

## **ОТЗЫВ**

официального оппонента, профессора, доктора медицинских наук (14.01.01 - акушерство и гинекология) Буяновой Светланы Николаевны на диссертацию Имельбаевой Альбины Гайнулловны на тему «Нарушение мочевыделительной системы при пролапсе гениталий и их коррекция», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 - акушерство и гинекология, в диссертационный совет Д 208.006.06 при Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

### **Актуальность исследования**

Повышение эффективности применения пессария при пролапсах гениталий и нарушениях мочевыделительной системы- это актуальный метод лечения, используемый у пациенток с опущением и выпадением внутренних половых органов, с различными клиническими проявлениями. Основной фактор, который осложняет данное патологическое состояние- это постменопаузальный возраст. Выбор наиболее рационального метода лечения пролапса гениталий осложняется тем, что самые тяжелые и рецидивные формы встречаются у пациенток в пожилом возрасте, а также наличие сопутствующих экстрагенитальных заболеваний приводит к откладыванию оперативного вмешательства на неопределенное время.

Основной метод лечения женщин в пожилом возрасте, по мнению гинекологов- это коррекция органов тазового дна консервативным способом с применением пессария. Эффективность при пролапсе

гениталий и нарушениях мочевыделительной системы использования гинекологических пессариев с целью коррекции по данным литературных источников достигает 64%. В настоящее время имеются различные виды пессариев. Однако, отсутствуют детализированные показания к их использованию. Внедрение детализированных показаний к применению пессария в зависимости от стадии пролапса гениталий и состояния мочевыводящих путей позволит предотвратить дальнейшее опущение тазовых органов и повысит эффективность оперативного лечения среди пациенток с начальной формой опущения органов тазового дна.

Данная ситуация предполагает необходимость тщательного изучения особенностей нарушения мочевыделительной системы при пролапсе гениталий у женщин в пожилом возрасте.

Согласно представленной актуальности данного исследования определены цели и задачи данной работы. В соответствии с которыми автор изучил особенности методов коррекции нарушения мочевыделительной системы у женщин с пролапсом гениталий в пожилом возрасте.

### **Оценка содержания диссертации**

Работа изложена в хорошем академическом стиле, является ясной при прочтении и обладает координированностью глав. Основные положения диссертационной работы обобщают современную ситуацию в исследуемом клиническом разделе, особое внимание уделено повышению эффективности методов коррекции нарушения мочевыделительной системы у женщин с пролапсом гениталий в пожилом возрасте.

Диссертация представлена на 121 странице машинописного текста. Содержит введение, обзор литературы, описание материалов и методов исследования, заключение, выводы, практические рекомендации, список литературы.

Работа сопровождается 47 рисунками, 15 таблицами. Библиографический указатель включает 182 литературных источника, из которых 107 отечественных и 75 зарубежных источников.

Глава первая, опираясь на данные отечественных и зарубежных источников, автор проанализировал современные представления о патогенезе, диагностике и лечении нарушений мочевыделительной системы при пролапсах гениталий. Автор демонстрирует эрудицию и умение анализировать материал, владеет изучаемой научной проблемой.

Вторая глава посвящена материалам и методам исследования, изложены критерии включения пациенток в обследуемые группы. Ознакомление с главой дает клиническую характеристику исследуемым группам женщин и обосновывает используемые методы исследования. Данна характеристика использованных методов математико-статистической обработки данных.

Третья глава посвящена клинической характеристике, а также данным инструментального обследования пациенток в постменопаузе с нарушениями мочевыделительной системы при пролапсе гениталий. В частности, автором проверена и подтверждена гипотеза, согласно которой, комплексная оценка данных объективного обследования и результаты инструментальных исследований способствуют улучшению информативности полученных данных у обследуемых пациенток.

В четвертой главе изложены особенности течения нарушений мочевыделительной системы при пролапсе гениталий у пациенток в пожилом возрасте. Проанализированы и изложены результаты исследований, в особенности влияние гинекологического пессария на состояние мочевыделительной системы при пролапсах гениталий, при различных стадиях, проявлениях и динамике лечения.

Пятая глава посвящена результатам морфологического исследования тканей тазовых дна. По результатам гистологического исследования тканей тазового дна у пациенток с нарушениями мочевыделительной системы при пролапсе гениталий и сравнение их с результатами исследования тканей тазового дна у пациенток без пролапса гениталий показали, что в случае

исследования материалов у женщин в менопаузе, в тканях тазового дна выявляются выраженные патоморфологические изменения, которые усиливаются с прогрессированием стадии пролапса гениталий. В последующем наблюдается нарастание признаков грубого фиброзирования тканей тазового дна с редукцией и склерозом кровеносных сосудов. Анализ оценки состояния эластических волокон показал признаки фрагментации с разрушенными и полностью исчезнувшими эластическими волокнами в исследуемых тканях тазового дна. Особенно этот процесс выражен в исследуемой ткани пациентки с тяжелой формой пролапса гениталий.

Глава шесть описывает эффективность комплексной диагностики, включающей результаты урофлюметрии, ультразвукового исследования, магнитно-резонансной урографии, морфологического исследования тканей тазового дна. А также в данной главе изложены данные, которые свидетельствуют об эффективности применения пессария, как метода предоперационной подготовки.

В заключении изложены результаты проведенной работы. Представленные в диссертационной работе выводы сформулированы ясно и соответствуют поставленным в исследовании задачам.

Диссертационная работа иллюстрирована таблицами, рисунками и диаграммами в полном объеме.

#### **Новизна исследований, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

В диссертационной работе Имельбаевой Альбины Гайнулловны впервые расширены современные представления о состоянии мочевыделительной системы при тяжелых формах пролапса гениталий, а также выявлены новые патогенетические механизмы развития структурно-функциональных изменений мочеточников у женщин в постменопаузе, которые зависят от стадии опущения внутренних половых органов и нарушений со стороны мочевыделительной системы. Впервые описаны в комплексной диагностике нарушений мочеточников при пролапсе гениталий результаты магнитно-

резонансной урографии, которое повысило оценку состояния повреждений тканей тазового дна и патологической подвижности тазовых органов в случаях неясной картины при ультразвуковом и физикальном исследовании, а также на основании результатов нескольких видов исследования при сочетанной патологии, для контроля до и после оперативного вмешательства. Описаны результаты консервативного ведения женщин с пролапсом гениталий в постменопаузе с применением пессариев и после проведенного оперативного вмешательства. Впервые детализированы показания к применению пессария в зависимости от стадии пролапса гениталий и состояния мочевыводящих путей.

### **Достоверность результатов исследований**

Достоверность полученных Имельбаевой А.Г. основных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, подтверждена большим объемом клинических исследований; выполненных с использованием современных методик и применением методов математико-статистической обработки данных, что позволило автору получить аргументированные данные и сделать обоснованные выводы.

### **Значимость для науки и практики полученных автором результатов**

В диссертационной работе Имельбаевой А.Г. изучена магнитно-резонансной урографии с точки зрения комплексной диагностики нарушений мочевыделительной системы при пролапсе гениталий, а также выявлены патогенетические особенности, приводящие к дилатации мочеточников у пациенток с тяжелыми формами пролапса гениталий в пожилом возрасте. Обобщены показания к применению пессария с учетом степени опущения мышц тазового дна и топографического состояния мочевыводящих путей. Заключительным этапом проведено сравнение состояния мочевыводящих

путей у одних и тех же женщин с пролапсом гениталий при коррекции пессарием и после оперативного вмешательства.

Выводы, сделанные автором, логично вытекают из результатов проведенных исследований. Результаты работы внедрены в практику городских клинических больниц № 8 и Клиники ФГБОУ ВО «БГМУ» РФ. Материалы диссертации представлены в 13 научных работах в печати, в том числе в 6 изданиях, рекомендуемых ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации. Получен 1 патент на изобретение.

Данные работы посвящены совершенствованию использования гинекологического пессария, как метода предоперационной подготовки при пролапсе гениталий у женщин в постменопаузе с целью коррекции нарушений мочевыделительной системы. Принципиальных замечаний по работе нет.

### **Заключение**

Диссертационная работа на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Имельбаевой Альбины Гайнулловны на тему «Нарушение мочевыделительной системы при пролапсе гениталий и их коррекция», выполненная под руководством профессора, доктора медицинских наук (14.01.01 - акушерство и гинекология) Ящук Альфии Галимовны, является завершенным научно-квалификационным трудом, содержащим новое решение актуальной задачи- использование пессариев в предоперационной подготовке при пролапсе гениталий у женщин в постменопаузе с целью коррекции нарушений мочевыделительной системы, имеющей существенное научно - практическое значение для акушерства и гинекологии, что соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, (с изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г.), предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата

медицинских наук, и её автор Имельбаева А.Г. заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 - акушерство и гинекология.

Официальный оппонент:

Руководитель гинекологического  
отделения Государственного  
бюджетного учреждения здравоохранения  
Московской области «Московский  
областной научно- исследовательский  
институт акушерства и гинекологии»,  
доктор медицинских наук  
(14.01.01- акушерство и гинекология),  
профессор

- Буянова Светлана Николаевна

Подпись профессора С.Н. Буяновой «заверяю»  
ученый секретарь ГБУЗ МО МОННИИАГ,  
кандидат медицинских наук

05.06.2019г

Никольская Ирина Николаевна

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской  
области «Московский областной научно- исследовательский институт  
акушерства и гинекологии», 101000 г. Москва, ул. Покровка, д.22 а  
email: [guzmoniag@gmail.ru](mailto:guzmoniag@gmail.ru)  
телефон: 8(495) 123-60-13