

Отзыв официального оппонента, профессора кафедры госпитальной хирургии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), доктора медицинских наук, профессора Котовского Андрея Евгеньевича, по диссертации Федотова Бориса Леонидовича на тему: «Комбинированные малоинвазивные вмешательства при холедохолитиазе в нестандартных ситуациях», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия

Актуальность исследования.

Проблема лечения больных механической желтухой, обусловленной холедохолитиазом является одной из главных в хирургии билиарной системы. При этом, на сегодняшний день основными методами лечения этого заболевания считаются малоинвазивные, и в частности эндоскопические, технологии восстановления желчеоттока.

Несмотря на большое количество работ посвященных лечению больных холедохолитиазом еще остаются нерешенные вопросы тактики, техники, методик особенно при сложных клинических случаях.

Актуальность темы исследования не вызывает сомнений. В условиях высокой заболеваемости желчекаменной болезнью и ее осложнения холедохолитиазом остро стоит проблема расширения использования малоинвазивных методик для лечения данной патологии. Развитие медицинской техники, в том числе эндоскопической, позволяет успешно выполнять сложные оперативные вмешательства в панкреато-билиарной зоне.

Современные авторы часто описывают сложности и неудачи при попытке выполнения эндоскопического ретроградного оперативного вмешательства ввиду выраженных технических особенностей. Поиск возможности применения малоинвазивных вмешательств у пациентов с нестандартными вариантами холедохолитиаза несомненно является



актуальным и современным направлением хирургической эндоскопии. Этим сложным вопросам и посвящена диссертационная работа Федотова Б.Л.

Диссертационное исследование выполнено в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация построена по классическому принципу и состоит из введения, цели и задач и 4 рабочих глав, заключения, выводов и практических рекомендаций. Диссертация изложена на 111 страницах машинописного текста. Список литературы включает 150 источников, в том числе 103 отечественных и 47 иностранных. Работа иллюстрирована 3 таблицами и 29 рисунками.

Целью диссертационного исследования явилось улучшение диагностики и результатов лечения больных с нестандартным холедохолитиазом и механической желтухой путем разработки и применения современных комбинированных малоинвазивных методов. Цель актуальна, как с научной, так и с практической точки зрения.

Задачи исследования соответствуют поставленной цели, при решении которых может быть реализована поставленная цель, поэтому они замечаний не вызывают.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации высока, и обусловлена логично выстроенной структурой научных исследований, достаточным объемом выборок, корректным применением правила научного познания, а также планом проведения исследования, включающим анализ комплекса данных 81 пациента из одного лечебного учреждения, логично подобранными методами исследования. Все это позволяет полноценно решить поставленные автором задачи.

Научная новизна исследования связана не только с определением понятия «холедохолитиаз в нестандартных ситуациях», а также с разработкой алгоритма выполнения малоинвазивных вмешательств, техники и методики сочетанных чрескожных чреспеченочных вмешательств на желчных протоках и ретроградных эндоскопических операций в тех клинических ситуациях, при которых невозможны другие хирургические методы лечения, направленные на восстановление желчеоттока.

Теоретическая и практическая значимость исследования определяется тем, что диссертантом сформулированы показания к выполнению малоинвазивных вмешательств у пациентов с нестандартным холедохолитиазом, показана эффективность данных комбинированных вмешательств.

Во **введении** диссертационной работы автор справедливо подчеркивает обоснованность научно-практической проблемы лечения холедохолитиаза с помощью малоинвазивных технологий. Цели и задачи исследования, определенные автором, научная новизна и практическая значимость работы, представленные основные положения, выносимые на защиту не вызывают замечаний.

Первая глава посвящена обзору литературы. В ней с критической точки зрения представлен аналитический обзор отечественных и иностранных публикаций, посвященных диагностике и лечению холедохолитиаза, применению малоинвазивных оперативных вмешательств. Анализ представленной автором информации свидетельствует о хорошем знании изучаемого предмета и правильном выборе направления исследования.

Во **второй главе** дана характеристика клинического материала, описаны методы диагностики и лечения. Следует отметить, что из 3 466 больных механической желтухой, обусловленной холедохолитиазом для исследования были отобраны 81 пациент с наиболее тяжелыми, сложными вариантами холедохолитиаза в нестандартных анатомических условиях, при

этом контрольную группу составили 42 случая, в которых пациенты были оперированы. Вторую группу сравнения составили также 42 пациента, которым выполнили стандартные эндоскопические операции при холедохолитиазе. Набор клинического материала проходил за период с 2006 по 2016 г. на базе кафедры общей хирургии с курсом эндоскопии ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава РФ на 5-м хирургическом отделении ГБУЗ «Городская Мариинская больница». В этой главе представлена характеристика клинического материала, подробно описаны методы обследования пациентов с холедохолитиазом.

В третьей главе приводится описание диагностических методик, позволяющих выявить группу пациентов с «нестандартным холедохолитиазом». Автором справедливо подчеркивается, что для диагностики холедохолитиаза в нестандартных ситуациях требуется выполнение комплекса диагностических исследований, включающих эндо-УЗИ и МРТ-холангиографию. Только в этих случаях можно точно подтвердить диагноз и определить тактику дальнейшего лечения. Благодаря такому детальному современному диагностическому алгоритму все больные были распределены на 6 групп. Следует подчеркнуть, что во всех группах пациентов были представлены уникальные клинические наблюдения. И решение вопроса литоэкстракции и восстановления желчеоттока в каждом конкретном случае должно было быть индивидуальным.

В четвертой главе автором описаны методы лечения пациентов с холедохолитиазом в нестандартных ситуациях, описаны комбинации применяемых малоинвазивных методик, в зависимости от группы патологии. Следует подчеркнуть, что для проведения эндоскопических и комбинированных операций использован весь арсенал современных инструментов, а технологии, с помощью которых выполняли вмешательство можно по праву считать уникальными. Благодаря применению малоинвазивных технологий в лечении больных со сложным холедохолитиазом удалось уменьшить продолжительность койко-дня, а у

96,3% больных выполнить литоэкстракцию и восстановить адекватный желчеотток.

В заключении автор представил краткое содержание исследования, отобразил его наиболее важные результаты, сформулировал ответы на вопросы, поставленные при планировании работы.

Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам, логически вытекают из результатов исследований, работа дополнена содержательными иллюстрациями, которые значительно улучшают восприятие материала.

Материалы диссертации полностью отражены в автореферате и опубликованных научных работах.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе Федотова Б.Л. нет, имеются незначительные стилистические погрешности, опечатки, которые не влияют умоляют достоинства диссертационной работы. Таблица 3 оформлена не корректно.

Мнение о научной работе соискателя в целом. Диссертация Федотова Бориса Леонидовича «Комбинированные малоинвазивные вмешательства при холедохолитиазе в нестандартных ситуациях», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, представляет собой самостоятельное, логически завершенное научное исследование и отражает достаточную исследовательскую квалификацию соискателя. Диссертационная работа Федотова Бориса Леонидовича соответствует специальности 14.01.17 – Хирургия. Автореферат диссертации в полной мере отражает ее содержание. В автореферате обоснованы выводы, сделанные соискателем, дана обобщающая характеристика работы.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней.

Таким образом, диссертация Федотова Бориса Леонидовича, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором

исследований охарактеризовано применение комбинированных малоинвазивных методик в лечении холедохолитиаза в нестандартных ситуациях, доказана их эффективность. По актуальности, научной новизне, объему исследования, значению для практической и теоретической хирургии представленная диссертация полностью соответствует пункту 9 Положения о присвоении ученой степени, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 « О порядке присуждения ученых степеней» (с изменениями от 21/04/2016 №335), а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Официальный оппонент:

Доктор медицинских наук (14.01.17 – хирургия)

Профессор кафедры госпитальной хирургии

Лечебного факультета

ФГАОУ ВО Первого Московского

государственного медицинского университета

им. И.М. Сеченова Министерства з

дравоохранения Российской Федерации

(Сеченовский Университет)

29. 11. 2018

Котовский А.Е.

Почтовый адрес:

119991, г. Москва , ул. Трубецкая , д.8, стр. 2

тел: +7 905 538 22 21

Адрес электронной почты: akekotox@mail.ru

Официальный сайт: //www.sechenov.ru/

