

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Попова Артема Викторовича

«Сравнительные результаты предоперационной химиоэмболизации ректальных артерий в комбинированном лечении резектабельного рака прямой кишки», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.9. Хирургия (медицинские науки), 3.1.6. Онкология, лучевая терапия (медицинские науки)

Диссертационная работа А.В. Попова посвящена решению одной из актуальных задач современной онкологической проктологии – поиску путей улучшения результатов комбинированного лечения рака прямой кишки, посредством применения предоперационной эндоваскулярной региональной терапии. В настоящее время методики внутриартериальной химиотерапии и химиоэмболизации опухолевых сосудов не получили широкого распространения в колопроктологии, несмотря на их высокую эффективность. Вместе с тем, интервенционные радиологические методики хорошо переносятся ослабленными онкологическими пациентами, не требуют общей анестезии, могут успешно применяться в комбинации с другими уже известными методами лечения. Возможно использование предоперационной радиомодификации опухоли путем внутриартериальной инфузии непосредственно в прямокишечные артерии метронидазола с последующим проведением высокодозной лучевой терапии, вызывающей ряд побочных нежелательных реакций. Метод химиоэмболизации прямокишечных артерий позволяет полностью исключить лучевые реакции и осложнения. Указанный факт, несомненно, представляет научный и практический интерес. Таким образом, диссертационное исследование А.В. Попова представляется актуальным и значимым для медицинской науки и клинической практики.

Изложенные в автореферате научные положения, выводы и рекомендации основаны на результатах сравнительного анализа результатов лечения 160 пациентов с резектабельным раком прямой кишки II_{A-V} и III_{A-V} стадии. Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне с использованием современных сертифицированных методов исследования: флуоресцентной микроскопии, спектрофотометрии, цитологических, морфологических, иммуногистохимических, клинических исследований, ангиографии и статистического анализа. Протокол исследования одобрен этическим комитетом.

По теме диссертации опубликовано 26 научных работ в центральной, местной и зарубежной печати, из них 9 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Основные положения диссертации обсуждались на научных и научно-практических конференциях регионального, всероссийского и международного уровня. Полученные в ходе исследования данные позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику, а также могут использоваться в учебном процессе ВУЗов: на кафедрах хирургического и онкологического профиля.

Основные результаты исследования, свидетельствуют, что химиоэмболизация ректальных артерий в комбинированном лечении резектабельного рака прямой кишки II_{A-B} и III_{A-B} стадии, обеспечивает низкую частоту местного рецидивирования (2,6%), сопоставимую с частотой местного рецидивирования при использовании высокодозной лучевой терапии на фоне эндоваскулярной радиомодификации метронидазолом (2,5%) и более низкую, чем при хирургическом лечении в комбинации с крупнофракционной лучевой терапией до СОД 25 Гр (соответственно – в 5 и 3 раза). Показано, что применение эндоваскулярных технологий лечения обеспечивает высокую 5-летнюю общую и безрецидивную выживаемость (89,7% и 84,6%, соответственно).

Выводы диссертации соответствуют поставленным задачам, решение которых позволило автору достигнуть поставленной цели и получить впечатляющие положительные клинические результаты. Практические рекомендации являются обоснованными и имеют важное прикладное значение.

Методические и тактические подходы к комбинированному лечению рака прямой кишки, созданные на основе диссертационного исследования, внедрены в клиническую практику центра реконструктивно-восстановительной хирургии ЧУЗ КБ РЖД-Медицина, Красноярск. Результаты исследования используются в учебном процессе на кафедре общей хирургии им. проф. М.И. Гульмана Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого.

Принципиальных замечаний к работе нет.

Анализ автореферата показал, что диссертация Попова Артема Викторовича на тему: «Сравнительные результаты предоперационной химиоэмболизации ректальных артерий в комбинированном лечении резектабельного рака прямой кишки» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.9. хирургия (медицинские науки), 3.1.6. онкология, лучевая терапия (медицинские науки), является самостоятельной, квалификационной, научно-исследовательской работой, в которой содержится оригинальное решение актуальной задачи онкологической проктологии и хирургии, и представлено обоснование клинического использования предоперационной эндоваскулярной химиоэмболизации ректальных артерий в комбинированном лечении больных с

резектабельным раком прямой кишки II_{A-B} и III_{A-B} стадии, позволяющей улучшить результаты лечения данной патологии.

Таким образом, диссертационное исследование Попова А.В. по своей актуальности, научной новизне и практической значимости, объему материала, методическому исполнению, достоверности и обоснованности полученных результатов - соответствует требованиям пункта 9 Положения ВАК Минобрнауки РФ о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.9. хирургия (медицинские науки), 3.1.6. онкология, лучевая терапия (медицинские науки).

Доктор медицинских наук,
заведующий отделением рентгенохирургических
методов диагностики и лечения БУЗ ВО «Воронежский
областной клинический онкологический диспансер»
Ольшанский Михаил Сергеевич

05.09.2022 г.

Подпись доктора медицинских наук, заведующего отделением
рентгенохирургических методов диагностики и лечения БУЗ ВО «Воронежский
областной клинический онкологический диспансер» М.С.Ольшанского заверяю

Начальник отдела правовой и кадровой работы БУЗ ВО «ВОКОД»
Шипилова Лариса Константиновна



БУЗ ВО «ВОКОД»

394000, Россия, г.Воронеж, ул.Вайцеховского, д.4

Тел.8 920 450 45 61

e-mail: mail@vokod.vrn.ru