

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Маслак Ольги Сергеевны на тему “Продленный сброс воздуха после видеоторакоскопических анатомических резекций легких: возможности прогнозирования и лечения”, представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 - хирургия.

Научная работа, представленная Маслак О.С. в автореферате диссертации, посвящена анализу факторов риска продленного сброса воздуха и методам его лечения у пациентов после торакоскопических анатомических резекций легких. Проблема продленного сброса воздуха затрагивает каждое торакальное отделение и остается значимой, несмотря на совершенствование хирургической техники и инструментария. Именно поэтому диссертационная работа Маслак О.С. является актуальной.

В автореферате корректно сформулированы цель и задачи исследования, отражена научная новизна, практическая и теоретическая значимость исследования. В работе использованы данные ретроспективного анализа 287 пациентов, оперированных в объеме торакоскопической лоб- и сегментэктомии, а также результаты проспективного исследования 60 пациентов, которым выполнялись торакоскопические лобэктомии. Материал безупречно статистически обработан, иллюстрирован таблицами и графиками.

В представленной работе убедительно показано, что значимыми факторами риска продленного сброса воздуха являются: низкий индекс массы тела, наличие бронхиальной обструкции и предоперационной гипопротеинемии, резекция верхних отделов легкого, интенсивность сброса воздуха в первые сутки после операции, замедленное расправление легкого в послеоперационном периоде и применение активной аспирации. При анализе послеоперационных осложнений автор подчеркивает, что продленный сброс воздуха не ассоциируется с повышением риска иных осложнений послеоперационного периода, что делает возможным амбулаторное лечение больных с дренажем, подключенным к клапану Хеймлиха.

В рандомизированном исследовании, выполненном на сопоставимых выборках пациентов, автором установлено, что применение активной аспирации приводит к увеличению продолжительности сброса воздуха, в сравнении с дренированием по Бюлау. Данное заключение имеет большую практическую значимость.

По теме диссертации опубликовано 16 печатных работ, 3 из которых в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата



наук. Результаты исследования докладывались на отечественных и международных научно-практических конференциях.

Выводы и практические рекомендации являются логическим завершением работы.

Автореферат оформлен в соответствии с существующими требованиями и полностью отражает результаты исследования.

Принципиальных замечаний по работе нет.

### Заключение.

Таким образом, диссертация Маслак Ольги Сергеевны на тему "Продленный сброс воздуха после видеоторакоскопических анатомических резекций легких: возможности прогнозирования и лечения", представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 - хирургия, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение значимой научной задачи по улучшению результатов лечения пациентов после видеоторакоскопических анатомических резекций легких. По актуальности, научной новизне, объему материала, значению для практической медицины, диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к соответствует требованиям пп.9-14 "Положения о присуждении ученых степеней", утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 - хирургия.

Доцент кафедры госпитальной хирургии  
Федерального государственного бюджетного  
военного образовательного учреждения  
высшего образования «Военно-медицинская  
академия имени С.М. Кирова» Министерства  
обороны Российской Федерации,  
доктор медицинских наук

22.11.2021



Кузнецов Игорь Михайлович

адрес: 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, 6

телефон: +7 921 984 57 95

электронная почта: igorkest@mail.ru



Заместитель начальника отдела кадров

Военно-медицинской академии

П. Миличенко

22.11.21