



«УТВЕРЖДАЮ»

директор ГБУЗ МО «Московский
областной научно-исследовательский
институт акушерства и гинекологии»
доктор медицинских наук, профессор,
Заслуженный врач Российской Федерации
Петрухин В.А.



«18» _____ 2022 г.

Отзыв

ведущей организации о научно-практической ценности диссертационной работы Серёгина Александра Александровича «Лапароскопическая морцелляция при органосохраняющей хирургии миомы матки: клеточные механизмы и профилактика диссеминации», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4 - акушерство и гинекология.

Актуальность темы исследования

С каждым годом увеличивается количество пациенток различных возрастных групп с диагнозом миома матки, которым показано выполнение органосохраняющего оперативного лечения. В настоящее время главной тенденцией в гинекологии является внедрение и применение малоинвазивных операций. Лапароскопическая миомэктомия внедряется повсеместно и становится рутинным оперативным вмешательством, хотя ряд технических задач нуждаются в модернизации. Одной из основных сложностей данного метода оперативного вмешательства при миомэктомиях, особенно при множественной миоме матки больших размеров, является этап извлечения препаратов через троакарные отверстия. Удаленные препараты необходимо подвергать интракорпоральному измельчению при проведении

морцелляции. Однако при использовании морцелляторов неизбежно происходит контакт поверхностных и глубоких структур миомы с различными органами и тканями брюшной полости и брюшной стенки. Это особо значимо, учитывая отсутствие информации о гистологической структуре новообразования, и сохраняющемся риске выявления лейомиосарком, роста частоты возникновения морцеллом, диссеминированного перитонеального лейомиоматоза.

Выявление данной проблемы побудило врачебное сообщество к поиску минимизации взаимодействия фрагментированных частей миомы матки с органами и тканями брюшной полости и полости малого таза. Одним из путей решения является применение специализированных контейнеров для морцелляции. Данный метод применяется в отечественных и зарубежных клиниках. Но, несмотря на распространённость данной методики в научных литературных источниках, отсутствует доказательная информация о частоте встречаемости данных неблагоприятных последствий при выполнении морцелляции в рамках лапароскопических миомэктомия и о роли улучшения исходов операций, при применении специализированных контейнеров для улучшения исходов операции.

Исходя из вышеизложенного, диссертационная работа, посвященная лапароскопической морцелляции при органосохраняющей хирургии миомы матки, представляется актуальной, как с научной, так и с практической точки зрения.

Научная новизна исследования

В проведенном исследовании представлены и проанализированы данные, характеризующие частоту встречаемости лейомиосарком и диссеминированного перитонеального лейомиоматоза у пациенток, которым выполнены операции по поводу предполагаемых миом матки.

В работе были определены возможности и ограничения применения лапароскопического доступа у пациенток с миомами матки при органосохраняющих операциях при проведении ретроспективного и проспективного анализов особенностей оперативного лечения. На основании проспективного исследования определена частота осложнений, связанных с интракорпоральной морцелляцией препаратов. В ходе исследования определено, что применение специальных контейнеров для морцелляции не ухудшает результаты операций. Также применена техника агрегационных цитоблоков для выявления диссеминации опухолевых клеток во время хирургических вмешательств, выполненных с применением лапароскопического доступа у пациенток с миомами матки.

Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций

В ходе работы ретроспективно было проанализировано 711 историй болезни пациенток миомой матки, что вполне достаточно для получения статистически достоверно информации. Анализ осложнений подвергался современным методам статистической обработки, включая математическую обработку данных параметрическими и непараметрическими методами. Для определения воспроизводимости диагнозов применялся расчет показателя каппы Флейсса в интерпретации Ландиса и Коха. Статистически значимыми считались отличия при $p < 0,05$. Полученные данные не вызывают сомнений, так как достоверность их статистически подтверждена. На основании проведенного исследования автором четко сформулированы и обоснованы выводы и практические рекомендации, которые логично вытекают из представленного материала и соответствуют поставленным задачам.

Научно-практическая значимость полученных соискателем результатов

Диссертационная работа Серёгина Александра Александровича помимо теоретического интереса представляет важное практическое значение. По результатам проведенного исследования подробно описаны классификации, патогенез, клинические проявления миомы матки, а также необходимые методы диагностики и лечения, подробно описывая аспекты выполнения морцелляции при лапароскопических миомэктомиях, отмечая роль и значимость применения специальных контейнеров.

Результаты проведенной работы позволяют определять тактику хирургического лечения и эффективно использовать морцелляцию и специализированные контейнеры при лапароскопических миомэктомиях.

Вероятно, наиболее значимым результатом проведенного исследования является разработка оптимальной модели контейнера, получен патент на полезную модель №199729. Применение техники агрегационных цитоблоков позволяет осуществить контроль протективных свойств специализированных контейнеров при электромеханической морцелляции.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты исследования внедрены в практическую работу отделения инновационной онкологии и гинекологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России. Результаты проведенного исследования также могут быть использованы в ежедневной клинической практике любого отделения оперативной гинекологии.

Публикации по теме диссертации

По теме диссертационной работы опубликовано 3 печатных работы, из них 3 входят в перечень рецензируемых журналов, рекомендуемых ВАК.

Основные положения диссертации и результаты работы были представлены и доложены на XI Съезде онкологов России (13-15 мая 2021, Ярославль). XIV региональном научно-образовательном форуме «Мать и Дитя» и пленуме правления РОАГ (28-30 июня 2021, Москва). На утренних конференциях ФГБУ «НМИЦ АГП им. В. И. Кулакова» Минздрава России. Диссертационная работа рассмотрена на межклинической конференции отделения инновационной онкологии и гинекологии института онкогинекологии и маммологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В. И. Кулакова» Минздрава России и на заседании апробационной комиссии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России 30.08.2021 г., протокол № 5.

Заключение

Диссертационная работа Серёгина Александра Александровича «Лапароскопическая морцелляция при органосохраняющей хирургии миомы матки: клеточные механизмы и профилактика диссеминации» является завершённой научно-квалификационной работой, которая содержит новое решение актуальной научно-практической задачи в области оперативной гинекологии относительно хирургического лечения миомы матки.

Научная новизна, достоверность и объективность материалов исследования, практическая значимость полученных результатов позволяют считать, что диссертационная работа Серёгина Александра Александровича полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г №842 (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 №335, от 02.08.2019 г. №748), предъявляемых к кандидатским диссертациям, а диссертант заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4 - акушерство и гинекология.

Отзыв о научно-практической значимости диссертации Серёгина А.А. на тему ««Лапароскопическая морцелляция при органосохраняющей хирургии миомы матки: клеточные механизмы и профилактика диссеминации»» обсужден на заседании научных сотрудников Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии» , протокол № 8 от 17.03.2022 г.

Рецензент:

Руководитель отделения
оперативной гинекологии
с онкогинекологией и дневным
стационаром д.м.н., профессор



17.03.22
Попов А.А.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Попова А.А. «заверяю»:

Ученый секретарь,
ГБУЗ МО МОНИИАГ
доктор медицинских наук



Никольская И.Г.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии» (ГБУЗ МО МОНИИАГ)
101000, г. Москва, ул. Покровка, д. 22а

www.moniiag.ru, тел.: 8 (495) 623-10-54 e-mail: guzmoniiag@gmail.com