

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Тоноян Нарине Марзпетуновны на тему «Прогнозирование рецидива миомы матки у больных репродуктивного периода путем метаболомного профилирования методом масс-спектрометрии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности «14.01.01 – акушерство и гинекология»

Диссертационная работа Тоноян Нарине Марзпетуновны посвящена усовершенствованию тактики ведения больных миомой матки репродуктивного возраста на основании комплексной оценки факторов риска, прогнозирования рецидива заболевания с использованием метаболомного профилирования методом масс-спектрометрии.

В гинекологии в структуре хирургических вмешательств операции по поводу миомы матки занимают ведущие позиции. Вероятность рецидивирования миомы матки у женщин репродуктивного возраста после проведенного органосохраняющего лечения остается высокой. Повторные оперативные вмешательства являются операциями высокого риска, сложности вследствие спаечного процесса, реактивных изменений миометрия, нарушений анатомической структуры матки, топографо-анатомических изменений органов малого таза.

Для повышения эффективности органосохраняющего лечения миомы матки у пациенток репродуктивного периода важно не только выявление заболевания на ранних стадиях развития, но и оценка вероятности рецидива, что остается трудной и нерешенной проблемой. В связи с этим необходима разработка методов прогнозирования рецидивов при помощи высокочувствительного метода масс-спектрометрии, который используется в течение последних лет для поиска биомаркеров различных заболеваний.

Автореферат написан в традиционном формате, содержит все обязательные разделы: актуальность темы исследования, степень разработанности темы исследования, цель и задачи исследования, научная новизна и практическая значимость, методология и методы исследования, положения, выносимые на защиту, личный вклад автора, отражены степень достоверности полученных результатов, апробация и внедрение результатов исследования в практику.

В работе применены современные и высокотехнологичные методы исследования – общие, лабораторные, специальные (ультразвуковое, гистологическое и иммуногистохимическое, метаболомное профилирование тканей при помощи масс-спектрометрии). Впервые доказана высокая диагностическая ценность липидомного анализа с использованием масс-спектрометрии в диагностике миомы матки и прогнозировании рецидива миомы матки как до операции, так и после оперативного лечения при исследовании плазмы крови, эндометрия, миоматозных узлов и миометрия.

При обработке полученных данных использованы адекватные критерии статистического анализа.

Научная новизна и практическая значимость диссертации не вызывает сомнений. На основании проведенного диссидентом исследования определены критерии высокого риска рецидива миомы матки, выявлены биологические маркеры рецидивирования. Выводы диссертации соответствуют поставленным задачам. Положения, выносимые на защиту, научно обоснованы. Практические рекомендации подчеркивают значимость проведенной работы и могут быть использованы в клинической деятельности. Основные результаты диссертации опубликованы в отечественной научной периодике.

Представленные в автореферате данные имеют важное научное и практическое значение и позволяют сделать вывод о том, что диссертационная работа Тоноян Нарине Марзпетуновны на тему «Прогнозирование рецидива миомы матки у больных репродуктивного периода путем метаболомного профилирования методом масс-спектрометрии» является законченным научным исследованием, соответствующим требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 01.10.2018 г. №1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – «Акушерство и гинекология».

Доктор медицинских наук, профессор кафедры
репродуктивной медицины и хирургии
факультета дополнительного
профессионального образования
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова
Минздрава России

Киселев Станислав Иванович

127473 г. Москва, ул. Делегатская, д. 20, стр.1

Телефон: 8 (495) 609-67-00

Электронная почта: msmsu@msmsu.ru

« » 2020 года

Подпись доктора медицинских наук, профессора Киселева Станислава Ивановича заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО
МГМСУ им. А.И. Евдокимова
Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор

127473 г. Москва,

ул. Делегатская, д. 20, стр.1

Телефон: 8 (495) 609-67-00

Электронная почта: msmsu@msmsu.ru

» 10 2020 года

