

## ОТЗЫВ

**доктора медицинских наук, профессора, Протасова Андрея Витальевича на автореферат диссертационной работы Мищенко Натальи Петровны на тему: «Видеоторакоскопическая топографо-анатомическая навигация при эзофагэктомии в хирургическом лечении рака пищевода», представленную на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.9. Хирургия, 3.3.1. Анатомия и антропология.**

Диссертационная работа посвящена улучшению хирургического лечения больных местно-распространенным раком пищевода. Автором разработана топографо-анатомическая система навигации, на основе значимых ориентиров, необходимая для выполнения безопасной видеоторакоскопической экстирпации пищевода в semi-prone-position. Актуальность диссертационного исследования Мищенко Н.П. несомненна, так как решает важную задачу хирургического лечения рака пищевода, с применением миниинвазивных технологий и последовательного алгоритма топографо-анатомической мобилизации пищевода в условиях местно-распространенного опухолевого процесса.

Автором сформулированы цель и задачи исследования, использована научная методология при проведении анатомического эксперимента и дана подробная характеристика выполняемой видеоторакоскопической экстирпации пищевода с применением системы топографо-анатомической навигации, основанной на наиболее важных анатомических ориентирах заднего средостения. Достоверность и обоснованность научных положений подтверждается современными способами обработки персональных данных.

Научная новизна исследования заключается в разработке схемы алгоритма технических приемов интраоперационной навигации, основанной на последовательном препарировании тканей заднего средостения от одного анатомического ориентира к другому, с учетом эмбрионального мезослоя, в том числе у больных местно-распространенным раком пищевода.

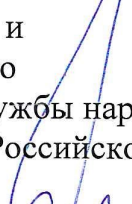
Мищенко Н.П. проанализированы результаты хирургического лечения пациентов раком пищевода с применением топографо-анатомической системы навигации и обоснована клиническая целесообразность ее применения. Обоснована адекватность разработанного алгоритма улучшением клинических результатов хирургического лечения больных местно-распространенным раком пищевода на основе технических приемов топографо-анатомической навигации при торакоскопической эзофагэктомии.

В работе представлена топографо-анатомическая система навигации, основанная на анатомических ориентирах заднего средостения, позволяющая стандартизировать выполнение экстирпации пищевода миниинвазивным доступом в semi-prone-position, что способствует повышению надежности и безопасности выполняемых торакоскопических операций, позволяет снизить количество интра- и послеоперационных осложнений, увеличить онкологическую радикальность выполняемых операций и, соответственно, улучшить непосредственные результаты хирургического лечения больных местно-распространенным раком грудного отдела пищевода.

По теме исследования опубликовано 8 работ, в том числе 1 научная статья в журнале, включенном в Перечень ВАК при Минобрнауки России, 2 статьи в изданиях, индексируемых в международных базах Scopus и 5 публикаций в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций. Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации являются логично связанными с анализом полученных результатов.

Таким образом, диссертационная работа Мищенко Натальи Петровны на тему: «Видеоторакоскопическая топографо-анатомическая навигация при эзофагэктомии в хирургическом лечении рака пищевода» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи - улучшение результатов хирургического лечения больных местно-распространенным раком пищевода за счет использования в ходе торакоскопической экстирпации пищевода разработанной системы топографо-анатомической навигации, имеющей

существенное значение для хирургической науки и практики, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Мищенко Наталья Петровна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальностям 3.1.9. Хирургия, 3.3.1. Анатомия и антропология.

Заведующий кафедрой оперативной хирургии и  
клинической анатомии им. И.Д. Кирпатовского  
МИ ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов»  
Министерства науки и высшего образования Российской Федерации  
Доктор медицинских наук, профессор  А.В. Протасов

Подпись д.м.н., профессора А.В. Протасова «заверяю»  
Ученый секретарь ученого совета медицинского института  
ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов»  
к.фарм.н., доцент   Т.В. Максимова

ФГАОУ "Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы"  
Адрес: 117198, г. Москва, улица Миклухо-Маклая, д. 6. Тел.: 8 (495) 434-70-27.  
E-mail: [rudn@rudn.ru](mailto:rudn@rudn.ru)

*02.06.2023.*