



## «УТВЕРЖДАЮ»

Профессор по научной работе ГБОУ ВПО  
«Первый Санкт-Петербургский  
государственный медицинский университет  
им. акад. И.П. Павлова»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

член-корр. РАН, д.м.н., профессор

Ю.С.Полушкин

«11» октября 2016 года

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация «Оценка комплексного лечения больных колоректальным раком с метастазами в печень» выполнена на кафедре хирургических болезней стоматологического факультета ГБОУ ВПО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава РФ.

В период подготовки диссертации Горчаков Сергей Васильевич работал хирургом в хирургическом отделении СПб ГБУЗ Городской многопрофильной больнице №2. Данное хирургическое отделение лицензировано по профилю онкология и ежегодно оказывает медицинскую помощь более 200 пациентам с онкологическими заболеваниями.

В 2000 году окончил факультет подготовки врачей для Военно-морского флота ФГБВОУ ВПО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации по специальности 31.05.01 – лечебное дело.

В 2009 году окончил заочную аспирантуру на кафедре хирургических болезней стоматологического факультета Санкт-Петербургского государственного медицинского университета имени академика И.П. Павлова. Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в 2005 году Российской академии медицинских наук ГУ Научно-исследовательском институте экспериментальной медицины.

Научные руководители: Васильев Сергей Васильевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой хирургических болезней стоматологического факультета ГБОУ ВПО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Министерства здравоохранения РФ.

Правосудов Игорь Витальевич, доктор медицинских наук, профессор, кафедры онкологии ФГБОУ ВПО СПб ГУ, ведущий научный сотрудник ФГБУ НИИ онкологии им. Н.Н.Петрова Министерства здравоохранения РФ.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

*Актуальность темы* диссертации Горчакова С.В. обосновывается тем, что до настоящего времени не существует единого мнения о целесообразности хирургического удаления метастазов в печени, так как их резектабельность у рассматриваемой категории больных невысока. В то же время сведения об эффективности различных методов лечения больных КРР с метастазами в печень не систематизированы, до настоящего времени отсутствуют стандартные подходы к ведению рассматриваемой категории пациентов, в частности при множественных билобарных поражениях печени. Дискутируется последовательность выполнения лечебных мероприятий, определение метода воздействия на метастатически пораженную печень, тактика в отношении первичной опухоли при метастатическом колоректальном раке, выбор лекарственных средств (ЛС) и особенности комбинированного применения препаратов и хирургического лечения.

Учитывая данные литературы и основываясь на собственном опыте, соискатель обосновывает *цель исследования* – повышение эффективности лечения больных колоректальным раком с метастазами в печень путем разработки индивидуальных схем комплексного лечения данной категории больных.

*Научная новизна* имеет ряд положений, обоснованных С.В. Горчаковым результатами проведенного исследования. Так, в представленной работе установлено, что эффективность и целесообразность циторедуктивных операций у больных КРР с метастазами в печень, зависит от факторов прогноза заболевания и эффективности проведенного лечения. Показано, что выполнение циторедуктивных операций приводит не только к увеличению выживаемости данной категории больных, но и сопровождается долговременным повышением качества жизни.

Подтверждена необходимость проведения послеоперационной противоопухолевой терапии больных КРР с метастазами в печень.

Приведены данные, характеризующие факторы прогноза клинической эффективности циторедуктивного лечения больных колоректальным раком с метастазами в печень. Показано, что в качестве таковых следует рассматривать удаление метастазов в печени в объеме R0, количество метастазов, наличие билобарного поражения, дифференцировку опухоли, локализацию первичной опухоли и возраст больного.

*Практическая значимость исследования.* На основании полученных в ходе исследования результатов обоснована необходимость отбора группы больных КРР с метастазами в печень, подлежащих хирургическому лечению с учетом ряда прогностических факторов.

Результаты исследования доказывают преимущества активной хирургической тактики у больных с солитарными (1) и единичными (2-3) метастазами колоректального рака в печень.

Продемонстрирована необходимость полихимиотерапии после хирургического лечения больных КРР с метастазами в печень.

Полученные в исследовании данные имеют непосредственное практическое значение, позволяя усовершенствовать современную стратегию лечения колоректального рака с метастазами в печень.

Результаты исследования позволяют уточнить показания к выполнению циторедуктивных операций различного объема с учетом основных факторов прогноза.

*Личное участие автора в получении научных результатов, изложенных в диссертации.* Автором лично выполнено планирование исследования, проведен ретроспективный анализ результатов обследования и лечения 268 больных колоректальным раком с метастазами в печень. Автор владеет большинством описанных оперативных вмешательств, освоил методы, применяемые для получения и оценки результатов, выполнил сравнительное исследование данных основных клинических, инструментальных и лабораторных исследований. Автором лично выполнены анализ, статистическая обработка и описание материала.

*Степень достоверности результатов исследования.* Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, полученных в ходе исследования, подтверждается достаточным объемом наблюдений 268 пациентов (11 пациентов, получавшие только симптоматическое лечение; 58 пациентов, получавшие только полихимиотерапию; 134 пациента, которым выполнялись паллиативные операции; 65 пациентов, которым выполнялись циторедуктивные операции); четко организованным протоколом исследования; применением современных диагностических методик для оценки степени распространения опухолевого процесса у пациентов обследуемых групп; обоснованностью выполненных хирургических вмешательства пациентам 3 и 4 групп; использованием современных методов статистического анализа. Выводы вытекают непосредственно из полученных данных, обоснованы и в полной мере отражают результаты исследования.

*Внедрение полученных результатов.* Результаты настоящего исследования используются при определении лечебной тактики у больных КРР с метастазами в печень в СПБ ГБУЗ Городской многопрофильной больнице № 2, городском колопроктологическом центре на базе Городской

больницы № 9 и ФГБУ НИИ онкологии им. проф. Н.Н.Петрова Минздрава РФ.

Полученные результаты используются при подготовке студентов, врачей-интернов, клинических ординаторов и аспирантов на кафедре хирургических болезней стоматологического факультета ГБОУ ВПО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» и на кафедрах госпитальной хирургии и онкологии медицинского факультета СПб Государственного университета.

*Полнота изложения материалов.* Основные положения работы достаточно представлены в печати. По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ, из них 3 статей в рецензируемых научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования РФ для публикаций основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Содержание работы докладывалось на научных форумах различного уровня.

Диссертация С.В. Горчакова «Оценка комплексного лечения больных колоректальным раком с метастазами в печень» полностью соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 года, и рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.12 – онкология и 14.01.17 – хирургия.

Заключение принято на совместном заседании проблемной комиссии №6 «Инвазивные технологии с секцией хирургии и онкохирургии, травматологии и ортопедии и троныспантологии» и кафедры факультетской хирургии ГБОУ ВПО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Присутствовало на заседании 17 чел. Результаты голосования: «за» - 17 чел., против нет, воздержалось нет, протокол № 48/2015, от 18 декабря 2015 г.

Председатель проблемной комиссии №6  
ГБОУ ВПО ПСПбГМУ  
им. акад. И.П. Павлова,  
д.м.н., профессор

Седов В.М.