данные свидетельствуют о высокой практической ценности предложенных протоколов отбора на симультанные и комбинированные операции, описанные алгоритмы хирургической стратегии при конкурирующих заболеваниях грудной полости эффективны и оправданы. В связи с этим стоит рекомендовать применение данных протоколов и алгоритмов в клинической практике профильных отделений многопрофильных и онкологических центров страны у пациентов с доброкачественными и злокачественными поражениями органов грудной полости.

Заключение

Диссертация Базарова Д.В. на тему «Симультанные и комбинированные операции в торакальной хирургии, по специальности 14.01.17 – «Хирургия», представленная к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является законченным научно-квалификационным трудом, в котором на основании выполненных автором исследований обоснованы научные положения, совокупность которых можно квалифицировать как решение крупной научной проблемы, имеющей важное научно-практическое значение для торакальной хирургии и онкологии, и здравоохранения в целом – лечение больных с конкурирующими и местнораспространенными злокачественными и доброкачественными заболеваниями органов грудной клетки путем применения симультанных и комбинированных операций, в том числе с использованием кардиохирургических и торакоскопических технологий.

Научная и практическая значимость работы, ее высокий методологический уровень, несомненная новизна позволяют сделать вывод о том, что диссертация Базарова Дмитрия Владимировича «Симультанные и комбинированные операции в торакальной хирургии» полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор, Базаров Дмитрий Владимирович заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Диссертационная работа Базарова Д.В. «Симультантные и комбинированные операции в торакальной хирургии» была рассмотрена на научной конференции «Научно-исследовательского института – Краевая клиническая больница №1 им. профессора С.В. Очаповского» Министерства здравоохранения Краснодарского края (протокол № 5 от «19» ноября 2018 года) и получила положительный отзыв.

Доктор медицинских наук
профессор, заведующий кафедрой онкологии
с курсом торакальной хирургии ФПК и ППС
ГБОУ КубГМУ, главный врач
ГБУЗ «НИИ-ККБ №1 им. проф.
С.В. Очаповского», академик РАН

Порханов В.А.

Сведения об авторе отзыва

Ф.И.О.	Порханов Владимир Алексеевич
Ученая степень, ученое звание	Доктор медицинских наук, профессор
Место работы	ГБУЗ «Научно-исследовательский институт-Краевая клиническая больница №1 имени профессора С.В. Очаповского»
Должность	Главный врач
Контактные данные	350086, г. Краснодар, ул. 1-го Мая, д. 167, e-mail: vladimirporhanov@mail.ru тел. 8 861 252 95 58

Подпись академика РАН, д.м.н., профессора, главного врача «заверяю».

Ученый секретарь ученого совета, к.м.н., доцент

Ф.И. Ларин

