

**ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА**

доктора медицинских наук Михаила Иосифовича Школьника на  
диссертационную работу Самарцевой Екатерины Евгеньевны  
«Совершенствование методов хирургического органосохраняющего лечения  
рака почки», представленную на соискание ученой степени кандидата  
медицинских наук по специальности 14.01.12 - онкология

**Актуальность темы исследования**

В структуре онкологических заболеваний рак почки занимает 10 место и составляет около 3% всех онкологических случаев. За последнее время отмечается существенный рост этого заболевания. Согласно статистическим данным за несколько лет зарегистрировано трехкратное увеличение количества пациентов, обращающихся в медицинские учреждения по поводу данного заболевания. Если ранее болезнь была распространена преимущественно среди лиц пожилого возраста, то теперь за лечением рака почки все чаще обращаются молодые люди. Ведущее значение в лечении опухолей почек занимает хирургический способ, при этом увеличивается количество пациентов, которым показано органосохраняющее лечение.

На сегодняшний день не утихают споры о выборе доступа при выполнении резекции почек. Применение лапароскопической техники позволяет решить одну из самых важных задач – сохранение органа и его функции, однако, ассоциировано с рядом технических трудностей, кроме того, данный способ не применим при наличии у больного противопоказаний к выполнению лапароскопических операций. Не до конца изученными остаются функциональные и онкологические результаты в зависимости от вида хирургического доступа, что показал проведенный автором анализ имеющейся современной литературы по данному вопросу.

Автором проведен анализ непосредственных и отдаленных результатов лечения опухолей почек в зависимости от вида хирургического доступа, а

также произведена оценка эффективности оригинального абдоминального межмышечного мини-метода для выполнения резекции почки.

Следует отметить, что рецензируемая научно-исследовательская работа является своевременной и востребованной практикой. Актуальность выбранной темы не вызывает сомнений. Основные научно-практические положения диссертации соответствуют специальности: 14.01.12 – онкология

### **Научная новизна**

На основании клинического материала 119 больных опухолями почек определено влияние вида оперативного доступа на обеспечение радикальности хирургического вмешательства, выживаемость, а также на функциональные результаты при выполнении резекции почки у пациентов с локализованным почечно-клеточным раком.

Разработан, осуществлен и проверен на эффективность абдоминальный межмышечный мини-доступ к почке. Новизна данного метода подтверждена патентом № RU2559264C1 от 05.11.2014.

### **Практическая значимость**

Полученные в результате исследования данные позволяют оптимизировать лечебно-диагностическую тактику у больных опухолями почек. Предложенный автором абдоминальный межмышечный мини-доступ к почке расширяет возможности для оптимального выбора лечения.

### **Оценка содержания работы**

Диссертация построена по традиционному плану, состоит из введения, 4 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы. Работа изложена на 126 страницах машинописного текста, включает 22

таблицы, 39 рисунков. Список литературы включает 101 публикацию, из них 23 отечественных и 78 зарубежных.

Во введении обоснована актуальность темы, определены цель и задачи исследования, аргументированы научная новизна и практическая значимость диссертационной работы.

В первой главе диссертации проведен обзор как зарубежной, так и отечественной литературы, посвященной проблеме органосохраняющего лечения рака почки. Изложены и систематизированы сведения, касающиеся непосредственных и отдаленных результатов лечения, в зависимости от способа хирургического вмешательства. Отражены основные методы хирургического лечения. При этом особое внимание уделено оперативным вмешательствам при локализованном раке почки.

Вторая глава представлена материалом и методами проведенного исследования. Автор подробно дает клинико-морфологическую характеристику больных, включенных в анализ, иллюстрирует дизайн исследований и описывает методы статистической обработки полученной информации. Детально описывает предложенный им оригинальный абдоминальный межмышечный мини-доступ для выполнения резекции почки.

В третьей главе в строгой логической последовательности изложены результаты исследований, соответствующие дизайну и задачам работы. Проведен анализ непосредственных, а также отдаленных результатов лечения рака почки. Даны оценка общей, скорректированной и безрецидивной выживаемости с использованием метода Kaplan-Meier в зависимости от вида хирургического доступа, а также подробно описаны функциональные результаты резекции почки. Кроме того, проведен сравнительный анализ частоты развития миофасциального дефекта у больных, оперированных разными доступами. Даны подробная оценка болевого синдрома на разных сроках послеоперационного периода. Доказана эффективность предложенного абдоминального межмышечного мини-доступа.

В четвертой главе представлено обсуждение и подробный разбор полученных результатов.

Автором представлены вполне убедительные аргументы, свидетельствующие, что выполнение резекции почки через абдоминальный межмышечный мини-доступ при локализованном почечно-клеточном раке позволяет значительно улучшить косметические результаты, сохранив функцию передней брюшной стенки, достоверно снизить частоту развития хронической послеоперационной боли по сравнению с классической люмботомией. При этом предложенный способ доступа к почке достоверно не влияет на общую, скорректированную и безрецидивную выживаемость, а также функциональные результаты.

В заключении автор обобщает полученные данные.

Выводы диссертации сформулированы корректно, отвечают поставленным задачам.

Практические рекомендации полностью соответствуют выводам и основным положениям проведенного исследования.

## ЗАМЕЧАНИЯ И ВОПРОСЫ

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет.

Тем не менее, считаю необходимым задать автору следующие вопросы:

1. В начале 20 века подобный операционный доступ был предложен для выполнения пиелолитотомии. В чем принципиальное отличие вашего доступа?
2. Имеет ли предложенный вами доступ преимущества перед эндоскопическим?
3. Используется ли минилапаротомия в случае конверсии видеолапароскопических вмешательств?

В целом работа легко читается, выполнена на высоком методическом уровне и нацелена на реальную помощь при проведении лечения больных опухолями почек. Автореферат соответствует всем положениям диссертации.

Основные результаты работы опубликованы в научной печати, рецензируемой ВАК.

### **Заключение**

Диссертационное исследование Екатерины Евгеньевны Самарцевой «Совершенствование методов хирургического органосохраняющего лечения рака почки», предоставленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой. В ней решены актуальные задачи, имеющие важное значение для теоретической и клинической онкологии.

Данная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335 и от 02.08.2016 №748), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология.

#### **Официальный оппонент:**

Главный научный сотрудник отделения оперативного лечения онкоурологических и онкогинекологических заболеваний  
ФГБУ «Российский научный центр радиологии  
и хирургических технологий имени академика  
А.М.Гранова» Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор  
кафедры радиологии, хирургии и онкологии

М.И.Школьник

Подпись д.м.н. Школьника М.И. заверяю

Ученый секретарь ФГБУ «Российский научный центр радиологии и хирургических технологий имени академика А.М. Гранова» Минздрава России

Доктор медицинских наук, академик РАН

О.А. Бланк

« 15 » октябрь 2018 г.



Адрес: 197758. г. Санкт-Петербург, п. Песочный, ул. Ленинградская 70  
ФГБУ «Российский научный центр радиологии и хирургических технологий  
имени академика А.М. Гранова» Минздрава России  
тел. приемная директора: 8 (812) 596-84-62; 8 (812) 596-85-73  
e-mail: [info@rrcrst.ru](mailto:info@rrcrst.ru)