

## ОТЗЫВ

официального оппонента - доктора медицинских наук Черепанина Андрея Игоревича на диссертационную работу Лытасовой Евгении Сергеевны «Комплексное лечение поздних лучевых осложнений прямой кишки», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия

### **Актуальность.**

Среди пациентов, получивших лучевую терапию в плане комбинированного/комплексного лечения по поводу новообразований тазовой локализации, лучевой проктит – неизбежное отрицательное последствие лечения. Распространённость радиационного проктита, разнообразие его клинических проявлений, рецидивирующее течение заболевания, неоднозначные объективные методы интерпретации результатов лечения хронического лучевого проктита делают проблему актуальной.

Темой данного исследования послужил анализ отдаленных последствий проведенного радикального противоопухолевого (лучевого) лечения, повышение эффективности лечения больных хроническим радиационным проктитом/колитом, радиационными язвами кожи промежности/перианальной области, формирование новых подходов к субъективной оценке результатов лечения самим пациентом.

### **Научная новизна исследования и степень обоснованности полученных результатов, выводов и рекомендаций.**

Впервые в рамках международного инициативного исследования проведена языковая и культурная адаптации, валидация модуля EORTC QLQ PRT-23. Изучена корреляция клинических проявлений хронического радиационного проктита, данных инструментальных методов исследования и разработанного модуля.

Диссертантом впервые изучено влияние низкоинтенсивного лазерного излучения у больных с эндоскопически доказанным радиационным проктитом;

произведено успешное фотодинамическое лечение постлучевых язв кожи промежности/перипростальной области.

Период наблюдения за больными (от 7 месяцев до 2,5 лет) говорит о перспективности клинического исследования, посвященного повышению эффективности лечения больных хроническим радиационным проктитом/колитом, радиационными язвами кожи промежности/перипростальной области.

Выводы, представленные в диссертационной работе, обоснованы, соответствуют поставленным цели и задачам диссертационного исследования. Практические рекомендации корректны, вытекают из полученных результатов, основаны на материале работы и могут быть использованы в практической деятельности.

#### **Значимость полученных результатов для науки и практики.**

Автором показано, что прошедший этапы валидации и культурной адаптации модуль QLQ PRT-23 является субъективным методом диагностики качества жизни больных хроническим лучевым проктитом. Базовый опросник, дополненный модулем не может быть использован «в отдельности» для стадирования хронического лучевого проктита, но может быть применен у больных для определения значений показателя качества жизни в динамике. Продемонстрирована необходимость планирования протокола обследования и комплексного лечения больных, получавших лучевую терапию по поводу новообразований тазовой локализации в плане комбинированного/комплексного лечения; необходимость четко представлять и следовать «условным» критериям отбора для возможного применения низкоинтенсивного лазерного излучения у данной группы пациентов. При превалировании клинических проявлений поздних лучевых изменений кожи перипростальной области/анального канала, подкожной жировой клетчатки, целесообразно использовать в комплексном лечении сеансы фотодинамической терапии.

Данная информация имеет большое практическое значение, так как позволяет оптимизировать в тактическом и экономическом плане лечение данной категории больных.

### Оценка содержания диссертации, ее оформление и завершенность.

Работа написана по классическому типу на 125 страницах машинописного текста в редакторе Microsoft Office 2007 Professional шрифтом Times New Roman кеглем №14; состоит из введения, обзора литературы, 4 глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, приложения, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы, списка иллюстративного материала. Содержит 7 таблиц, 32 рисунка. Распределение материала по главам корректное. Исследование можно считать завершенным.

Во введении автор обосновывает актуальность исследования, формулирует цель и задачи, научную новизну и практическую значимость.

Обзор литературы основан на достаточно большом числе современных литературных источников. Учитывая специфику рассматриваемой темы и подробный анализ большого спектра тематических зарубежных публикаций, можно считать данную главу завершенной и позволяющей получить представление о современном состоянии изучаемого вопроса.

Во второй главе представлена общая характеристика 176 больных, охарактеризованы методы исследования, используемые в работе.

Третья глава посвящена анализу непосредственных результатов валидации, клинического применения модуля EORTC QLQ PRT-23 для оценки качества жизни больных радиационным проктитом.

Четвертая и пятая главы отражают результаты комплексного лечения радиационных осложнений толстой/прямой кишки; результаты использования фотодинамической терапии в комплексном лечении радиационных язв кожи промежности/перипростальной области соответственно.

Заключение изложено на 12 страницах и представлено как краткое содержание работы, отражающее все этапы исследования.

Завершают диссертацию выводы и практические рекомендации, обоснованно вытекающие из содержания работы и согласующиеся с целью и задачами исследования.

Принципиальных замечаний по структуре диссертации нет.

**Полнота изложения материалов диссертации в опубликованных работах.**

По теме диссертации опубликовано 9 печатных работ, в том числе в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК – 4.

Результаты исследования были представлены в виде научных докладов: «Фотодинамическая терапия ожоговых ран» на 57 Итоговой Студенческой Научной Конференции МГМСУ, 2009 г., Москва, победитель 2 этапа; «Палиативные операции в лечении больных колоректальным раком IV стадии» на XXXII итоговой конференции молодых ученых МГМСУ «В будущее через новые технологии», 2010 г., Москва, присуждено 1-е место; «Фотодинамическая терапия в комплексном лечении хронических постлучевых язв» - выступление с докладом на научно-практической конференции с международным участием «Лазерные технологии в медицине: настоящее и будущее», 2014 г., Москва; «Фотодинамическая терапия в комплексном лечении хронических постлучевых язв» - выступление с докладом на Московской городской научно-практической конференции «Многопрофильный стационар – мультидисциплинарный подход к пациенту», 2015г.

Учитывая большое количество публикаций автора по теме диссертации, выступления на профильных конференциях, создающие целостное представление о научном исследовании, можно личный вклад соискателя оценить как существенный.

**Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации.**

Содержание представленного автореферата в достаточной мере отражает основное содержание диссертационной работы и соответствует основным положениям и требованиям ВАК.

**Рекомендации по использованию результатов диссертационного исследования.**

Материалы диссертационного исследования могут быть рекомендованы для использования в работе хирургических стационаров. Результаты

диссертации могут быть внедрены в образовательный процесс в медицинских вузах, а так же в постдипломную подготовку хирургов.

### **Заключение.**

Таким образом, диссертационная работа Лытасовой Евгении Сергеевны «Комплексное лечение поздних лучевых осложнений прямой кишки» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи современной хирургии – повышение эффективности лечения больных хроническим радиационным проктитом/колитом, радиационными язвами кожи промежности/перианальной области.

По своей актуальности, методическому уровню, объему исследований, научной новизне и практической значимости полученных результатов, диссертационная работа Лытасовой Е.С. полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.17 – Хирургия.

Доктор медицинских наук,  
заместитель главного врача

по хирургии Клинической больницы МЕДСИ

Московская область, Красногорский район, пос. Отрадное, Пятницкое ш. 6-ой км

Электронная почта: aicherepanin@medsigroup.ru



Подпись д.м.н., профессора А.И. Черепанина заверяю:

*Начальник отдела по работе с персоналом  
Васильева М.В. Вж —*