

## ОТЗЫВ

**об автореферате диссертации Маменко Игоря Сергеевича на тему «Возможности конфокальной лазерной эндомикроскопии в инвазивной диагностике туберкулеза и других диссеминированных процессов в легких», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности**

### **3.1.9. Хирургия (медицинские науки).**

Диссертационное исследование Маменко Игоря Сергеевича посвящено актуальной проблеме торакальной хирургии фтизиатрии – инвазивной диагностике у пациентов с диссеминированными процессами в легких. Торакоскопическая биопсия легкого сопровождается риском осложнений и летальности. В связи с этим совершенствование новых малоинвазивных технологий биопсии легкого несомненно актуально.

В автореферате правильно сформулированы цель и соответствующие ей задачи исследования. Обоснована актуальность и научная новизна исследования. Изложение материала диссертации логично, автореферат иллюстрирован большим количеством таблиц и рисунками.

Научная новизна и практическая значимость не вызывают сомнения. Впервые описаны основные типы изменений легочной ткани, выявляемые при выполнении конфокальной эндомикроскопии при туберкулезе и других диссеминированных процессах в легких, впервые изучена конфокальная эндомикроскопическая картина при новой коронавирусной инфекции (COVID-19) и легочном метастатическом кальцинозе.

Используя современные и адекватные методы статистического анализа автор доказал, что использование конфокальной лазерной эндомикроскопии для навигации при чрезбронхиальной биопсии у пациентов с заболеваниями, сопровождающимися синдромом легочной диссеминации, значительно увеличивает чувствительность метода по сравнению с обычной биопсией под рентгеноскопическим контролем (80,8% и 61,6% соответственно,  $p < 0,05$ ).

Перспективным представляется разработанный автором алгоритм использования конфокальной лазерной эндомикроскопии в инвазивной диагностике заболеваний, сопровождающихся рентгенологическим синдромом легочной диссеминации.



Сформулированные автором практические рекомендации позволяют улучшить результаты инвазивной диагностики диссеминированных процессов в легких, что важно для своевременного и правильного их лечения.

Диссертационная работа И.С. Маменко, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченным самостоятельным исследованием, имеющим научную новизну и несомненную практическую значимость.

По теме диссертации опубликовано 12 печатных работ, из них 2 статьи в журналах из Перечня рецензируемых научных изданий ВАК Министерства науки и образования Российской Федерации, 3 статьи в иностранных научных изданиях, которые входят в международные реферативные базы данных Scopus, PubMed и считаются включенными в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук. Результаты исследования были широко представлены в виде научных докладов на отечественных и международных научно-практических конференциях.

В автореферате логично и корректно сформулированы положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации.

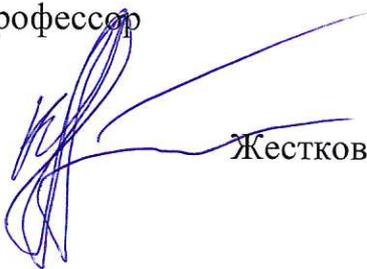
Принципиальных замечаний по работе нет.

**Заключение:** диссертационная работа Маменко Игоря Сергеевича на тему «Возможности конфокальной лазерной эндомикроскопии в инвазивной диагностике туберкулеза и других диссеминированных процессов в легких», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 - Хирургия (медицинские науки), является законченной самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи современной торакальной хирургии – улучшение результатов диагностики диссеминированных процессов с помощью конфокальной лазерной эндомикроскопии; работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно пунктам 9-14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21 апреля 2016

года № 335 и от 2 августа 2016 года № 748), а ее автор Маменко Игорь Сергеевич заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки).

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.1.065.01.

Профессор кафедры госпитальной  
и военно-полевой хирургии ФГБОУ ВПО  
«Московский государственный  
медико-стоматологический университет  
имени А.И.Евдокимова» МЗ РФ,  
доктор медицинских наук, профессор

 Жестков Кирилл Геннадьевич

«17» мая 2023 года

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Московский государственный медико-  
стоматологический университет имени А.И.Евдокимова» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1

Тел.: +7 (495) 609-67-00 e-mail: mail@msmsu.ru

**Подпись К.Г.Жесткова заверяю**

Ученый секретарь МГМСУ им. А.И.Евдокимова,  
заслуженный врач России, заслуженный работник  
высшей школы РФ, доктор медицинских наук,  
профессор

17.05.2023г



Ю.А.Васюк