

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук Шестакова Алексея Леонидовича на диссертационную работу Клименко Марины Сергеевны по теме «Эффективность эндовидеохирургических вмешательств при гастроэзофагеальной рефлюксной болезни в сочетании с грыжей пищеводного отверстия диафрагмы», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. хирургия (медицинские науки).

Актуальность избранной темы

Актуальность лечения, в том числе хирургического, гастроэзофагеальной рефлюксной болезни (ГЭРБ, рефлюкс-эзофагит) обусловлена множеством факторов. Прежде всего, ГЭРБ является наиболее широко распространенным гастроэнтерологическим заболеванием, встречающимся, в большом проценте случаев, у лиц молодого и среднего возрастов, составляющих наиболее трудоспособную часть населения. Распространенность ГЭРБ в ряде стран достигает 50-60% и с каждым годом неуклонно растет. Важно также понимать, что современной тенденцией является не только рост заболеваемости ГЭРБ, но и увеличение числа больных с тяжелыми и осложненными формами рефлюкс-эзофагита (пищевод Барретта, пептическая стриктура и язва пищевода и иные).

Данное заболевание полиэтиологично, но основной причиной его развития в 90% является скользящая грыжа пищеводного отверстия диафрагмы (ГПОД). Симптомы заболевания выявляются у 20% взрослого населения, что закономерно приводит к значительному снижению качества жизни и росту частоты осложнений.

Позиция, отстаиваемая М.С. Клименко, и основанная на применении хирургического подхода с использованием новой модификации эндовидеохирургического вмешательства базируется на недостаточной, во многих случаях, эффективности консервативного метода лечения этого

заболевания, что обусловлено как частым рецидивированием ГЭРБ после отказа от терапии, так и значимым числом больных с, так называемой, резистентной к лекарственной терапии формой заболевания. Можно согласиться с мнением автора о том, что существенным недостатком консервативного лечения ГЭРБ является необходимость практически пожизненного приема препаратов, что снижает уровень качества жизни и нарушает социальную адаптацию пациентов.

Таким образом, цель и задачи данной диссертационной работы, заключающиеся в оценке результатов применения новой модификации эндовидеохирургического вмешательства у больных гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью в сочетании с грыжей пищеводного отверстия диафрагмы, следует считать актуальными.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Тема диссертации, представленной М.С. Клименко, полностью отвечает требованиям, предъявляемым к диссертационным работам по специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки).

Выносимые на защиту положения диссертации логично сформулированы и четко обоснованы. В проспективное когортное сравнительное клиническое исследование вошло 72 пациента с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью в сочетании с грыжей пищеводного отверстия диафрагмы, оперированных с использованием модифицированной лапароскопической фундопликации и лапароскопической операции по Nissen. В работе использованы современные методики сбора и обработки информации. Полученные автором данные грамотно систематизированы и показательны, а также проиллюстрированы таблицами, графиками и клиническими наблюдениями.

Статистическая обработка полученных данных выполнена адекватна и соответствует современным методам медицинской статистики, подтверждая результаты исследования.

Достоверность полученных результатов и научная новизна исследования

Достоверность данных, полученных М.С. Клименко, определена грамотным построением дизайна исследования, использованием современных диагностических и лечебных методов, проведением серьезного статистического анализа.

Значительный клинический опыт позволил автору исследования определить роль и место новой модификации эндовидеохирургического вмешательства в практически полном устранении клинических проявлений ГЭРБ, регрессе пищеводного синдрома заболевания в 88,2% случаев. Проведение сравнительного анализа с результатами использования фундопликации по Nissen продемонстрировало, при сходной клинической эффективности, снижение частоты развития и уменьшение тяжести проявлений послеоперационной дисфагии и «gas-bloat»-синдрома, а также достоверное повышение качества жизни пациентов.

Структура и содержание диссертационной работы

Диссертационная работа М.С. Клименко написана в классическом стиле, изложена на 170 страницах машинописного текста и состоит из введения, 4 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, приложений и списка литературы, включающего 89 отечественных и 221 зарубежных источников. Работа иллюстрирована 10 рисунками и 36 таблицами.

Введение отражает актуальность проблемы, цель и задачи научной работы четко сформулированы.

Первая глава посвящена систематическому обзору литературы. М.С. Клименко подробно проанализировала результаты достаточного числа отечественных и зарубежных исследований, в том числе изданных в последние годы. В главе отражены современные представления об эпидемиологии ГЭРБ, основных классификациях заболевания, патогенетических аспектах ГЭРБ, ассоциированных с ГПОДЖ. Отдельные разделы главы посвящены принципам

диагностики и методам терапии заболевания, ключевым аспектам его хирургического лечения.

Во второй главе подробно описан изучаемый опыт и методология проведенного исследования. Дана подробная характеристика основных этапов исследования, описываются общеклинические, лабораторные и инструментальные методы исследования. Отдельное внимание уделено описанию используемой автором хирургической методики, а также критериям оценки ее эффективности. В завершении главы представлено подробное описание пациентов, вошедших в настоящее исследование с выделением сравниваемых групп.

Третья глава посвящена клинической оценке результатов лечения пациентов сравниваемых групп через 6 и 12 месяцев после хирургического вмешательства с использованием специальных опросников (GERD-Q, GERD-HRQL) и шкал (Dakka в модификации Watson). Подтверждена высокая клиническая эффективность применяемых автором антирефлюксных методик. В то же время, модифицированный вариант вмешательства продемонстрировал достоверно лучший клинический результат при оценке степени выраженности дисфагии, вздутия/распирания вверху живота и «gas-bloat»-синдрома, а также показателей качества жизни.

Четвертая глава посвящена инструментальной оценке результатов исследования в отдаленные сроки после вмешательства, включающей эндоскопическое исследование, 24-часовую рН-метрию и контрастное рентгенологическое исследование пищевода и желудка. Сопоставление данных инструментального обследования продемонстрировало высокую эффективность модифицированной лапароскопической фундопликации в отношении устранения как ГЭРБ, так и ГПОД, что коррелировало с клиническими проявлениями.

В заключении отражены основные положения диссертации. Выводы вытекают из содержания диссертационного исследования, обоснованы и

полностью соответствуют поставленным целям и задачам. Практические рекомендации могут быть полезны для использования в клинической практике.

Принципиальных замечаний, касающихся основных положений работы, нет. Основные положения диссертации отражены в автореферате.

Значимость для науки и практического здравоохранения

Результаты диссертационного исследования внедрены в практическую практику хирургических отделений ГБУЗ «ГКБ № 13 ДЗМ», ГБУЗ «ГКБ № 24 ДЗМ». Основные положения научной работы используются при проведении элективного курса со студентами 6 курса и практических занятий с ординаторами на кафедре общей хирургии лечебного факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

Практические рекомендации, разработанные на основании полученных результатов, целесообразно применять в работе специализированных хирургических стационаров, а также использовать в обучающих программах учреждений высшего медицинского и последипломного образования.

Заключение

Диссертационная работа Клименко Марины Сергеевны по теме «Эффективность эндовидеохирургических вмешательств при гастроэзофагеальной рефлюксной болезни в сочетании с грыжей пищеводного отверстия диафрагмы» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной научной задачи - оперативное лечение больных гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью, ассоциированной с грыжей пищеводного отверстия диафрагмы, имеющей важное научное и практическое значение для хирургии. По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов, представленная диссертационная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением

Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 20 марта 2021 г. N 426 "О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации и признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 26 мая 2020 г. N 751"), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки). Автор диссертационной работы Клименко Марина Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки).

Официальный оппонент

Заведующий отделением торако-абдоминальной хирургии и онкологии ФГБНУ "РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского",
доктор медицинских наук (3.1.9. Хирургия)



А.Л. Шестаков

Адрес: Россия, 119991, Москва, ГСП-1, Абрикосовский пер., д.2, ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», тел.: +7 (926) 847-75-75, E-mail: 221161@mail.ru

Подпись д.м.н. Шестакова А.Л. заверяю

18.04.2022

Ученый секретарь
ФГБНУ "РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского",
кандидат медицинских наук



А.А. Михайлова