

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Кузнецовой Ирины Всеволодовны на диссертацию Алиевой Айнур Сахаваткызы на тему «Абляция эндометрия при гиперпластических процессах у пациенток перименопаузального возраста» представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 — Акушерство и гинекология

Актуальность темы исследования

Гиперпластические процессы эндометрия имеют важное медицинское и социально-экономическое значение, являясь одной из частых причин аномальных маточных кровотечений в перименопаузе, снижая качество жизни и ограничивая трудоспособность женщины. В структуре гинекологических заболеваний в России они составляют около 18%. Гиперпластические процессы эндометрия относятся к числу пролиферативных заболеваний и без лечения могут служить фоном для развития злокачественных новообразований: атипическая гиперплазия трансформируется в рак в 20–49% случаев. Стандартная схема лечения гиперпластических процессов эндометрия предусматривает проведение гистероскопии с гистологическим исследованием соскоба и последующим назначением гормональных препаратов, состав и дозу которых подбирают дифференцированно в зависимости от возраста женщины, наличия и характера гинекологических и соматических заболеваний. Однако частота рецидивов гиперплазии эндометрия до настоящего времени варьирует от 26% до 78%, составляя в среднем 50%. При недостаточно эффективности гормонотерапии для лечения рецидивирующих форм гиперпластических процессов эндометрия расширяются показания к оперативному вмешательству, в том числе, гистерэктомии. Частота послеоперационных осложнений гистерэктомии составляет 9%, 1% из которых являются тяжелыми, летальность составляет 0,08%, поэтому продолжают поиски альтернативных малоинвазивных методов лечения. Гистерорезектоскопия относится к сложным эндоскопическим операциям, проводится под эндотрахеальным наркозом, возможны тяжелые осложнения – экстравазация, отек легких, перфорация матки, имеются трудности резекции гиперпластического процесса в области глубоких трубных углов, где чаще всего происходит трансформация патоло-

гического процесса в аденокарциному. В 1994 году разработан аппаратный метод внутриматочной баллонной термической абляции эндометрия, который продемонстрировал высокую эффективность и безопасность в сравнении с гистероскопической абляцией и резекцией эндометрия. При этом стоимость значительно ограничивает его применение.

Несмотря на то, что система микроволновой абляции эндометрия «Microsulis» зарегистрирована Министерством здравоохранения РФ еще в 2010 году, в отечественной литературе обобщающих данных об использовании данного малоинвазивного метода практически не было.

Изучение безопасности и эффективности микроволновой абляции эндометрия по технологии «Microsulis», а также ее сравнительная оценка с различными методами воздействия на эндометрий легла в основу научного поиска Алиевой Айнур Сахават кызы, что, несомненно, делает диссертационную работу актуальной.

Степень обоснованности и достоверности полученных научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, их достоверность и новизна

Обоснованность научных положений и выводов, сформулированных в диссертации Алиевой Айнур Сахават кызы, обусловлена адекватным дизайном и современными методами исследования, а также достаточным объемом материала (85 пациенток), что обеспечило получение статистически значимых результатов. На основании качественного статистического анализа полученных данных сформулированы основные положения, выносимые на защиту, выводы и конкретные практические рекомендации.

Статистическая обработка полученных данных проведена с использованием операционной среды Windows, пакета программ Microsoft Word, Excel, методом вариационной статистики с применением критерия Стьюдента, что позволило автору получить достоверные, аргументированные данные и сделать обоснованные выводы.

Научная новизна исследования

Впервые в России произведена оценка безопасности и эффективности

микроволновой абляции эндометрия по технологии «Microulis» как хирургического метода лечения гиперпластических процессов слизистой полости матки у женщин перименопаузального возраста. Эффективность данного метода составила 93,3%.

Впервые произведено сравнение клинической эффективности микроволновой абляции с термоабляцией и гистероскопической резекцией эндометрия. Результаты показали, что все три метода обладают сопоставимой эффективностью, но микроволновая абляция является наиболее доступным, менее затратным и характеризуется наименьшей длительностью оперативного времени.

Значение выводов и рекомендаций, полученных в диссертации, для науки и практики

Результаты диссертационной работы Алиевой Айнур Сахават кызы имеют значение для решения одного из самых актуальных проблем в гинекологии как гиперпластические процессы эндометрия и аномальные маточные кровотечения в перименопаузе. Работа выполнена на современном научно-методическом уровне и ее следует расценивать как серьезный вклад в науку и практику.

Установлено, что большая длина полости матки, а также ее деформация миоматозными узлами (тип 2, диаметром не более 3 см), ранее проведенные оперативные вмешательства на теле матки (при толщине миометрия не менее 10 мм) являются показанием для микроволновой абляции эндометрия, в то время как для других аблативных технологий служат относительными или абсолютными противопоказаниями.

Внедрение в клиническую практику выводов и рекомендаций, полученных в ходе исследования позволит уменьшить число интра- и послеоперационных осложнений, сократить сроки стационарного и амбулаторного периодов и тем самым позволит улучшить результаты оперативного лечения пациентов перименопаузального возраста с рецидивирующими гиперпластическими процессами эндометрия.

Оценка содержания диссертации.

Диссертация Алиевой Айнур Сахават кызы изложена на 121 страницах машинописного текста, включает четыре главы и состоит из обзора литературы, клинических материалов и методов исследования, собственных результатов и их обсуждения, выводов и практических рекомендаций. В список используемой литературы вошло 192 источников, 77 из которых работы отечественных и 115 зарубежных авторов. Работа иллюстрирована 15 таблицами и 16 рисунками, в число которых входят фото УЗИ до и после микроволновой абляции эндометрия.

Цель представленной диссертационной работы – улучшение результатов лечения больных с гиперпластическими процессами эндометрия в перименопаузальном периоде с помощью внедрения в клиническую практику микроволновой абляции эндометрия по технологии «Microsulis». Пути ее реализации раскрыты в пяти задачах исследования.

В главе «Обзор литературы» детально освещены современные данные о факторах риска, патогенезе, клинических проявлениях гиперпластических процессов эндометрия, рассмотрены подходы к терапии. Подробно изложена роль молекулярно-генетических маркеров в генезе гиперплазии эндометрия. Обобщив предыдущий опыт отечественных и зарубежных ученых, диссертант аргументировано обосновывает необходимость проведения настоящего исследования.

Во II главе работы «Материалы и методы исследования» детально описываются технические особенности примененных методик, последовательность их выполнения, а также методы статистической обработки полученных результатов. Использованные методы современны, информативны, адекватны поставленным задачам.

В III главе «Результаты собственных исследований» освещается подробный анализ анамнестических данных, на основе чего обосновывается целесообразность проведения абляции эндометрия как операции выбора. Дается подробное описание преабляционной подготовки эндометрия перед технологиями второго поколения, ход операций по выполнению абляции и

резекции эндометрия различными методами, а также обосновывается значимость контрольной гистероскопии, как после выскабливания эндометрия, так и после ее микроволновой деструкции.

В последующем изложены подробное описание клинического течения послеоперационного периода в совокупности с ультразвуковыми данными в каждой группе.

Основываясь на результаты, диссертант убедительно показал, что микроволновая абляция эндометрия по технологии «Microsulis» является безопасным, легко воспроизводимым и менее затратным методом из всех существующих на сегодняшний день аблативных технологий в РФ.

Изучение качества жизни пациенток с использованием специализированных вопросников продемонстрировало значительную удовлетворенность пациенток качеством своей жизни после проведенных операций.

В заключительной главе диссертант последовательно обобщает и анализирует полученные результаты в сравнении с ранее опубликованными данными. Автору удалось логично и грамотно обосновать полученные результаты. В заключении автор демонстрирует сопоставимость всех трех технологий результатами лечения и высокой удовлетворенностью качеством жизни пациенток и делает вывод о том, что выбор аблативной технологии зависит в первую очередь от предпочтения хирурга и материального обеспечения операционной.

Проведенный автором объем исследования достаточен, статистическая обработка материала подтверждает достоверность результатов и делает обоснованными выводы и практические рекомендации, вытекающие из диссертационной работы. Сформулированные выводы соотнесены с поставленными задачами. Содержание автореферата соответствует содержанию диссертации. Материалы диссертации нашли отражение в 5 опубликованных работах, из которых 3 входят в перечень рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК.

Содержание автореферата соответствует содержанию диссертации.

Принципиальных замечаний к диссертации нет.

Заключение. Диссертационная работа Алиевой Айнур Сахават кызы на тему «Абляция эндометрия при гиперпластических процессах у пациенток перименопаузального возраста» является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи гинекологии – оптимизация тактики ведения больных перименопаузального возраста с гиперпластическими процессами эндометрия без атипии, что имеет важное научно-практическое значение для акушерства и гинекологии.

Научная новизна, достоверность, теоретическая и практическая значимость полученных результатов исследования позволяют считать, что научная работа Алиевой Айнур Сахават кызы соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановлений Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.01 — Акушерство и гинекология.

Профессор кафедры акушерства и гинекологии №1
лечебного факультета Федерального государственного
автономного образовательного учреждения высшего
образования Первый Московский государственный
медицинский университет имени И.М. Сеченова
(Сеченовский университет) Министерства
здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук (специальность
14.01.01 – Акушерство и гинекология),
профессор

Подпись д.м.н., профессора И.В. Кузнецова

119991, г. Москва,
ул. Трубецкая, д.8, стр.2
Телефон-факс: +7 (499) 248-01-81
E-mail: rektorat@mma.ru, expedition@mmu.ru