

## ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, Амонова Шухрата Шодиевича на диссертацию Ашуровой Гулшан Намозовны «Оптимизация хирургического лечения неотложных сочетанных патологий органов брюшной полости и малого таза», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 - хирургия.

### **Актуальность темы диссертации.**

Последнее десятилетие малоинвазивные методы лечения, в целом доминируют над традиционными операциями. Особенности актуальностью является минимизация операционной травмы у пациентов сочетанными патологиями органов брюшной полости, нуждающимся симультанным вмешательствам. В частности, более 90% операций, как на органах брюшной полости, так и малого таза, особенно при сочетаниях охватывало лапароскопия.

Вместе с тем, характерной чертой сочетанной патологии органов брюшной полости и малого таза, считается отсутствие отчетливых клинических проявлений и динамики течения, что закономерно усложняют как раннюю, так и дифференциальную диагностику, что часто заставляет хирургов и гинекологов оперировать этих женщин на стадии того или иного тяжелого осложнения, с риском возникновения интра- и послеоперационных осложнениями.

Применяемая на сегодняшний день как диагностическая, так и хирургическая тактика введения женщин с неотложными сочетанными патологиями органов брюшной полости и малого таза, нередко оказывается неадекватной, т.к. частота диагностических ошибок на госпитальном уровне, достигает 37,2%, еще в 31,9% случаев.

Таким образом, исследования относительно аспектам изучения влияния операционного стресса на состояние свободно-радикального окисления и антиоксидантной емкости крови, а также определения микроорганизмов урогенитального тракта женщин, при сочетанных неотложных патологиях органов брюшной полости и малого таза, имеют весомое научное и практическое значение, а диссертационная работа Ашуровой Г.Н., в которой оптимизированы способы хирургического лечения, безусловно, является актуальной.

### **Научная новизна исследования, результаты, выводы и рекомендаций, сформулированных в диссертации.**

В диссертационной работе Г.Н. Ашуровой проведено важное исследование по изучению характера и частоты встречаемости сочетание острых патологий органов брюшной полости и малого таза. При этом были получены новые данные об эффективности современных технологий в

диагностике и лечении сочетанных неотложных патологий органов брюшной полости и малого таза. На достаточном клиническом материале уточнено и систематизировано влияние операционного стресса на состояние свободно-радикального окисления и антиоксидантной емкости крови у пациенток с сочетанными неотложными патологиями органов брюшной полости и малого таза.

Предложены объективные критерии выбора этапности лапароскопических вмешательств у женщин с неотложными сочетанными патологиями органов брюшной полости и малого таза. На основании определения приоритетных видов микроорганизмов урогенитального тракта, разработаны патогенетически обоснованные меры профилактики. Разработан лечебно-диагностический алгоритм ведения женщин с неотложными сочетанными патологиями органов брюшной полости и малого таза.

Разработаны объективные критерии выбора способов миниинвазивного лечения неотложных сочетанных патологий органов брюшной полости и малого таза под УЗ-контролем и применением видеолапароскопии.

Исследования выполнены на высоком научно-методическом уровне. Полученные автором результаты тщательно обработаны с применением статистических методов, обоснованы, что позволяет объективно оценивать их значимость.

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

Выполненная Ашуровой Г.Н. работа имеет высокую теоретическую и практическую значимость. Автором установлено, что по частоте и характера острых сочетанных хирургических патологий органов брюшной полости и малого таза, ведущее место отводится сочетанию острого аппендицита и кисты правого яичника, острого калькулезного холецистита и миомы матки и острого калькулезного холецистита, сопутствующей кистой яичника.

Состояние про- и антиоксидантной системы периферической крови и перитонеальной жидкости у женщин с НСП ОБП и малого таза, характеризуется интенсификацией процессов ПОЛ с развитием явлений окислительного стресса, в частности с нарастанием в первые 24 часа после операций.

Неотложные сочетанные патологии органов брюшной полости и малого таза характеризуется преобладанием в этиологической структуре ассоциаций условно-патогенных аэробно-анаэробных микроорганизмов до 39,4%, и малой информативностью общепринятых методов лабораторного исследования.

Применение дифференцированного подхода к женщинам с неотложными сочетанными патологиями органов брюшной полости и малого таза с применением видеолапароскопии, в значительной степени улучшают непосредственные результаты лечения.

Разработанные способы профилактики интра- и послеоперационных осложнений лапароскопических вмешательств, позволяют обосновать методику для предупреждения и снижения грозных осложнений, у больных с НСП ОБП и малого таза.

Основные положения и выводы диссертации доложены на региональных и международных научно-практических конференциях. По материалам исследования опубликовано 14 научных работ, в том числе 3 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, где в полной мере отражены материалы диссертации, новые научные положения и практические рекомендации. Достоинством решения проблемы является использование методов статистической обработки, полученные результаты с позиции доказательной медицины.

Выводы диссертации обоснованы и адекватно отражают содержание работы, подчеркивая новизну и значимость полученных результатов. В целом, работа имеет фундаментальное научное значение, выполнена на современном уровне, представляет ценность с практической точки зрения.

Результаты исследования и разработки, нашли применение в практической деятельности ряда клиник, и нескольких лечебных учреждений города.

Таким образом, полученные автором результаты перспективны как основа для дальнейших научных исследований.

**Структура и содержание диссертации.** Для построения диссертации Ашурова Г.Н. избрала классическую схему, которая состоит из введения, обзора литературы, характеристики материалов и методов исследования, результатов собственных исследований и заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, включающего 98 отечественных и 101 иностранных авторов. Материалы диссертации иллюстрированы 23 таблицами и 24 рисунками. Диссертация написана хорошим литературным языком, изложена на 121 страницах.

Введение диссертации содержит обоснование актуальности темы исследования. Диссертант четко формулирует цели и задачи работы, определяет ее научную новизну и практическую значимость и предлагает положения, выносимые на защиту.

Глава I - представляет собой литературный обзор по теме диссертации. В анализе, автор освещает современные методы хирургического лечения СНП ОБП и малого таза. В главе подвергнуты предметному анализу отмеченные в задачах спорные вопросы определения частоты и характера встречаемости неотложных, сочетанных патологий органов брюшной полости и малого таза, изучение влияния операционного стресса на состояние свободно-радикального окисления и антиоксидантной емкости крови и уточнение приоритетных видов микроорганизмов урогенитального тракта. Этот раздел исследования показывает, что автором достаточно и в полном объеме рассмотрена изучаемая проблема.

Глава II - Материал и методы исследований - подробно представлены данные о количестве клинических наблюдений, дана их характеристика и методики обследования и оперативных вмешательств. В исследование включено 240 женщин с неотложными сочетанными патологиями органов брюшной полости и малого таза, которое автор в зависимости от способа

операции разделил на две группы: симультанные лапароскопические операции (n=120) и открытые или традиционные операции (n=120).

Автор провел сравнение результатов хирургического лечения во обеих группах. При сравнении полученных результатов автору удалось сохранить объективность и беспристрастность. Полученные таким образом результаты заслуживают самого пристального внимания специалистов. Используемые автором методы исследования высокоинформативны, современны, и адекватны поставленным задачам. Количество и объем проведенных исследований позволяют формулировать концептуальные положения диссертации.

Глава III - посвящена результатам собственных исследований. В работе особо подчеркивается значение и место влияния операционного стресса на состояние свободно-радикального окисления и антиоксидантной емкости крови у женщин с сочетанными неотложными патологиями органов брюшной полости и малого таза. Автором доказано, что состояние про- и антиоксидантной системы периферической крови и перитонеальной жидкости у женщин с НСП ОБП и малого таза, характеризуется интенсификацией процессов ПОЛ с развитием явлений окислительного стресса. Вместе с тем, автор, в главе подчеркнула, что развитие окислительного стресса у женщин с НСП ОБП и малого таза, сопровождающегося нарастанием генерации активных форм кислорода и активацией процессов ПОЛ, приводит к изменениям и в антиоксидантной системе.

При проведении микробиологических исследований урогенитального тракта у женщин с НСП ОБП и малого таза, автором, наиболее часто определялись аэробно-анаэробные ассоциации, что составило 39,4%, аэробно-аэробные встречались - в 33,3% и анаэробно-анаэробные ассоциации в 27,3%. В целом анаэробы в ассоциациях составили 51,5%, а аэробы – 48,5%.

Немаловажное значение в главе отведено инструментальным лучевым методам исследования, в выборе тактики лечения и прогнозировании возможных технических сложностей предстоящего оперативного вмешательства, что имеет определенное научное и практическое значение. Совокупный анализ примененных диагностических методов позволили автору внести ясность в существующие критерии выбора способа видеолапароскопии при неотложных сочетанных патологиях органов брюшной полости и малого таза.

Глава IV - посвящена эффективности лапароскопии в диагностике и лечении женщин с неотложными сочетанными патологиями органов брюшной полости и малого таза. По мнению автора, наиболее приемлемым, является тактика ведения женщин с НСП ОБП и малого таза, патогенетический обоснованную коррекцию неотложного доминирующего органа. Патогенетическая обоснованность в данной тактике обусловлена уменьшением выраженности синдрома воспалительного ответа, полиорганной недостаточности и предупреждением развития инфекционных осложнений, что достигается за счет последовательной коррекции опасных для жизни

осложнений патологий, очагов эндотоксикоза и снижения уровня токсинов в крови.

Автор, основываясь на принципах индивидуального выбора хирургического пособия показала, что при выявлении НСП ОБП и малого таза на диагностическом этапе, который можно корректировать лапароскопическим методом, закономерно следует отдавать предпочтение малоинвазивным вмешательствам. Закономерно этапность проведения симультанных лапароскопических операций, зависит от доминирующего органа. На основании проведенного исследования, автором разработан алгоритм диагностики и лечения женщин с НСП ОБП и малого таза, что имеет определенное практическое значение. Импонирует, что автор в главе демонстрирует ряд оригинальных разработок, касательно профилактики послеоперационных осложнений и миниинвазивному лечению послеоперационных абсцессов, на что получила патент РФ и удостоверение на рационализаторское предложение.

В главе диссертации автор анализирует непосредственные результаты хирургического лечения различных методик операций у женщин с НСП ОБП и малого таза. После различных лапароскопических вмешательств частота послеоперационных осложнений в первой группе женщин достигала 7,5%, а в контрольной - 13,3%, чему способствовало малотравматичное вмешательство.

Приведенные автором результаты убедительны и могут быть предложены в системе практического здравоохранения.

В главе «Заключение» подведены итоги проведенным исследованиям, проведен квалифицированный анализ концептуальных положений диссертации. Автором проведен анализ полученных результатов в дискуссионном стиле и основных научных положений диссертации.

Подобные результаты и проведенный научный анализ свидетельствуют о достижении автором поставленной цели и решение задач диссертационного исследования.

Автореферат и 14 научных работ, 3 из которых опубликованы в журналах, рецензируемых ВАК РФ, полностью отражают основное содержание диссертации.

Выводы диссертации четко сформулированы, объективны, вытекают из содержания работы, соответствуют поставленным задачам, практические рекомендации подтверждают высокую практическую ценность настоящей научной работы.

#### **Вопросы и замечания.**

В диссертационной работе имеются некоторые стилистические, терминологические неточности, что не влияют на общую оценку диссертации.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет. Работа заслуживает положительной оценки.

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертация Ашуровой Гулшан Намозовны «Оптимизация хирургического лечения неотложных сочетанных патологий органов брюшной

полости и малого таза», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – хирургия, выполненная под руководством доктора медицинских наук Ф.И. Махмадова, является самостоятельной, законченной, научной квалификационной работой, в которой решена актуальная задача выбора лапароскопической коррекции сочетанных неотложных патологий органов брюшной полости и малого таза, что имеет важное теоретическое и практическое значение в абдоминальной хирургии.

По своей актуальности, научной новизне, степени обоснованности научных положений, теоретической и практической значимости, по отражению основных положений в печати, диссертация Г.Н. Ашуровой соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842 по специальности 3.1.9 - хирургия, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – хирургия.

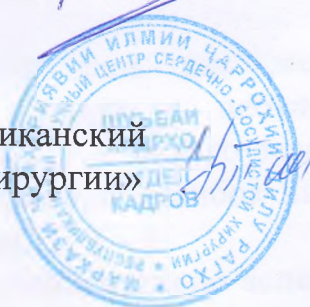
Официальный оппонент:

научный сотрудник  
Республиканского научного центра  
сердечно-сосудистой хирургии,  
доктор медицинских наук,

Амонов Ш.Ш.

Подпись д.м.н. Ш.Ш. Амонова  
«Заверяю»:

Начальник отдела кадров ГУ «Республиканский  
научный центр сердечно-сосудистой хирургии»



Устименко В.С.

04.04.2022 г.

Адрес оппонента: 734025, г. Душанбе, ул. Навбахор 6/2, дом 378.  
Тел.: (+992) 918-76-10-13. E-mail: [shuhrat.amonov@yandex.ru](mailto:shuhrat.amonov@yandex.ru)