

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор

ФГБОУ ВО «Московский государственный  
Медико-стоматологический университет  
имени А.И. Евдокимова» Минздрава России.

доктор медицинских наук, профессор  
Н.И. Крихели



ноября 2023

### ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

**Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертационной работы Афанасьевой**

**Варвары Алексеевны на тему «Повторные эндобилиарные вмешательства в лечении больных механической желтухой», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.**

**Актуальность темы выполненной работы и ее связь с соответствующими отраслями науки и практической деятельности**

В настоящее время в Российской Федерации отмечается неуклонный рост злокачественных новообразований и, в том числе, опухолей гепатопанкреатобилиарной зоны. Ведущим синдромом, влияющим на тактику и исходы лечения, является механическая желтуха. Целесообразность билиарной декомпрессии у данной категории пациентов не вызывает сомнений. На сегодняшний день методом лечения первой линии дистальных билиарных стриктур как доброкачественной, так и неоперабельной злокачественной этиологии признано эндоскопическое лечение с имплантацией различных

видов билиарных стентов и проведением рестентирований по мере их дисфункции вследствие различных факторов, однако оптимальный вид стента на сегодняшний день остается до конца неопределенным как при первичных вмешательствах (тем не менее многократно изученных, что позволило определить ряд клинических рекомендаций по выбору стента), так и при повторных рестентированиях, остающихся практически неизученным разделом медицины.

В связи с этим, диссертационная работа Афанасьевой В.А. «Повторные эндобилиарные вмешательства в лечении больных механической желтухой» является актуальным исследованием для современной хирургии.

Развитию технологий хирургического лечения механической желтухи злокачественного и доброкачественного генеза и определению оптимального типа стента в различных клинических ситуациях и посвящено настоящее исследование. Таким образом, представленная диссертационная работа Афанасьевой В.А. является актуальной для хирургии, поскольку в ней предлагается комплексное решение проблемы билиарной декомпрессии у пациентов с механической желтухой доброкачественного и злокачественного генеза.

#### **Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Впервые в России в диссертационной работе определен микробиологический состав желчи и доказана необходимость рутинного выполнения забора желчи при повторных эндобилиарных вмешательствах с целью проведения микробиологического исследования с определением антибиотикочувствительности.

Автором установлено преимущество бипластикового стентирования в сравнении с монопластиковым при повторных ретроградных вмешательствах у пациентов со стриктурой дистального отдела холедоха доброкачественной этиологии и дисфункцией ранее установленного пластикового стента в

условиях развития механической желтухи.

Автором доказано преимущество бипластикового стентирования в сравнении с применением полностью покрытого металлического стента при повторных ретроградных вмешательствах у пациентов со стриктурой дистального отдела холедоха доброкачественной этиологии при замене ранее установленного пластикового стента в плановом порядке без признаков дисфункции стента.

Автором определено преимущество бипластикового стентирования в сравнении с монопластиковым при повторных ретроградных вмешательствах у пациентов с дистальными нерезектабельными злокачественными билиарными обструкциями и дисфункцией ранее установленного непокрытого металлического стента в условиях развития механической желтухи.

Автором установлено преимущество частично покрытого металлического стента в сравнении с бипластиковым стентированием и применением полностью покрытого металлического стента при повторных ретроградных вмешательствах у пациентов с дистальными нерезектабельными злокачественными билиарными обструкциями и замене пластикового стента, установленного в непокрытый металлический стент, в плановом порядке без признаков дисфункции стента.

#### **Значимость для науки и практической деятельности полученных соискателем результатов**

Автором была разработана научная концепция потенциального преимущества тех или иных видов стентов, применяемых в различных ситуациях в хирургической практике в условиях постоянно улучшающегося материально-технического оснащения медицинских учреждений, диктующего потребность в сравнении разных типов стентов с целью выявления наиболее оптимальных для применения в тех или иных ситуациях. В рамках выдвинутой научной идеи сформулированы основные положения диссертации.

У пациентов как со стриктурами дистального отдела холедоха доброкачественной этиологии, так и с дистальными нерезектабельными

билиарными обструкциями определены наиболее длительно функционирующие и безопасные типы стента для применения при повторных эндобилиарных вмешательствах в экстренном и плановом порядке, что позволяет уменьшить количество госпитализаций пациентов, снизить процент послеоперационных осложнений при данной патологии, а также улучшить качество жизни пациентов.

Доказана необходимость выполнения рутинного забора желчи при повторных эндобилиарных вмешательствах с проведением микробиологического исследования и определением антибиотикочувствительности, что позволяет избежать нерациональной антибиотикотерапии.

Учитывая высокую актуальность данной проблемы, недостаточную освещенность в мировой и отечественной литературе, следует рекомендовать распространение полученных данных среди хирургов.

### **Обоснованность и достоверность научных положений и выводов диссертации**

Диссертационное исследование основано на анализе результатов лечения 312 пациентов с механической желтухой доброкачественного и злокачественного генеза. Сформулированные задачи являются логичным продолжением поставленной цели, а их выполнение позволило автору многогранно раскрыть тему диссертационного исследования. На основании поставленных цели и задач сформулировано пять выводов и пять практических рекомендаций. Выводы и рекомендации были получены на основании сравнения результатов применения различных типов стентов при повторных эндобилиарных вмешательствах при стриктурах дистального отдела холедоха доброкачественной и злокачественной этиологии. Результаты исследований детально проанализированы, подвергнуты математическому анализу с использованием современных статистических методов, учитывая правила медицинской статистики.

Автором лично проведен анализ научной отечественной и зарубежной литературы, обоснована актуальность темы и степени ее разработанности, создана идея работы, сформулирована цель и задачи, определен методологический подход и методы его решения.

Таким образом, сделанные автором выводы и рекомендации основаны на статистически достоверных результатах исследования и в полном объеме отражают поставленные задачи. Полученные результаты работы не противоречат ранее проведенным исследованиям по данной проблеме, но при этом значительно углубляют их.

### **Структура и содержание работы**

Диссертация изложена на 124 страницах машинописного текста, состоит из введения, пяти глав результатов исследования и их обсуждения, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, включающего 100 источников, из них - 29 отечественных и 71 зарубежный. Работа наглядно иллюстрирована 22 таблицами и 5 рисунками.

По теме диссертации опубликовано 4 научные работы, из них четыре в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Автореферат в полном объеме отражает содержание диссертации. Принципиальных замечаний по диссертации нет.

### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы**

Материалы диссертационного исследования следует использовать в практической деятельности хирургических отделений больниц и специализированных центров.

Результаты исследования внедрены в практику хирургических отделений №75 и 76, отделения гепатопанкреатобилиарной хирургии №50 и онкохирургического отделения №73 ГБУЗ ГКБ им. С.П. Боткина Департамента здравоохранения города Москвы.

## **Рекомендации по использованию материалов работы в учебных курсах**

Результаты диссертационного исследования включены в лекционный курс «Малоинвазивные методы диагностики и лечения в хирургии», «Высокотехнологичные методы диагностики и способы лечения в гепатопанкреатобилиарной хирургии», в раздел № 9 «Хирургия органов брюшной полости» основной профессиональной образовательной программы высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности «Хирургия»; в учебные планы циклов профессиональной переподготовки специалистов и циклов повышения квалификации врачей по специальности «Хирургия» кафедры хирургии ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России.

## **Заключение**

Диссертационная работа Афанасьевой Варвары Алексеевны «Повторные эндобилиарные вмешательства в лечении больных механической желтухой» представляет собой законченное научно-квалификационное исследование, в котором решена важная научно-практическая проблема, а именно, улучшение результатов лечения пациентов с дистальными билиарными стриктурами доброкачественной и злокачественной этиологии при повторных ретроградных эндобилиарных вмешательствах. По своей актуальности, новизне и научно-практической значимости диссертация Афанасьевой В.А. полностью соответствует требованиям п.п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842, (в редакции постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335; от 01.10.2018 г. № 1168; от 20.03.2021 г. № 426; от 11.09.2021 г., № 1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Афанасьева В.А., достоин присуждения

