

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой акушерства и гинекологии им. проф. Г. А. Ушаковой Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Артымук Натальи Владимировны на диссертационную работу Болдыревой Юлии Александровны на тему: «Улучшение исходов оперативного лечения и профилактика рецидивов заболевания у женщин с апикальным пролапсом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

Актуальность темы исследования

Актуальность темы диссертационного исследования обусловлена стремительным ростом распространенности пролапса тазовых органов (ПТО) в современной популяции женщин и нерешенной проблемой его коррекции с применением исключительно хирургического подхода. Апикальный ПТО является наиболее трудным в выборе метода хирургического лечения. Возраст женщины - это независимый фактор риска ПТО наряду с травматизмом в родах, тяжелой физической нагрузкой и, напротив, гиподинамией. Все симптомы дисфункции тазового дна, включая ПТО с возрастом прогрессируют. И, несмотря на большие достижения хирургических методов коррекции заболевания, не до конца решенным вопросом остается устранение не только существующих анатомических дефектов, но и симптомов дисфункции тазового дна, которые могут сохраняться или даже прогрессировать после проведенного оперативного вмешательства. Проблеме реабилитации после хирургических вмешательств при ПТО до настоящего времени было посвящено незначительное количество публикаций. С этих позиций тема исследования Болдыревой Ю.А. - разработать эффективную программу мероприятий, направленных на улучшение результатов оперативного лечения пациенток с апикальным пролапсом

перименопаузального и постменопаузального возраста, является более, чем актуальной.

Научная новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Научная новизна исследования состоит в расширении представлений о патогенезе ПТО. Автором впервые разработана эффективная программа мероприятий, направленных на улучшение результатов оперативного лечения пациенток с апикальным ПТО перименопаузального и постменопаузального возраста. Выполнена разносторонняя оценка качества жизни пациенток после хирургической коррекции апикального ПТО и выявлены факторы, оказывающие влияние на неудовлетворенность пациенток результатом проведенного хирургического вмешательства. Автором обоснована необходимость назначения программы восстановления у пациенток после хирургической коррекции апикального ПТО. Впервые выполнен анализ клинико-экономической эффективности разработанной программы мероприятий для послеоперационного восстановления пациенток с апикальным ПТО в периоде перименопаузы и постменопаузы. Полученные результаты демонстрируют, что применение комплекса упражнений для мышц тазового дна с использованием портала дистанционной реабилитации «Нейродом» сопоставимо по эффективности с назначением БОС-терапии при оценке анатомических результатов по классификации POP-Q, оценке показателей перинеометрии, показателей качества жизни и сексуальной функции пациенток после хирургического лечения. Доказано, что применение портала дистанционной реабилитации «Нейродом» обладает большей клинико-экономической эффективностью по сравнению с БОС-терапией.

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

Достоверность и обоснованность научных положений и выводов диссертации подтверждаются достаточным размером выборки (92 пациентки с апикальным ПТО 3–4 степени), качественным дизайном и современными методами исследования, включая методы статистической обработки полученных данных. Сформулированные в диссертации научные положения, выводы и практические рекомендации аргументированы и подкреплены фактическими данными, таблицами и рисунками.

Материалы диссертации получили достаточную апробацию, доложены и обсуждены на международном, российском и межрегиональном уровнях.

Все результаты диссертации, изложенные в выводах и положениях, выносимых на защиту, достаточно полно представлены в научных публикациях автора. По теме диссертации Болдыревой Ю.А. опубликовано 13 научных работ, в которых в полной мере отражены основные результаты исследования. Среди них 7 статей в научных журналах и изданиях, включённых в перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК РФ, из них 6 публикаций в журналах категории К2, 1 статья - в журнале категории К3, 2 статьи - в журнале, входящем в международную реферативную базу данных и систем цитирования Scopus.

Значимость для науки и практики результатов диссертационного исследования

Практическая значимость диссертационной работы Болдыревой Ю. А. не вызывает сомнений. Автором разработана программа послеоперационного восстановления пациенток с апикальным ПТО. Доказана перспективность использования предложенной программы послеоперационного восстановления пациенток с апикальным ПТО для улучшения качества жизни и активного долголетия. Практическая значимость исследования состоит в том, что применение разработанной программы позволяет улучшить уровень качества

жизни, сексуальную функцию и анатомические результаты лечения пациенток с апикальным ПТО в послеоперационном периоде.

Разработанная программа послеоперационного восстановления внедрена в работу гинекологического отделения ФГБУ «Федеральный Сибирский научно-клинический центр» ФМБА России и гинекологического отделения КГБУЗ «Красноярский краевой клинический центр охраны материнства и детства», также по результатам работы создан «видеонавык» для слушателей программ дополнительного профессионального образования повышения квалификации и профессиональной переподготовки.

Общая характеристика диссертационной работы

Диссертация изложена на 132 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, описания материала и методов исследования, главы результатов исследования, раздела обсуждения результатов исследования, заключения, выводов, практических рекомендаций, перспектив дальнейшей разработки темы, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы, списка иллюстративного материала и приложений. Список литературы включает 137 источников: в российских изданиях - 54, в зарубежных изданиях - 83. Полученные результаты проиллюстрированы с помощью 19 таблиц и 26 рисунков.

Во введении автор представил актуальность темы исследования и степень ее разработанности, сформулировал цель и задачи, отразил научную новизну, а также теоретическую и практическую значимость диссертации. Решение четырех задач позволяет последовательно достичь цели исследования – разработать эффективную программу мероприятий, направленных на улучшение результатов оперативного лечения пациенток с апикальным ПТО у женщин перименопаузального и постменопаузального возраста. Задачи исследования корректные и логичные, вытекают из поставленной цели, использован целесообразный дизайн. Автор изложил положения, выносимые на защиту,

состоящие из 3-х пунктов. Детально описана методология, дизайн и методы исследования, представлена схема дизайна исследования.

Первая глава основана на подробном анализе публикаций по теме диссертации и включает 6 разделов, в которых освещены современные взгляды на эпидемиологию, патогенез, факторы риска, клиническую симптоматику, методы лечения способы послеоперационной реабилитации пациенток с ПТО.

Во второй главе представлен план и объем обследования пациенток, описаны методики, общий дизайн исследования. Подробно представлена методика лечения пациенток с ПТО и разработанная программа послеоперационного восстановления. Работа выполнена с применением современных общеклинических, инструментальных и статистических методов исследования.

Третья глава содержит последовательное описание результатов исследования, таблицы и рисунки для наглядного представления данных. Автором выполнен анализ полученных результатов исследования с применением современных адекватных статистических методов. Это позволило автору поэтапно обосновать результаты исследования и конкретизировать их в виде выводов и научно обоснованных рекомендаций. Автором представлена клиническая характеристика пациенток, проведен анализ жалоб пациенток до операции, а также течение раннего и позднего послеоперационного периодов. Также представлен анализ клинико-экономической эффективности программы послеоперационного восстановления пациенток.

В четвертой главе автор представлено подробное обсуждение результатов диссертационной работы. Интерпретация полученных данных проведена автором в контексте сопоставления с результатами различных зарубежных и отечественных исследований. Выводы и практические рекомендации, сделанные автором на основании результатов проведенного исследования, четко сформулированы и обоснованы, логично вытекают из представленного материала,

полностью отражают содержание диссертации и соответствуют поставленным задачам.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Автореферат содержит основные положения диссертации, хорошо структурирован. Принципиальных замечаний к структуре, оформлению и содержанию автореферата нет.

Соответствие содержания диссертации паспорту специальности

Диссертационная работа Болдыревой Юлии Александровны «Улучшение исходов оперативного лечения и профилактика рецидивов заболевания у женщин с апикальным пролапсом» соответствует паспорту научной специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, а именно пункту 1 – «Исследования по изучению эпидемиологии, этиологии, патогенеза гинекологических заболеваний»; пункту 4 – «Разработка и усовершенствование методов диагностики, лечения и профилактики осложненного течения беременности и родов, гинекологических заболеваний» и пункту 5 – «Экспериментальная и клиническая разработка методов оздоровления 10 женщины в различные периоды жизни, вне и во время беременности и внедрение их в клиническую практику».

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению диссертационной работы нет.

Вопросы к диссертанту:

1. Учитывая, что «золотым стандартом» хирургического лечения апикального ПТО является сакровагинопексия (промонтофиксация), уточните, пожалуйста, механизм действия и преимущества предлагаемого Вами подхода (лапароскопическая пектопексия).

2. Уточните, пожалуйста, каким образом проводился расчет размера выборки?
3. Уточните, пожалуйста, дизайн исследования и каким методом проводилось распределение пациенток по группам?
4. Ваше исследование проводилось на популяции женщин перименопаузального и постменопаузального возраста. Возможно ли полученные Вами данные экстраполировать на женщин более молодого возраста? Возможно ли Вашу методику применять у женщин репродуктивного возраста?
5. Планируете ли вы оформить право интеллектуальной собственности на Вашу методику?

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Болдыревой Юлии Александровны «Улучшение исходов оперативного лечения и профилактика рецидивов заболевания у женщин с апикальным пролапсом» является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи, направленной на улучшение исходов оперативного лечения у женщин с апикальным пролапсом с апикальным пролапсом 3–4 степени в послеоперационном периоде.

Научная новизна, достоверность и объективность исследования, практическая значимость полученных результатов позволяют считать, что диссертационная работа Болдыревой Юлии Александровны полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (с изменениями в редакции, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации № 1382 от 16.10.2024 г.), предъявляемых к кандидатским диссертациям, а диссертант

заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Официальный оппонент:

доктор медицинских наук (3.1.4. Акушерство и гинекология),
профессор, заведующий кафедрой акушерства и
гинекологии имени профессора Г. А. Ушаковой
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный
медицинский университет»
Минздрава России,
г. Кемерово, улица Ворошилова, 22а,
тел. +7(3842) 734856,


Артымук Наталья Владимировна

Подпись д.м.н., профессора
Артымук Н.В. заверяю
Ученый секретарь, доцент, д.м.н.



Кувшинов Дмитрий Юрьевич

« 01 » 09 2025 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Адрес: Россия, 650056, Кемеровская область – Кузбасс, город Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22
А. Факс: +7 (3842) 73-48-56. Официальный сайт: kemgmu.ru. E-mail: kemsma@kemsma.ru