

## ОТЗЫВ

### ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук Кедровой Анны Генриховны  
на диссертационную работу Ибрагимов Заура Намиг оглы  
на тему: «Оценка эффективности флуоресцентного метода в детекции  
сигнальных лимфатических узлов у больных раком эндометрия»,  
представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук  
по специальности – 14.01.12. «Онкология».

### АКТУАЛЬНОСТЬ ТЕМЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Рак эндометрия (РЭ) занимает ведущее место в структуре онкогинекологической заболеваемости в экономически развитых странах. На сегодняшний день, решение вопроса о выполнении тазовой лимфаденэктомии в хирургическом лечении больных раком эндометрия вызывает большие дискуссии, так как более чем у 80% пациентов при профилактической лимфаденэктомии метастатическое поражение лимфатических узлов при гистологическом исследовании не подтверждается, следовательно, этим пациентам объем хирургического лечения расширяется неоправданно. Детекция сигнальных лимфатических узлов позволят провести точное стадирование заболевания на этапе хирургического вмешательства и провести более тщательное исследование сигнального лимфатического узла на этапе послеоперационного гистологического исследования. Таким образом, не вызывает сомнений, что улучшение диагностики и стадирования заболевания может способствовать индивидуализации комбинированного и комплексного лечения больных раком эндометрия.

**НАУЧНАЯ НОВИЗНА.** В диссертации Ибрагимов З.Н. оценил эффективность применения флуоресцентного метода в детекции сигнальных лимфатических узлов у больных раком эндометрия (n=100). Автором проведен анализ результатов гистологического заключения, проведена оценка эффективности окрашивания лимфатических узлов и описана их топография. Оценены особенности интра- и послеоперационного периода, и

особенности структуры послеоперационных осложнений. Проведено сравнение результатов с предоперационными инструментальными методами исследования. Такой анализ у пациентов РЭ проводится впервые в рамках диссертационного исследования, что обуславливает его научную новизну.

Все полученные положения, выводы и практические рекомендации научно обоснованы и достоверны, что обеспечено достаточным числом наблюдений и использованием современных методов статистического анализа с использованием программ "Statistica for Windows v. 10".

### НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ

Результаты диссертационного исследования имеют несомненную научную и практическую значимость. В диссертационной работе достоверно продемонстрированы и научно обоснована эффективность выявления сигнальных лимфатических узлов у больных раком эндометрия. Полученные результаты позволяют сформулировать рекомендации для индивидуализации и улучшения результатов хирургического лечения у больных раком эндометрия.

### ОЦЕНКА СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ

Диссертационное исследование выполнено традиционно и состоит из введения, 3 глав выводов и практических рекомендаций. Библиографический список состоит из 164 источников. Работа изложена на 110 страницах и иллюстрирована графиками, рисунками и таблицами. Диссертация написана хорошим литературным языком.

Во введении автор обосновывает актуальность выбранной темы, формирует цели и задачи исследования, а также научную новизну, практическую значимость работы и положения, выносимые на защиту.

В обзоре литературы (I глава) представлены сведения об эпидемиологии, прогностических факторах, методах диагностики и особенностях лечения и хирургического стадирования больных раком эндометрия.



В материалах и методах (II глава) автор подробно описывает методику выполнения лапароскопической операции и особенности детекции сигнальных лимфатических узлов, критерии отбора больных, описаны методы диагностики и стадирования данного заболевания. Данный раздел написан на хорошем методическом уровне, что позволяет автору корректно проанализировать избранный материал и получить достоверные результаты исследования.

В главе результатов собственных исследований (глава III) автор проводит анализ интраоперационных показателей при выполнении лимфодиссекции, оценку частоты выявления и локализацию сигнальных лимфатических узлов. Выполнен расчет показателей диагностической информативности метода МРТ в определении метастатического поражения тазовых лимфатических узлов.

В заключении автор приводит краткую характеристику полученных результатов и сравнивает их с мировыми данными.

Диссертация заканчивается выводами и практическими рекомендациями. Выводы достаточно точно отражают задачи диссертационной работы. Практические рекомендации соответствуют выводам и основным положениям проведенного исследования.

Автореферат и опубликованные по теме исследования работы полностью отражают содержание диссертации. Результаты исследования могут быть использованы в клинической практике с целью индивидуализации хирургического лечения, и стадирования больных РЭ. Результаты работы внедрены в работу онкогинекологического отделения ФГБУ «НМИЦ Онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России и в учебный процесс кафедры онкологии ФГБУ ВО «СЗГМУ им. И.И. Мечникова» Минздрава России. Принципиальных замечаний к диссертационной работе нет.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Ибрагимова Заура Намиг оглы «Оценка эффективности флуоресцентного метода в детекции сигнальных лимфатических узлов у

больных раком эндометрия» выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Берлева И.В. является законченной научно-исследовательской работой, имеющей существенное значение в онкологии, в которой содержится вариант решения актуальной научно-практической задачи – улучшению эффективности хирургического стадирования больных раком эндометрия и соответствует требованиям ВАК РФ (Постановление Правительства РФ №842 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013г. (с изменениями от 21.04.2016г. №335) предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 14.01.12 - онкология, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени.

Лауреат премии Правительства Российской Федерации,  
доктор медицинских наук,  
профессор кафедры акушерства и гинекологии  
ФГБОУ ДПО «Институт повышения квалификации ФМБА»,  
Заведующая отделением онкологии ФГБУ ФНКЦ ФМБА России  
«13» мая 2018 г.  
+7(495) 344-51-63  
E-mail: kedrova.anna@gmail.com  
115682, г. Москва, Ореховый б-р 28

 А.Г. Кедрова

Подпись заверяю  
и.о. проректора по научной работе д.м.н.



В.П. Баклаушев