«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора по научной работе Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Научно-исследовательский Институт скорой помощи

им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы»

дин профессор МЛ. Рогаль

MAN CO

« All mare

2025г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Научно - исследовательский институт скорой помощи имени Н.В. Склифосовского» Департамента здравоохранения города Москвы Министерства науки и высшего образования Российской Федерации на диссертацию Шидий-Закруа Альбины Владимировны на тему «Оптимизация диагностики железистой метаплазии слизистой оболочки пищевода у пациентов с осложненным течением гастроэзофагеальной рефлюксной болезни», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия

Актуальность темы исследования

Актуальность темы исследования Шидий-Закруа А.В., посвященной проблеме хирургической гастроэнтерологии, связана с совершенствованием современных методов диагностики железистой метаплазии при осложненном гастроэзофагеальной рефлюксной болезни. Высокая распространенность цилиндроклеточной метаплазии слизистой оболочки дистальных участков пищевода обуславливает значительный рост заболеваемости аденокарциномой пищевода. Своевременная и эффективная диагностика дисплазии на фоне железистой метаплазии слизистой оболочки пищевода позволяет повысить эффективность выявления ранних проявлений неоплазии. Данный факт дает возможность широкого применения малоинвазивных и органосохраняющих эндоскопических методов лечения, обеспечивающих высокое качество жизни пациентов. Эндоскопическое исследование является единственным достоверным методом выявления цилиндроклеточной метаплазии В пищеводе при осложненном течении гастроэзофагеальной рефлюксной болезни. В настоящее время отсутствует общепризнанная четкая диагностическая программа, определяющая соответствие эндоскопической картины цилиндроклеточной метаплазии слизистой оболочки пищевода, не разработаны четкие критерии, определяющие участки для взятия биопсии.

В отсутствии эффективной диагностической программы и четких критериев забора биопсии, снижается диагностическая точность применения современных контрастирующих и увеличительных эндоскопических методик в пищеводе. Качество эндоскопической дифференциальной диагностики определяется только личным опытом конкретного врача, а в случае выполнения множественной «случайной» биопсии - не всегда является информативным. Разработка четких критериев взятия биопсии и применение современных классификационных методов таких как BING, PREDICT в оценке состояния пищевода позволяет с большей достоверностью отличать неопухолевые поражения и диспластические изменения слизистой оболочки пищевода. Результаты исследования дают возможность применения малоинвазивных методов лечения.

Диссертация выполнена по плану научно-исследовательских работ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет).

Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов

Впервые проведена комплексная оценка информативности эндоскопии высокого разрешения у пациентов с подозрением на железистую метаплазию слизистой оболочки пищевода. Разработаны принципы прицельного определения участков для выполнения биопсии с использованием комплекса эндоскопических методов с различными формами хромоскопии. Разработан и внедрен в клиническую

практику новый способ диагностики степени дисплазии в метаплазированном сегменте слизистой оболочки пищевода (патент РФ на изобретение «Способ диагностики степени дисплазии при пищеводе Барретта» №2741207 от 22.01.2021 г.). Произведена сравнительная оценка информативности существующих программ, позволяющих оптимизировать получение биопсийного материала (Сиэтлский протокол, BING, PREDICT). Полученные данные дают возможность определить оптимальный подход к диагностике железистой метаплазии, а также повысить эффективность выявляемости ее типов и разработать дифференцированный подход к ведению пациентов с кишечной метаплазией и дисплазией. Разработана тактика ведения пациентов с железистой метаплазией слизистой оболочки пищевода.

Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций

Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации диссертации четко обоснованы и базируются на достаточном объеме, высоком качестве исследования и статистического анализа полученных данных. В исследование включены материалы историй болезни 131 пациента, которые проходили обследование и лечение на базе ГБУЗ «ГКБ № 31 им. академика Г.М. Савельевой» ДЗМ.

Оформление работы соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям. Диссертационное исследование изложено на 113 страницах печатного текста, содержит 17 таблиц, 26 рисунков и 1 клинических пример, построено по классическому принципу и состоит из введения, трех глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, включающего 152 источника, из них 54 отечественных и 98 зарубежных авторов. Результаты диссертационной работы документированы полноценным количеством рисунков и таблиц, что облегчает восприятие материала. Полученные соискателем данные не вызывают сомнений, так как достоверность их подтверждена статистическим анализом, выполненным с помощью современного программного обеспечения статистических вычислений R 3.6.3 (R Foundation for Statistical

Computing, Вена, Австрия) и дополнительных пакетов epiR 1.0-14, irr 0.84.1 и emmeans 1.4.8.

Выводы и практические рекомендации, сделанные автором на основании результатов проведенного исследования, четко сформулированы, аргументированы, закономерно вытекают из представленного материала, полностью отражают содержание диссертации и соответствуют поставленным задачам.

Основные положения исследования доложены на международных, всероссийских и региональных конференциях и конгрессах.

По теме диссертации опубликовано 8 печатных работ, из них 3 - в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией РФ при Министерстве науки и высшего образования РФ для публикации материалов диссертационных исследований. Получен и зарегистрирован в Госреестре 1 патент.

Содержание автореферата и печатных работ соответствует материалам диссертации.

Значимость полученных результатов для науки и практики

Полученные результаты проведенного исследования позволяют:

- оптимизировать подход к диагностике и лечению пациентов с цилиндроклеточной метаплазией слизистой оболочки дистального отдела пищевода;
- определить четкие участки взятия биопсийного материала. Определена диагностическая ценность классификационных систем BING и PREDICT в диагностике ранней неоплазии с использованием морфологических критериев оценки;
- улучшить алгоритм эндоскопического обследования с использованием оптики высокого разрешения и морфологического исследования полученного биопсийного материала.
- выделить клинические группы риска пациентов с железистой метаплазией пищевода для более детального определения дальнейшей лечебно-диагностической тактики и кратности мониторинга.

Полученные данные могут быть использованы для актуализации клинических рекомендаций по всем разделам, представленным в данном исследовании.

Рекомендации по использованию результатов и выводов

Считаем целесообразным внедрить вышеописанный метод BING и PREDICT в диагностике ранней неоплазии у пациентов с железистой метаплазией слизистой оболочки пищевода в многопрофильных медицинских учреждениях Российской Федерации.

Теоретические положения, сформулированные в диссертационном исследовании, целесообразно использовать в учебном процессе клинических кафедр хирургии и эндоскопии.

Заключение.

Диссертационная работа Шидий-Закруа Альбины Владимировны на тему «Оптимизация диагностики железистой метаплазии слизистой оболочки пищевода у пациентов с осложненным течением гастроэзофагеальной рефлюксной болезни», выполненная под руководством доктора медицинских наук Е.Д. Федорова, представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, является законченным научно-квалификационным исследованием по актуальной теме, результаты которой имеют существенное значение для современной хирургии и эндоскопии.

В исследовании Шидий-Закруа Альбины Владимировны решена важная современная задача — улучшение диагностики, выявление ранней неоплазии и лечения пациентов с цилиндроклеточной метаплазией с помощью применения современных классификациях BING и PREDICT.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Шидий-Закруа Альбины Владимировны соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (в ред. от 16.10.2024) предъявляемым к кандидатским диссертациям, а

автор диссертации А.В. Шидий-Закруа заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Отзыв обсужден и одобрен на совместном заседании ППК № 1 «Заболевания и повреждения органов брюшной полости и малого таза» с приглашением сотрудников отдела неотложной хирургии, эндоскопии и интенсивной терапии ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»».

(протокол № 4 от «16» мая 2025 г.).

Руководитель отдела неотложной хирургии, эндоскопии и интенсивной терапии

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В.

Склифосовского ДЗМ»».

доктор медицинских наук, профессор

Ярцев Петр Андреевич

Подпись д.м.н, профессора П.А. Ярцева

"ЗАВЕРЯЮ"

Ученый секретарь ГБУЗ «НИИ СП им

Н.В. Склифосовского ДЗМ»».

кандидат медицинских наук

Шахова Ольга Борисовна

« *IG*» <u>маег</u> 2025 г.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы

«Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы» (ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»)

129090, Российская Федерация, г. Москва, Большая Сухаревская площадь, 3

Тел. + 7 (495) 680-41-54; e-mail: sklif@zdrav.mos.ru; сайт: www.sklif.mos.ru