

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Малофея Александра Михайловича на тему: «Ковид-ассоциированные гнойно-деструктивные заболевания легких и плевры: лечебно-диагностическая тактика», представленную к защите в объединенный диссертационный совет 99.1.012.02 на базе ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М. Ф. Владимирского», ФГБУ «Национальный медико-хирургический центр им. Н. И. Пирогова» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 - Хирургия.

Диссертационная работа Малофея Александра Михайловича посвящена одной из актуальных и современных проблем торакальной хирургии — выбору лечебно-диагностической тактики в отношении больных ковид-ассоциированными гнойными деструкциями легких и плевры. На сегодняшний день самой частой причиной развития гнойных деструкций легочной ткани и эмпием плевры являются пневмонии. Частота возникновения абсцессов легких, как осложненной формы течения пневмонии, достигает 5%, а парапневмонические эмпиемы плевры диагностируются в 4% случаев. По ряду данных, персистирующий воспалительный процесс при тяжелой форме течения COVID-19 пневмонии способствует присоединению бактериальной инфекции с частотой до 37%. Нарушение бронхиальной проходимости, микроциркуляции, которое приводит к некрозу легочной ткани, а также наличие острого бактериального воспаления на фоне депрессии местного и системного иммунитета при вирусном поражении способствует развитию ковид-ассоциированных гнойно-деструктивных заболеваний легких и плевры. В настоящее время имеется множество нерешенных вопросов, посвященных проблеме обследования и выбора тактики хирургического лечения в отношении данной категории пациентов.

Научная новизна представленной работы обусловлена тем, что проведенная работа, с точки зрения доказательной медицины, показала роль коронавирусной инфекции в этиопатогенезе гнойно-деструктивных заболеваний легких и плевры. На основании проведенных оценок результатов исследования выявлено отсутствие корреляции степени компьютерной томографии и клинико-морфологической формы ковид-ассоциированного гнойно-деструктивного заболевания легких и плевры. Проведенный сравнительный анализ непосредственных результатов хирургического лечения больных гнойно-деструктивными заболеваниями легких и плевры, осложнивших течение коронавирусной инфекции,

позволил выявить факторы риска развития послеоперационных осложнений. А также определена лечебно-диагностическая тактика при ковид-ассоциированных гнойно-деструктивных заболеваниях легких и плевры. В ходе выполнения научной работы разработан и внедрен в практику новый метод хирургического лечения абсцессов легкого и эмпием плевры с использованием метода локального отрицательного давления.

Практическая значимость обусловлена тем, что впервые на достаточном клиническом материале продемонстрирована возможность применения мини-инвазивного хирургического лечения при ковид-ассоциированных гнойно-деструктивных заболеваниях легких и плевры с высокой эффективностью и минимальной травматичностью. Определен инструментально-диагностический комплекс для данной категории больных. Выявлены уровни пороговых значений факторов риска развития послеоперационных осложнений как у больных ковид-ассоциированными гнойно-деструктивными заболеваниями легких и плевры, так и для больных без COVID-19.

Обоснованность и достоверность полученных результатов обусловлены хорошим методическим уровнем исполнения, применением современных корректных методов и программ математико-статистической обработки полученных результатов. Сформулированные в диссертации научные положения, выводы и практические рекомендации логично обоснованы, достоверны, научно аргументированы.

По материалам диссертации опубликовано 4 научные работы в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ, получен 1 патент на изобретение.

Представленные научные публикации и автореферат отражают основные положения работы. Автореферат содержит необходимую рубрикацию, написан грамотно и понятно. Все это свидетельствует о завершенности исследования. Анализ представленной диссертации показывает, что цель исследования достигнута, а задачи выполнены.

Диссертационная работа Малофея Александра Михайловича на тему «Ковид-ассоциированные гнойно-деструктивные заболевания легких и плевры: лечебно-диагностическая тактика», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельным законченным научным квалификационным трудом, в котором решена важная задача — определена лечебно-диагностическая тактика при ковид-ассоциированных гнойно-деструктивных заболеваниях легких и плевры. По актуальности, объему проведенных исследований, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных

результатов работа А. М. Малофея полностью соответствует критериям, предъявляемым ВАК Российской Федерации к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук и отвечает требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 — Хирургия.

Ведущий научный сотрудник отделения онкологии и реконструктивно-пластической хирургии молочной железы и кожи
ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России
Доктор медицинских наук,

Сарибекян Э. К.



«09» января 2025 г.

Подпись доктора медицинских наук Сарибекяна Э. К. заверяю:



«ЗАВЕРЯЮ»
Менеджер-секретарь ФГБУ «НМИЦ радиологии»
Минздрава России

Е.П. Жарова

125284, г. Москва, 2-й Боткинский проезд д. 3
Тел. 8(495) 945-80-20, e-mail: mnioi@mail.ru