ГБУЗ МО «МОСКОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
АКУШЕРСТВА И ГИНЕКОЛОГИИ ИМ. АКАДЕМИКА В.И. К РАСНОПОЛЬСКОГО»
(ГБУЗ МО МОНИИАГ ИМ. АКАДЕМИКА В.И. КРАСНОПОЛЬСКОГО)
101000, Г. МОСКВА, УЛ. ПОКРОВКА, Д. 22А

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора Буяновой Светланы Николаевны на диссертационную работу Мехтиевой Эльвиры Ринатовны на тему «Оптимизация хирургического лечения и профилактика послеоперационных осложнений у женщин репродуктивного возраста с пролапсом гениталий», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

Актуальность темы диссертации

Диссертационная работа Мехтиевой Э.Р. посвящена исследованию факторов риска, оперативного лечения и профилактики рецидивов у женщин репродуктивного возраста с пролапсом гениталий. В настоящее время в структуре гинекологической заболеваемости на долю пролапса гениталий приходится до 28%, а 15% так называемых больших гинекологических операций проводят именно по поводу этой патологии. Тем не менее около 58% операций выполняются женщинам моложе 60 лет, причем 40,2% случаев наблюдаются у пациенток в возрасте 30-45 лет, а 10,1% — у женщин младше 30 лет. Многие из них планируют продолжить свою репродуктивную функцию, что подчеркивает необходимость органосохраняющего и эффективного лечения для этой возрастной группы. Необходимо отметить, что в связи с рецидивом пролапса повторно оперируют более 30% пациенток. В связи с этим, все более распространенной становится дополнительная реконструкция с использованием синтетических и биологических материалов для лечения пролапса гениталий. При их применении в реконструктивной хирургии важно учитывать различные риски и преимущества в зависимости от степени опущения и выпадения различных отделов влагалища, чтобы предотвратить послеоперационные осложнения и рецидивы.

Диссертация Мехтиевой Э.Р. направлена на комплексное изучение факторов риска осложнений и рецидивов после хирургического лечения пролапса гениталий у женщин репродуктивного возраста. В работе подробно рассматриваются различные способы применения биологических материалов на экспериментальном этапе, а также индивидуализация выбора хирургической методики лечения пролапса у пациенток с недифференцированной дисплазией

соединительной ткани. Поэтому диссертационное исследование Мехтиевой Эльвиры Ринатовны, имеющее целью снижение хирургического лечения пролапса гениталий у женщин репродуктивного возраста представляет собой значительный научный и практический интерес, что и обусловливает высокую актуальность темы диссертационного исследования.

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

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций базируется на статистических данных, полученных в результате обработки обширного клинического материала и экспериментальных исследований, сопоставлении полученных результатов с данными мирового опыта по изучению пролапса гениталий, на значительной теоретико-практической базе проведенного исследования, внедрения в клиническую и педагогическую практику.

Выявив наиболее важные факторы риска рецидива пролапса тазовых органов у женщин репродуктивного возраста, диссертант установил связь с недифференцированной дисплазией соединительной ткани, играющей важную роль в развитии рецидивов, и определил оптимальный метод оперативного лечения данного заболевания, что позволило значительно снизить частоту рецидивов и послеоперационных осложнений.

Логичное изложение текста и структурирование материалов исследования, позволили автору достичь целостности диссертации и обеспечить обоснованность выводов и положений. Статистическая обработка полученных данных не позволяют сомневаться в достоверности полученных результатов, корреляционных взаимосвязей и ROC-анализ.

Результаты проведенного диссертационного исследования доложены и обсуждены на российских и международных конференциях. По материалам диссертации опубликовано 9 научных работ, из них – 9 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей Аттестационной Комиссией при Минобрнауки России.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций

Высокая степень достоверности результатов диссертации, выводов и рекомендаций подтверждается достаточным количеством обследованных и пролеченных пациенток, продуманным дизайном исследования, применением актуальных методов обследования и современными методами статистического анализа.

На экспериментальном этапе исследования был проведен сравнительный анализ различных биологических материалов, применяемых для восстановления тканей влагалища. В рамках данного анализа оценивались результаты гистологического исследования, которое позволяло выявить особенности регенерации тканей в зависимости от используемого материала. Аутологичные мезенхимальные клетки способствовали более быстрой регенерации и восстановлению поврежденных тканей, что может быть связано с их способностью к дифференцировке и секреторной активности, а также с их влиянием на иммунный ответ. Эти данные подчеркивают потенциал использования аутологичных клеток в клинической практике для улучшения результатов лечения повреждений влагалища и снижения риска осложнений.

В диссертации Мехтиевой Э.Р. также оценена эффективность утеропромонтопексии у женщин репродуктивного возраста с недифференцированной дисплазией соединительной ткани. Автором был разработан алгоритм хирургического лечения женщин репродуктивного возраста с пролапсом тазовых органов, учитывающий наличие недифференцированной дисплазии соединительной ткани. Этот алгоритм направлен на оптимизацию подходов к хирургическому вмешательству, что позволяет учитывать индивидуальные особенности пациенток и характер их заболевания. Помимо этого, были предложены рекомендации по ведению женщин с пролапсом гениталий с НДСТ. Эти рекомендации ориентированы на снижение послеоперационных осложнений, что является критически важным аспектом в восстановлении здоровья пациенток. Также акцент сделан на улучшение

качества жизни и сохранение репродуктивного здоровья, что особенно важно для женщин в репродуктивном возрасте.

Теоретическая и практическая значимость работы

Изучение клинико-анамнестических данных пациенток с пролапсом гениталий выявило значимую взаимосвязь между развитием рецидивов и послеоперационных осложнений с рядом соматических заболеваний. К ним относятся ожирение, заболевания пищеварительной системы, варикозная болезнь, а также факторы, связанные с отягощенной наследственностью, дисплазией соединительной ткани и травматичными родами. Эти данные подчеркивают важность комплексной оценки состояния здоровья пациенток перед хирургическим вмешательством. Учет этих факторов может помочь в разработке индивидуализированных подходов к лечению и профилактике рецидивов, что, в свою очередь, может способствовать улучшению результатов хирургического лечения и снижению риска осложнений.

Автором диссертации на основании экспериментальной модели было доказано, что применение аутологичных мезенхимальных стволовых клеток при механическом повреждении влагалищного эпителия значительно ускоряет процесс регенерации по сравнению с использованием других биологических материалов. Эти результаты подчеркивают высокую эффективность аутологичных стволовых клеток в восстановлении тканей, что свидетельствует о высокой теоретической значимости проведенного исследования. Данные выводы могут иметь важные клинические приложения в области гинекологии, открывая новые перспективы для лечения пролапса гениталий и улучшения исходов хирургических вмешательств.

Для практического здравоохранения наибольшую ценность представляет индивидуальный подбор метод хирургической коррекции пролапса органов малого таза у женщин репродуктивного возраста с недифференцированной дисплазией соединительной ткани. Показана необходимость в анкетировании пациенток, с целью самостоятельной оценки степени выраженности НДСТ,

представляющую важную роль для улучшения исходов хирургического лечения, повышения качества жизни и сексуальной функции.

Оценка содержания диссертации

Диссертационная работа состоит из 160 страниц печатного текста и включает 33 таблицы и 67 рисунков. Она содержит введение, обзор литературы, описание материалов и методов исследования, 5 глав, в которых представлены собственные результаты, обсуждение полученных данных и выводы. В списке использованной литературы указано 198 наименований, из которых 117 относятся к отечественным источникам, а 81 — к иностранным.

Автором аргументировано изложена актуальность исследования, четко сформулированы цель и задачи исследования. Четко сформулированы основные положения, выносимые на защиту, научная новизна и практическая значимость исследования. Результаты собственных исследований изложены в пяти главах, каждая из которых структурирована и соответствует поставленным задачам исследования. В заключении диссертант подводит итоги основных результатов, полученных в ходе работы. Выводы логически обоснованы, вытекают из материалов диссертации и соответствуют поставленным задачам, что способствовало достижению цели исследования.

Замечания к диссертации носят, в основном, рекомендательный характер и не влияют в целом на общую положительную оценку работы.

В ходе оппонирования у меня возникли вопросы:

1. Через какой промежуток времени после операции возникли рецидивы у женщин в ретроспективной группе, и какая форма рецидива пролапса наиболее часто встречалась?

2. Каким путем родоразрешались женщины проспективного этапа после проведения лапароскопической утеропромонтопексии?

Заключение о соответствии диссертации критериям

Диссертационная работа Мехтиевой Эльвиры Ринатовны на тему «Оптимизация хирургического лечения и профилактика послеоперационных осложнений у женщин репродуктивного возраста с пролапсом гениталий»,

представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, является законченной научно-квалификационной работой. В ней решена актуальная научная задача – снижение частоты послеоперационных рецидивов у женщин репродуктивного возраста с пролапсом гениталий.

Диссертация Мехтиевой Э.Р. по актуальности темы, научной новизне, практической значимости и объему выполненных исследований полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Согласна на обработку моих персональных данных

Официальный оппонент:
Профессор отделения оперативной
гинекологии с онкологией и
дневным стационаром
ГБУЗ МО МОНИИАГ им. акад.
В.И. Краснопольского
Доктор медицинских наук, профессор
(3.1.4. - Акушерство и гинекология) Буянова Светлана Николаевна

23.05.2025г.

Подпись доктора медицинских наук профессора Буяновой С.Н. заверяю:
Ученый секретарь Ученого совета
ГБУЗ МО МОНИИАГ им. акад.
В.И. Краснопольского
Доктор медицинских наук Никольская Ирина Георгиевна

Государственное Бюджетное Учреждение Здравоохранения Московской Области «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии имени академика В.И. Краснопольского». 101000, Российская Федерация, г. Москва, ул. Покровка, д.22а. Телефон: +7-495-625-08-52. Адреса электронной почты: guzmoniiag@gmail.com. Адрес сайта https: https://moniiag.ru/