

## Отзыв

официального оппонента с.н.с., к.м.н. Тимофеева М.Е. на диссертационную работу Шумкиной Л.В. «Холецистэктомии по методике единого лапароскопического доступа», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия

**Актуальность темы исследования.** На протяжении многих лет техника выполнения малоинвазивных хирургических вмешательств совершенствовалась: от традиционной лапаротомии к мини-лапаротомии, а затем и к лапароскопии. Усилия разработчиков были направлены на реализацию одного из основных принципов хирургии – уменьшение и снижение травматичности операционного доступа. Одной из современных методик малоинвазивной хирургии является выполнение вмешательств путем единого лапароскопического доступа. Этот новый вид лапароскопических операций вполне можно отнести к инновационным технологиям, в которых удачно сочетаются современные методики, материалы, подходы. Для достижения терминологической упорядоченности в названии данного направления была принята резолюция XIII съезда эндоскопических хирургов России (2009 г.). С целью обеспечения систематизации российского опыта лапароскопических вмешательств съезд рекомендовал использовать в научной литературе термин «единый лапароскопический доступ». В настоящее время однопрокольные трансумбиликальные операции являются одними из наиболее интенсивно изучаемых новых методов малоинвазивной хирургии. Поэтому интересом в настоящей работе послужило возможное применение единого лапароскопического доступа в лечении больных с хроническим калькулезным холециститом и полипами желчного пузыря.

**Структура диссертации.** Диссертация состоит из введения, 4 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Изложена на 91 странице, включает 2 таблицы, 32 рисунка. Библиографический указатель включает 107 источников литературы, из них 24 отечественных и 83 иностранных автора.

**Научная новизна.** Впервые было проведено проспективное рандомизированное исследование хирургического лечения пациентов с хроническим калькулезным холециститом и полипами желчного пузыря с использованием единого лапароскопического доступа. Подробно изучены течение интраоперационного и послеоперационного периода, с оценкой осложнений и эффективности выполненных вмешательств, с анализом отдаленных результатов оперативных вмешательств. Впервые произведена сравнительная оценка результатов лечения пациентов с хроническим калькулезным холециститом и полипами желчного пузыря с применением традиционной

четырёхпортовой лапароскопической холецистэктомии и методики единого лапароскопического доступа. Доказана безопасность выполнения вмешательств по методике единого лапароскопического доступа с учетом всех принципов выполнения подобных вмешательств.

**Степень достоверности приводимых научных положений** обоснована изученным большим клиническим материалом и комплекса прогностических факторов на основе анализа основных показателей оценки эффективности и безопасности выполнения лапароскопических многотроакарных операций и вмешательств через единый лапароскопический доступ в раннем и позднем послеоперационном периодах. Все выделенные и анализируемые параметры обработаны в соответствии с целями исследования соответствующими статистическими методами. Это позволило соискателю сделать обоснованные выводы и разработать оптимальную методику выполнения холецистэктомий по методике единого лапароскопического доступа у пациентов с неосложненными формами холецистолитиаза и полипами желчного пузыря.

**Практическая значимость диссертационной работы** Шумкиной Лады Вячеславовны обусловлена следующим: Обоснованно определены критерии отбора пациентов для выполнения холецистэктомии по методике единого лапароскопического доступа у пациентов с хроническим калькулезным холециститом и полипами желчного пузыря. Усовершенствована методика и техника выполнения малоинвазивных вмешательств через единый лапароскопический доступ, что позволяет более безопасно выполнять холецистэктомию и улучшить результаты лечения у определенной группы пациентов. Результаты диссертации нашли применение в повседневной практике хирургического эндоскопического отделения ФГБУ «Институт Хирургии им. А.В.Вишневского» Министерства здравоохранения РФ.

**Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций**

Приведенные данные, использованные для обоснования поставленных автором задач, количественно и статистически достоверны. В основу работы положены результаты рандомизированного проспективного исследования по изучению результатов четырёхпортовой лапароскопической холецистэктомии и лапароскопической холецистэктомии по методике единого доступа. В исследование были включены 85 пациентов, поступивших на лечение в ФГБУ «Институт Хирургии им. А.В. Вишневского» с 2011 по 2012 гг.

Выводы и практические рекомендации основаны на результатах клинического исследования, написаны достаточно конкретно и могут быть использованы в клинической

практике. Выводы диссертации вытекают из поставленных задач и полностью соответствуют полученным результатам.

### **Оценка содержания диссертации.**

Диссертационная работа изложена в классическом варианте, на 91 странице машинописного текста, и содержит введение, обзор литературы, материалы и методы исследования, результаты собственных исследований и их обсуждение, заключение, выводы, практические рекомендации, список литературы.

Введение включает основные аспекты актуальности проблемы, цель и задачи исследования, научную новизну и практическую значимость диссертации; изложены положения, выносимые на защиту, внедрение и апробация результатов исследования.

Обзор литературы стандартно является первой главой работы, в которой подробно рассматриваются достижения вмешательств через единый лапароскопический доступ в диагностике и лечении заболеваний органов брюшной полости и особенно при патологии желчного пузыря. Литературные данные свидетельствуют о возможности выполнения однопрокольной трансумбиликальной холецистэктомии при хронической холецистите и полипах желчного пузыря, подчеркивается необходимость решения конфликта инструментов при выполнении данной методики и тщательного отбора пациентов для подобных операций.

Материалам и методам исследования посвящена вторая глава работы, написана в полном объеме с детальным представлением пациентов, включенных в исследование, а также методов их обследования (85 больных, которые проходили обследование с применением всего спектра дооперационной диагностики и лечились в клинике малоинвазивными способами). Важным представляется тот факт, что исследование было проспективным с формированием групп методом рандомизации, что, несомненно, усиливает впечатление о доказательности полученных результатов и выводов.

В третьей главе подробно представлена техника лапароскопической холецистэктомии по методике единого лапароскопического доступа с акцентом на безопасное выполнение вмешательства.

Четвертая глава посвящена оценке результатов лапароскопических холецистэктомий с использованием многотроакарной (традиционной, классической) методике и методике через единый лапароскопический доступ с оценкой интраоперационных результатов, раннего послеоперационного периода и в отдаленном послеоперационном периоде.

Диссертация иллюстрирована 32 рисунками и 2 таблицами, указатель литературы включает 107 источников. В главах, демонстрирующих результаты исследования, диссертант анализирует полученные данные, сопоставляет их с данными литературы и на



основании этого делает обоснованные выводы, соответствующие поставленным задачам.  
По диссертации принципиальных замечаний нет.

Заключение, выводы и практические рекомендации логично вытекают из содержания работы и соответствуют поставленным задачам.

Автореферат полностью соответствует основным положениям диссертации.

**Заключение.**

Диссертация Шумкиной Л.В. «Холецистэктомии по методике единого лапароскопического доступа» является законченной самостоятельной научно-квалифицированной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические и практические положения, совокупность которых содержит новое решение актуальной научной медицинской задачи – хирургического лечения пациентов с неосложненными формами холецистолитиаза и полипами желчного пузыря, что соответствует действующим требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а соискатель заслуживает присуждения искомой степени.

Старший научный сотрудник НИЛ  
хирургической гастроэнтерологии и  
эндоскопии ГБОУ ВПО Российского национального  
исследовательского медицинского университета  
имени Н. И. Пирогова Минздрава России, к.м.н.



М.Е.Тимофеев

Подпись к.м.н. Тимофеева М.Е. заверяю.

Главный Ученый секретарь

ГБОУ ВПО «РНИМУ имени Н. И. Пирогова»



А.Г. Максина