

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)

Г УТВЕРЖДАЮ 7

Проректор по научной работе и
профессиональному образованию
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им.
И.М.Сеченова (Сеченовский Университет)

д.м.н., профессор

Шевченко С.Б.

2017 г.



Отзыв ведущей организации

о научно-практической значимости диссертации Штох Елены Анатольевны «Клинико-эхографические параллели у пациенток репродуктивного возраста с миомой матки», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.01 – акушерство и гинекология.

1. Актуальность темы диссертационной работы.

Ультразвуковая диагностика на современном этапе является ведущим методом диагностики в акушерстве и гинекологии. Данные ультразвуковых обследований являются базой для уточнения и разработки тактики ведения гинекологических пациентов. Миома матки является одним из наиболее часто встречающихся доброкачественных опухолевых заболеваний женской половой системы и оказывает значительное неблагоприятное влияние на

репродуктивное здоровье женщины. Исследования, проводимые в последние годы, указывают на тенденцию к «омоложению» данной патологии, возрастает число женщин, страдающих миомой матки в возрасте до 30 лет, то есть в активном репродуктивном периоде. При этом роль миомы матки в развитии бесплодия и невынашивания беременности до сих пор четко не определена, так как известны многочисленные случаи беременности с благополучным исходом при множественной миоме матки, даже с узлами больших размеров.

Несмотря на существование множества способов хирургического лечения пациенток с миомой матки и бесплодием, эффективность этих методов до сих пор остается предметом дискуссий. Многие специалисты признают, что интрамуральное расположение миоматозных узлов способствует снижению фертильности, но результаты оперативного лечения при этом являются неоднозначными.

Актуальность диссертации не вызывает сомнений, поскольку данное масштабное исследование включает как адаптацию новых цифровых технологий для дифференцирования вариантов развития отклонений при наличии миомы матки в репродуктивном периоде, так и рекомендации по применению полученных результатов в практической гинекологии.

Поэтому работа Штох Е.А. «Клинико-эхографические параллели у пациенток репродуктивного возраста с миомой матки» является весьма актуальной и имеет важное теоретическое и практическое значение.

2. Связь с планами соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертация является частью кафедрального плана научных разработок и плана научно-исследовательских работ по теме «Клинико-эхографические параллели у пациенток репродуктивного возраста с миомой матки» ФГБОУ ВО «Красноярского государственного медицинского университета имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Номер государственной регистрации комплексной темы №01201168237.

3. Новизна исследования и полученных результатов, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации

Автором получены новые теоретические знания, касающиеся возможности применения ультразвуковых методов исследования в прогнозировании вероятности наступления беременности после миомэктомии у пациенток с бесплодием, ассоциированным с миомой матки. Доказана высокая диагностическая значимость ультразвуковых маркеров (отдаленности миоматозных узлов от базального слоя эндометрия и объема миоматозных узлов) для прогнозирования вероятности наступления беременности после миомэктомии у пациенток с бесплодием, ассоциированным с миомой матки, что легло в основу разработки нового ультразвукового протокола. Внедрены в практическое здравоохранение методические рекомендации, что позволило усовершенствовать алгоритмы диагностики миомы матки для раннего выявления случаев, требующих миомэктомии, а также выбрать адекватную дальнейшую тактику лечения. Впервые, с учетом локализации миоматозных узлов и их отдаленности от базального слоя эндометрия, а также их количества, величины, объема и характера кровотока, составлен прогноз эффективности миомэктомии в восстановлении репродуктивной функции. По результатам исследования разработана анамнестическая и диагностическая модели прогнозирования восстановления фертильности после миомэктомии у женщин с миомой матки и бесплодием с использованием метода логистической регрессии. Доказана высокая диагностическая точность, чувствительность и специфичность доплерометрии в прогнозировании морфологических вариантов миомы матки (простой и пролиферирующей форм) у пациенток репродуктивного возраста. В отличие от большинства ранее существующих протоколов, новый расширенный ультразвуковой протокол, предложенный в диссертации, разработан в соответствии с современной классификацией миомы матки FIGO (2011 г.).

Основные результаты диссертации изложены в 11 печатных работах, из них 3 в ведущих научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Следует отметить, что автор выделил на репрезентативном научном материале особенности клинических осложнений, которые наблюдались у женщин основной группы.

При обследованиях женщин с миомой матки автор комплексно применил новые технические возможности ультразвуковой диагностики.

4. Значимость для науки и практики полученных результатов

В результате проведенных исследований разработаны и внедрены в практическое здравоохранение методические рекомендации «Миома матки при бесплодии (диагностика, показания к оперативному лечению, прогнозирование и профилактика)», что позволяет усовершенствовать алгоритмы диагностики миомы матки для раннего выявления случаев, требующих миомэктомии и оптимизировать тактику ведения женщин репродуктивного возраста с миомой матки, используя расширенный протокол эхографии и данные доплерометрии.

5. Личный вклад автора

Автором разработан план ведения женщин с миомой матки. Комплексный подход, с применением ультразвуковых и доплерометрических исследований у женщин с миомой матки на практике позволят повысить качество мониторинга состояния репродуктивной системы у женщин группы риска по невынашиванию и бесплодию. В совокупности, представленные в диссертации сведения, представляют собой новые знания в области лучевой диагностики и гинекологии.

6. Рекомендации по использованию результатов диссертационной работы

Полученные результаты используются в учебной и научно-исследовательской работе на кафедре перинатологии, акушерства и гинекологии лечебного факультета и кафедре оперативной гинекологии ИПО ФГБОУ ВО «Красноярского государственного медицинского

Красноярского краевого клинического Центра охраны материнства и детства, гинекологического отделения КГБУ Красноярской межрайонной клинической больницы скорой медицинской помощи имени Н.С. Карповича, гинекологического отделения ФГБУ ФСНКЦ ФМБА России.

7. Публикации результатов исследования

По теме диссертации опубликовано 11 научных работ, в том числе 3 – в журналах, рецензируемых ВАК.

8. Содержание диссертации и ее завершенность

Диссертационная работа Штох Е.А. построена по классической схеме состоит из введения, обзора литературы, двух глав собственных исследований, обсуждения, выводов, практических рекомендаций, указателя литературы и приложения. Материал изложен на 172 страницах компьютерного текста, содержит 14 таблиц, 32 рисунка, 208 источников литературы: 106 – отечественных и 102 – иностранных.

Поставленная автором цель раскрывает замысел исследования. Решаемые в процессе исследования задачи полностью соответствуют поставленной цели.

В литературном обзоре использованы современные источники и привлечены материалы достаточного количества зарубежных и отечественных исследователей освещены вопросы эхографической диагностики миомы матки. Автор продемонстрировал компетентность и глубокое понимание проблемы.

Цель исследования сформулирована ясно и поставленные для решения задачи соответствуют цели исследования.

В работе использованы современные методы диагностики: эхография, цветное доплеровское картирование, энергетический доплер, что также повышает ценность проведенного исследования. Используются методики трансвагинальной высокочастотной эхографии в объемном режиме, а также современное программное обеспечение, улучшающие возможности диагностики.

Диссертационная работа прекрасно иллюстрирована и многие изображения являются приоритетными и уникальными.

В приложении содержится новый алгоритм, отражающий рациональный клинико-диагностический подход к проблеме миомы матки. В целом работа не вызвала существенных замечаний и представляет собой законченный фундаментальный труд, решающий серьезную медицинскую проблему.

9. Достоинства диссертации

Диссертационная работа Штох Е.А. «Клинико-эхографические параллели у пациенток репродуктивного возраста с миомой матки» выполнена на большом количестве исследований. Для выполнения поставленной в работе цели и задач произведено более 2200 ультразвуковых исследований на достаточном количестве женщин. Методы исследования, включающие общеклинические, инструментальные (эхография), лабораторные представляются достаточно современными и полностью соответствуют задачам диссертационной работы. Достоверность полученных результатов доказана применением различных методов статистического анализа, в том числе «чувствительности» и «специфичности», являющихся наиболее информативными при оценке методов диагностики.

Результаты диссертации Штох Е.А. следует использовать в практической деятельности специалистам по ультразвуковой диагностике и врачам акушерам-гинекологам в гинекологическом отделении, женских консультациях.

В целом данную работу по своей значимости, а также по объему проведенных исследований, несомненно, следует считать значительным и существенным вкладом в акушерство и гинекологию. Представленный научный труд освещает целый ряд новых положений и имеет как научное, так и практическое значение. Таким образом, выше изложенное позволяет дать положительную оценку работе Штох Елены Анатольевны.

10. Рекомендации по использованию результатов диссертационной работы для учебных курсов

Материалы диссертации используются в учебно-педагогическом процессе кафедры перинатологии, акушерства и гинекологии лечебного факультета и кафедре оперативной гинекологии ИПО ФГБОУ ВО «Красноярского государственного медицинского университета имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Результаты исследования и полученный алгоритм диагностики миомы матки могут использоваться для обучения врачей акушеров-гинекологов и специалистов по ультразвуковой диагностике на курсах тематического усовершенствования и сертификационных циклах, врачей-интернов, ординаторов, аспирантов. Целесообразно продолжение внедрения результатов научно-исследовательской работы в лечебную практику, гинекологических стационаров, женских консультаций. На кафедре следует продолжить исследовательскую работу по выявлению информативных маркеров для диагностики и ведения женщин с миомой матки. Продолжить разработку методов предгравидарной подготовки с целью улучшения перинатальных исходов, а также разработку методов терапии миомы матки.

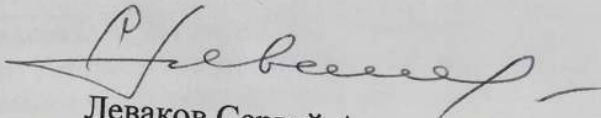
Заключение

Диссертационная работа Штох Елены Анатольевны на тему «Клинико-эхографические параллели у пациенток репродуктивного возраста с миомой матки» является законченным научно-квалификационным трудом, в котором на основании выполненных автором исследований и разработок решена научная задача для гинекологии. Разработаны ультразвуковые диагностические критерии, построенные прогностические регрессионные модели позволяют пациенткам с бесплодием, ассоциированным с миомой матки, прогнозировать вероятность наступления беременности после миомэктомии, что способствует своевременному и адекватному выбору тактики лечения для восстановления фертильности, что имеет важное клиническое значение.

По актуальности и новизне полученных результатов, научной и практической значимости диссертационная работа Штох Елены Анатольевны полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук и ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры акушерства и гинекологии лечебного факультета ИПО ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) (протокол №5 от «26» мая 2017 г.).

Заведующий кафедрой
акушерства и гинекологии
лечебного факультета ИПО ФГАОУ
ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
119991, г. Москва, ул. Трубецкая д. 8, стр. 2
E-mail: rektorat@sechenov.ru,
expedition@mma.ru; тел.
+7(499) 248-05-53
профессор,
доктор медицинских наук


Леваков Сергей Александрович

