

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Кашушевой Лауры Магомедовны на диссертационную работу Бековой Мадины Алихановны «Применение однонаправленных самофиксирующихся нитей при лапароскопической миомэктомии (эффективность, безопасность, репродуктивные исходы)», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

Актуальность темы исследования

В настоящее время большинство специалистов отмечают тенденцию к «омоложению» пациенток с миомой матки, увеличивается количество первородящих женщин в позднем репродуктивном возрасте, происходит «расширение» рамок фертильного периода. Это обуславливает необходимость широкого внедрения новых органосберегающих технологий у пациенток с симптомной миомой матки, при этом именно миомэктомия рассматривается многими авторами как наиболее эффективный способ лечения.

Лапароскопическая миомэктомия на сегодняшний день составляет значимую конкуренцию традиционной хирургии и все чаще является методом выбора. Важнейшим этапом выполнения лапароскопического вмешательства является наложение швов после удаления узлов миомы. Скорость и качество выполнения данного этапа операции влияют на объем интраоперационной кровопотери, частоту послеоперационных осложнений, качество формирующегося рубца, репродуктивные исходы. Виды шовного материала и способы миорафии значительно варьируются, единых рекомендаций в этом направлении до настоящего времени не разработано. Все это обуславливает высокую актуальность представленной работы, направленной на улучшение результатов органосохраняющего лечения миомы матки за счет применения материалов нового поколения - самофиксирующихся нитей. Литературные данные об их применении немногочисленны, имеются лишь единичные публикации. Вышеизложенное свидетельствует о высокой актуальности

представленной работы.

Новизна исследования и его результатов

Представленная работа является первым отечественным исследованием по оценке репродуктивных исходов у пациенток после миомэктомии с использованием однонаправленных самофиксирующихся нитей - автором получены данные о безопасности и эффективности их применения у пациенток, планирующих беременность.

Автором представлены сравнительные характеристики относительно течения беременности и родов у пациенток, при хирургическом лечении которых использованы различные шовные материалы.

Впервые показано, что однонаправленные самофиксирующиеся нити наиболее полно отвечают критериям выбора шовного материала при выполнении лапароскопической миомэктомии, так как способствует повышению эффективности, безопасности и комфортности эндхирургического лечения.

Степень обоснованности и достоверности полученных научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, их достоверность и новизна

Автором выбран адекватный дизайн исследования: открытое ретро-проспективное сравнительное клиническое исследование в параллельных группах («наблюдение - контроль»). Проанализированы данные 165 больных с миомой матки: в проспективную часть исследования включены 80 пациенток (1 группа - 42 женщины, у которых при выполнении лапароскопической миомэктомии в качестве шовного материала были использованы монофиламентные нити, миорафия «классическим» узловым швом; 2 группа - 38 пациенток, у которых при выполнении миорафии использовался самофиксирующийся шовный материал «V-Loc»). В рамках ретроспективной части исследования изучены репродуктивные исходы после миомэктомии у 85

ранее оперированных пациенток, планировавших беременность, которые также были разделены на две группы: 3 группу составила 51 пациентка - миорафия «классическим» узловым швом, 4 группу - 34 пациентки, которым выполнялась миорафия однонаправленными самофиксирующимися нитями «V-Loc».

Научные положения и выводы работы основаны на значительном фактическом материале, полученном с помощью комплекса различных методов исследования, обработанном с использованием современных методов статистики. Достаточный объем материала, проанализированный автором, применение современных методов исследования и анализа данных позволяют сделать заключение о достоверности полученных результатов.

Значение выводов и рекомендаций, полученных в диссертации, для науки и практики

Результаты, полученные в ходе выполнения работы, свидетельствуют, что применение инновационных шовных материалов (однонаправленных самофиксирующихся нитей) при лапароскопической миомэктомии позволяет существенно сократить время операции и снизить частоту ближайших и отдаленных послеоперационных осложнений (величину кровопотери, частоту формирования гематом и несостоятельного рубца на матке).

На основании анализа течения и исходов беременности и родов доказана целесообразность применения однонаправленных самофиксирующихся нитей у пациенток на этапе хирургического лечения в процессе прегравидарной подготовки.

Результаты, полученные в ходе выполнения исследования, внедрены в клиническую практику специалистов амбулаторных и стационарных отделений ГБУЗ «Московский областной НИИ акушерства и гинекологии».

Общая оценка диссертации

Диссертация представляет собой законченный научно-

квалификационный труд. Работа состоит из введения, обзора литературы, главы с описанием материалов и методов исследования, двух глав результатов собственных исследований с описанием клинических примеров, заключения, выводов, практических рекомендаций. Во введении сформулированы актуальность и степень разработанности проблемы, цель и задачи исследования, научная новизна, практическая значимость и положения, выносимые на защиту.

Глава 1 представляет собой обзор литературы. Автором подробно рассмотрены различные аспекты этиологии, патогенеза и клинических проявлений миомы матки, освещены современные подходы к лечению заболевания, в том числе классические и современные хирургические методы лечения, дана характеристика шовным материалам, применяемым при миомэктомии. Отмечено, что в настоящее время отдаётся предпочтение атравматическим, ареактивным синтетическим шовным материалам длительного периода рассасывания. При этом подтверждается актуальность данного исследования – в мировой литературе имеются единичные сообщения о репродуктивных исходах у женщин при использовании различной техники миорафии в процессе выполнения лапароскопической миомэктомии.

В главе 2 охарактеризованы база, объект и предмет исследования, подробно описаны этапы и методы, использованные в работе, в том числе методы статистической обработки полученных данных.

Глава 3 посвящена описанию результатов хирургического лечения пациенток репродуктивного возраста с миомой матки. Автором скрупулезно проанализированы основные интраоперационные характеристики и особенности выполненных операций, параметры ближайшего и отдаленного послеоперационного периода. Показано, что применение самофиксирующихся нитей в качестве шовного материала при выполнении лапароскопической миомэктомии характеризуется лучшими (по сравнению с классическими узловыми швами) интраоперационными характеристиками: уменьшением длительности выполнения операции, снижением длительности

выполнения миорафии, достоверным снижением объема кровопотери.

В главе 4 рассмотрены репродуктивные исходы у пациенток, которым была выполнена миомэктомия на этапе прегравидарной подготовки. Приведены сведения о течении беременности и родов, при этом показано, что репродуктивные исходы у пациенток с использованием однонаправленных самофиксирующихся нитей характеризовались лучшими показателями по сравнению с соответствующими показателями у пациенток с миорафией классическим узловым швом. Отмечено, что в данной группе частота кумулятивной беременности была выше на 27%, частота спонтанной беременности – на 37%, частота осложнений беременности - ниже на 16%.

В заключении автор анализирует результаты собственных исследований, представлены собственные данные в сопоставлении с имеющимися в литературе сведениями.

В целом построение работы, ее объем, стиль изложения, значимость полученных результатов заслуживают положительной оценки.

Автореферат и публикации научных статей отражают основное содержание диссертации.

Принципиальных замечаний по диссертации М.А. Бековой «Применение однонаправленных самофиксирующихся нитей при лапароскопической миомэктомии (эффективность, безопасность, репродуктивные исходы)» нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, диссертация Бековой Мадины Алихановны «Применение однонаправленных самофиксирующихся нитей при лапароскопической миомэктомии (эффективность, безопасность, репродуктивные исходы)» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решена актуальная задача для акушерства и гинекологии - улучшение результатов органосохраняющего

лечения миомы матки у пациенток репродуктивного возраста, что имеет существенное значение для практического здравоохранения. Диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации 21.04.2016 г. № 335; от 30.08.2017 г. № 1024; от 26.05.2020 г. № 751 и от 20.03.2021 г. № 426), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Официальный оппонент:

Профессор кафедры акушерства
и гинекологии педиатрического факультета
Федерального государственного
автономного образовательного учреждения
высшего образования «Российский
национальный исследовательский
медицинский университет им. Н.И. Пирогова»
Министерства здравоохранения