

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Николая Анатольевича Шефер на тему «Анатомические резекции легких у пациентов высокого периоперационного риска (экспериментально-клиническое исследование)» представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Актуальность темы диссертации

Анализ данных литературы и текущая клиническая практика свидетельствует о росте интереса к расширению спектра хирургических вмешательств у пациентов преклонного возраста, имеющих выраженный коморбидный фон и низкие функциональные показатели. Среди представленной категории больных особый интерес представляют случаи, требующие выполнения анатомической резекции лёгкого, что обусловлено высокими периоперационными рисками. Достаточно высокая частота осложнений и летальности после анатомических резекций лёгких вынуждают торакальных хирургов с осторожностью относиться к отбору больных на подобные операции. Сложившаяся ситуация определяет актуальность настоящего исследования и необходимость разработки современных протоколов, направленных на повышение безопасности хирургических вмешательств на лёгких.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Работа выполнена на высоком методическом уровне. Полученные автором результаты сопоставлены с данными современной литературы и подвергнуты статистической обработке. Научные выводы проведенного исследования объективно и полно отражают поставленные задачи. Таким образом, обоснованность положений и выводов, сформулированных в диссертационной работе Н.А. Шефер, сомнений не вызывают.

Научная новизна

На основании проведённого комплексного анализа клинического материала, полученного при выполнении анатомических резекций лёгких у пациентов высокого риска, научно обоснованы преимущества разработанных методов и способов периоперационного сопровождения и хирургического лечения. Получены новые данные о необходимости проведения предоперационной подготовки у больных раком лёгкого, имеющих низкую и пограничную функциональную операбельность. Определены и подробно описаны прикладные особенности хирургической техники при выполнении ангио- и

бронхопластических лобэктомий у пациентов пожилого и старческого возраста. Убедительно показаны преимущества органосохранных резекций лёгких в сравнении с пневмоэктомиями у указанной когорты больных. Кроме этого, изучены особенности течения послеоперационного периода в зависимости от выполненного объема медиастинальной лимфодиссекции. Изучена возможность применения программы ускоренного восстановления для пациентов высокого периоперационного риска после анатомических резекций легких. Установлено, что применение концепции ускоренного восстановления у этой категории пациентов возможно только в виде отдельных элементов, включенных в этапы периоперационного сопровождения. Разработан лечебный комплекс профилактических мероприятий, направленный на предупреждение развития респираторных осложнений в раннем послеоперационном периоде после оперативных вмешательств на органах дыхания. Показана клиническая эффективность комплекса мероприятий у пациентов высокого периоперационного риска после анатомических резекций легких. В результате экспериментального исследования получены данные, описывающие поведение металлотрикотажа в биологических тканях, что представляется перспективным в аспекте способа укрепления шва бронха.

Настоящее исследование выполнено на большом клиническом материале и содержит решение научной проблемы – обеспечения эффективности и безопасности анатомических резекций легких у пациентов высокого периоперационного риска. Применение разработанной концепции периоперационного сопровождения поможет улучшить непосредственные результаты операций на легких и имеет важное значение для практического здравоохранения.

Знакомство с авторефератом позволяет сделать вывод, что работа Шефер Н.А., представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является законченным исследованием, имеющим научную новизну и несомненную практическую значимость. Основные положения диссертации можно рекомендовать для внедрения в практику. Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Диссертационное исследование Шефер Н.А. на тему «Анатомические резекции лёгких у пациентов высокого периоперационного риска (экспериментально-клиническое исследование)», представленное на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решена актуальная научная

проблема, имеющая важное практическое значение для развития медицины. По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, представленная работа соответствует всем требованиям соответствующим требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 года №842 (с изменениями, содержащимися в Постановлениях Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г., №335, от 02.08.2016 г., №748, от 26.05.2017 г., №650, от 28.08.2017 г., №1024, от 01.01.2018 г., №1168, от 20.03.2021 г., №426) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Директор НИИ клинической онкологии
имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова
ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России,
заведующий отделением торакальной онкологии,
доктор медицинских наук,

29.01.2024г.



Павел Вячеславович Кононец

Подпись доктора мед. наук Кононца Павла Вячеславовича заверяю
Ученый секретарь
ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России,
канд. мед. наук

29.01.2024г.



И.Ю. Кубасова

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 115522, г. Москва, Каширское шоссе 24, тел.:8(499)324-24-24, e-mail: Kanc1@ronc.ru