

“Утверждаю”

Директор ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих»

Минздрава России

чл.-корр. РАН, проф. Ю.А. Шельгин

“ 1 ”\_февраля\_2019 г.



### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**Федерального государственного бюджетного учреждения  
«Государственный научный центр колопроктологии им. А.Н. Рыжих»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации**

**Диссертация на тему «Эффективность внедрения программы ускоренного  
выздоровления колопроктологических больных»**

Диссертация «Эффективность внедрения программы ускоренного выздоровления колопроктологических больных» была выполнена на базе ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России.

Соискатель, Суровегин Евгений Сергеевич, в 2004 году закончил Ярославскую государственную медицинскую академию (ЯГМА) по специальности «лечебное дело». С 2004 – 2005 гг. прошел клиническую интернатуру по специальности «Хирургия» ФПДО ЯГМА. В 2006 - профессиональная переподготовка по специальности «Онкология» на кафедре онкологии ЯГМА. В 2009 – 2011 гг. клиническая ординатура по специальности «Хирургия» ФПДО ЯГМА. В 2016 году окончил первичную специализацию «Колопроктология» на базе ФГБУ «ГНЦК им. А.Н.Рыжих» МЗ РФ. С 2015 года Суровегин Евгений Сергеевич проходил клиническую аспирантуру в отделе хирургии и онкологии ободочной кишки ФГБУ «ГНЦК им. А.Н.Рыжих» Минздрава России.

Научный руководитель - Ачкасов Сергей Иванович - профессор, руководитель отдела онкологии и хирургии ободочной кишки ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России.

### **Оценка выполненной соискателем работы.**

Работа посвящена комплексной оценке результатов внедрения Программы ускоренного выздоровления (ПУВ) у пациентов при плановых операциях на ободочной кишке. Основной акцент в работе сделан на анализе экономической эффективности использования данной методики. Особый интерес представляет проведенный опрос хирургов Российской Федерации, который продемонстрировал особенности текущей практики хирургических стационаров России.

### **Личное участие соискателя ученой степени в получении научных результатов, изложенных в диссертации.**

Диссертационная работа, представленная Суровегиным Е.С, является законченным научным исследованием, выполненным автором самостоятельно. Материалом для работы служили данные, полученные при анализе хирургического лечения 152 пациентов с доброкачественными и злокачественными опухолями ободочной кишки. Автор принимал личное участие в ходе обследования пациентов, их хирургическом лечении и в ведении больных в послеоперационном периоде. Автором проведена сравнительная оценка результатов и статистический анализ полученных данных. Основные результаты проводимого исследования были доложены на конференциях, подготовлены 13 публикаций (10 тезисов и 3 статьи) по теме выполненной работы в отечественных и зарубежных журналах, 3 статьи изданы в рецензируемых научных изданиях, включенных в перечень ВАК при Минобрнауки России.

### **Степень достоверности результатов проведенных исследований.**

Научные положения, результаты исследования, выводы и практические рекомендации диссертации основаны на анализе достаточного числа клинических наблюдений, объективных методов диагностики и инструментального обследования, что и определяет достоверность результатов работы. В работе использованы современные методы исследования, они были обеспечены надлежащим контролем и обладают высокой степенью достоверности. Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, являются обоснованными, полностью отражают существо вопроса и отвечают целям и задачам, поставленным в работе.

### **Новизна и практическая значимость полученных результатов.**

Впервые в России проведено проспективное рандомизированное исследование, оценивающее клиническую, социальную и экономическую эффективность внедрения ПУВ.

Установлено, что применение ПУВ не влияет на частоту и тяжесть послеоперационных осложнений, однако при этом длительность стационарного лечения сокращается с 10 (8;12) до 6 (6;7) дней ( $p < 0,001$ ).

Выяснено, что внедрение ПУВ повышает уровень удовлетворенности пациентов только во время предоперационного обследования. Средний бал оценки пациентов основной группы составил  $6,6 \pm 0,25$ , в то время как группы традиционно лечившихся больных -  $5,3 \pm 0,21$  ( $p = 0,0002$ ). Вместе с тем, не обнаружено влияния данного протокола на субъективную оценку больными проводимого лечения в раннем и позднем послеоперационных периодах.

Доказано, что внедрение ПУВ снижает стоимость лечения 1 пациента с  $237890 \pm 4168$  руб (при традиционной методике ведения) до  $214805 \pm 3575$  руб. ( $p < 0,0001$ ). Таким образом, общее сокращение расходов на лечение составляет  $23085 \pm 5486$  руб. или 9,7% затрат.

Выявлено, что 63,8% российских хирургов применяют ПУВ в полном объеме, или, как минимум, отдельные ее элементы.

### **Значение полученных соискателем результатов исследования**

Широкое внедрение в практику Программы ускоренного выздоровления позволит безопасно сократить сроки стационарного лечения и повысить экономическую эффективность работы хирургических стационаров без увеличения нагрузки на поликлинику. Также, использование данной методики улучшит восприятие больными процесса лечения.

Работа над проблемными элементами ПУВ будет способствовать более широкому внедрению данного протокола в клиниках РФ, что, в свою очередь, улучшит результаты лечения колопроктологических больных.

**Ценность научных работ соискателя** заключается в том, что с помощью проведенного научного анализа доказана экономическая и социальная эффективность внедрения программы ускоренного выздоровления при операциях на ободочной кишке. Также оценена текущая практика клиник, что позволит адаптировать данную методику лечения больных к условиям реального здравоохранения России.

Область исследования, выполненного Суroveгиным Е.С., соответствует специальности 14.01.17 – Хирургия. Медицинские науки.

### **Полнота изложения материалов диссертации.**

Материалы диссертации доложены на:

1. 4-th ERAS World Congress 27-30.04.16, Lisbon, Portugal.
2. ESCP - 11th Annual Meeting 28-30 September 2016, Milan.
3. Национальный хирургический конгресс совместно с XX юбилейным съездом РОЭХ 4-7 апреля 2017. Москва.
4. IX Съезд онкологов и радиологов стран СНГ и Евразии. 15-17.06.2016 г. Минск.
5. ESCP - 12th Scientific and Annual Meeting 20-22 September 2017, Berlin.
6. III конференция междисциплинарного научного хирургического общества Фаст Трак. 9-10 ноября 2017, Москва.
7. Общероссийский хирургический форум - 2018 с международным участием. 03-06 апреля 2018, Москва
8. 30th Anniversary IASGO world congress. Moscow, Russia.
9. Российский колопроктологический Форум - Всероссийская научно-практическая Конференция «Достижения современной колопроктологии». 23-25 августа 2018, Суздаль.
10. ESCP - 13th Annual Meeting 26-28 September 2018, Nice.

Результаты исследования представлены в 3 печатных работах в периодических журналах, рекомендуемых ВАК для публикаций материалов кандидатских и докторских диссертаций.

1. Ачкасов, С.И. Влияние полноты реализации программы ускоренного выздоровления (ПУВ) пациентов, перенесших резекцию ободочной кишки по поводу рака, на эффективность лечения / С.И.Ачкасов, И.В.Лукашевич, Е.С.Суровегин // «Онкологическая колопроктология» 2016 №2 (6). С.39-44.
2. Ачкасов, С.И. Результаты внедрения программы ускоренного выздоровления в колопроктологии / С.И.Ачкасов, Е.С.Суровегин, О.И.Сушков, И.В.Лукашевич, А.В.Савушкин // Колопроктология 2018 №2(64). С. 32-38.
3. Ачкасов С.И., Сушков О.И., Лукашевич И.В., Суровегин Е.С. Внедрение программы ускоренного выздоровления колопроктологических пациентов в клиническую практику. Опрос хирургов Российской Федерации / С.И.Ачкасов, О.И.Сушков, И.В.Лукашевич, Е.С.Суровегин // Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. 2018;(8):52-58. <https://doi.org/10.17116/hirurgia201808252>

Диссертация соответствует специальности 14.01.17 – Хирургия. Диссертация «Эффективность внедрения программы ускоренного выздоровления колопроктологических больных», Суровегина Евгения Сергеевича рекомендуется к

защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия. Медицинские науки.

Заключение принято на совместной научно-практической конференции коллектива сотрудников отделов онкопроктологии, онкологии и хирургии ободочной кишки и общей колопроктологии с группой изучения семейного аденоматоза ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России от 27 декабря 2018 г.

**Присутствовало на заседании 25 человек, из них профессоров – 2, докторов медицинских наук - 1, кандидатов медицинских наук - 10 человек, аспиранты и ординаторы – 10 человек, курсанты – 2 человека.**

**Результаты голосования: «за» - 25 человек, «против» - нет, «воздержалось» - нет, протокол № 13 от «27» декабря 2018 года.**

Заместитель директора по научной работе  
ФГБУ «ГНЦК им. А.Н.Рыжих»  
Минздрава России, д.м.н.



д.м.н. Фролов Сергей Алексеевич

Ученый секретарь



д.м.н. Титов А.Ю.