

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ПИУВ - филиала
ФГБОУ ДПО РМАНПО
Минздрава России
к.м.н. Д.В. Вихрев

« _____ » _____ г.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**Пензенского института усовершенствования врачей - филиала
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
дополнительного профессионального образования
«РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»
Министерство здравоохранения Российской Федерации
(ПИУВ - филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России)**

Диссертация Дарбишгаджиева Шарипа Омарасхабовича на тему «Прогнозирование и профилактика несостоятельности толстокишечных анастомозов» была выполнена на кафедре хирургии и эндоскопии имени профессора Н.А. Баулина ПИУВ - филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

В 2013 году Дарбишгаджиев Шарип Омарасхабович окончил Астраханскую государственную медицинскую академию по специальности «лечебное дело». С 2013 по 2015 гг. прошел клиническую ординатуру по специальности «Хирургия» на базе ПИУВ – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России. С 2015 года работал врачом хирургом хирургического отделения ГБУЗ «Колышлейской РБ».

В период подготовки диссертации Дарбишгаджиев Шарип Омарасхабович обучался в аспирантуре на кафедре хирургии и эндоскопии имени профессора Н.А. Баулина ПИУВ – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

С 2020 г. по настоящее время работает ассистентом кафедры онкологии и урологии ПИУВ - филиала ФГБОУ ДПО РМАНМО Минздрава России.

Справка об обучении и сдаче кандидатских экзаменов выдана в 2021 г. Пензенским институтом усовершенствования врачей – филиалом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, Баулин Анатолий Афанасьевич, доцент кафедры хирургии и эндоскопии имени профессора Н.А. Баулина Пензенского института усовершенствования врачей - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

По итогам обсуждения диссертации принято следующее **заключение**:

Связь темы с планом НИР

Тема диссертации утверждена на заседании №11 от 28.11.2017 г. Ученого Совета Пензенского института усовершенствования врачей - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация Дарбишгаджиева Шарипа Омарасхабовича является завершенной научно-квалификационной работой. Проведенное исследование позволило выявить основные патогенетические факторы, лежащие в основе развития несостоятельности толстокишечных анастомозов. Была разработана прогностическая шкала оценки риска развития несостоятельности толстокишечных анастомозов и предложен способ профилактики развития данного осложнения. Выявлены основные показания к проведению профилактических мероприятий по защите первичного толстокишечного анастомоза, а также доказано определённое преимущество предложенного нового метода концевой илеостомы.

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

Личный вклад автора в получении результатов, изложенных в диссертации, является основным на всех этапах работы – анализ научной отечественной и зарубежной литературы, обоснование актуальности темы диссертационной работы и степени разработанности проблемы, формулировка цели и задач исследования, определение методологического подхода и методов их решения; непосредственное участие соискателя в проведении большинства хирургических вмешательств у больных основной группы. Соискатель самостоятельно провел подробный анализ полученных результатов с последующей их статистической обработкой, сформулировал обоснованные выводы и разработал практические рекомендации. В соавторстве с сотрудниками кафедры хирургии и эндоскопии им. проф. Н.А. Баулина – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России и сотрудниками хирургического отделения №2 ГБУЗ «ООД» подготовил научные статьи, а также выступал с устными докладами о результатах диссертационного исследования на научных конференциях.

Степень достоверности результатов проведенного исследования

Достоверность полученных результатов исследования подтверждается значительным объемом выборки (813 пациентов, перенесших резекцию толстой кишки с первичным наложением анастомоза, 43 больных основной группы, подвергшихся наложению и последующему закрытию илеостомы и 52 пациента контрольной группы, которым выполнена и последующем устранена превентивная колостома), а также применением актуальных методов математической статистики, динамическим наблюдением после проведенного лечения (от 6 мес. до 3 лет) и наличием всех первичных документов.

Научная новизна и практическая значимость результатов исследования

Научная новизна результатов исследования, основанная на критериях доказательной медицины, характеризуется тщательным изучением основных причин развития несостоятельности толстокишечных анастомозов, созданием способа оценки риска развития данного осложнения и разработкой относительно безопасного по развитию осложнений способа концевой илеостомы.

Установлено, что на развитие НТКА отрицательное влияние оказывает: проведение предоперационной лучевой терапии ($p=0,0001$), наличие анемии ($p=0,001$) и гипопротеинемии ($p=0,006$), наложение низких колоректальных анастомозов ($p=0,001$), проведение комбинированных и симультанных вмешательств ($p=0,002$), а также увеличение продолжительности оперативного вмешательства более 140 минут ($p=0,024$).

Впервые разработан и апробирован в клинической практике способ формирования концевой илеостомы, отличающийся малотравматичностью, относительно безопасный по развитию осложнений, более простой в уходе и возможностью закрытия локальным доступом.

Впервые предложен способ оценки риска развития несостоятельности толстокишечных анастомозов с созданием балльной шкалы, позволяющей объективизировать показания к проведению профилактических мероприятий, направленных на защиту первичного анастомоза.

Доказано, что отключение дистальных отделов толстой кишки, несущей анастомоз, позволяет исключить риск развития несостоятельности анастомоза.

Установлено, что формирование и закрытие модифицированной превентивной илеостомы связано с меньшим риском развития послеоперационных осложнений по сравнению с трансверзостомой (28,8% и 11,6% соответственно, $p = 0,046$), а также меньшей потребностью проведения повторных вмешательств по устранению осложнений, связанных с закрытием кишечной стомы (5/52;9,6% против 1/43;2,3%).

Значение полученных соискателем результатов исследования

Результаты исследования внедрены в практику работы хирургических отделений ГБУЗ ГКБ №6 имени Г.А. Захарьина, а также нашли применение в отделение №2 ГБУЗ «Пензенского областного онкологического диспансера». Теоретические и практические положения работы используются в педагогическом процессе на кафедре хирургии и эндоскопии им. профессора Н.А. Баулина ПИУВ – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, а также на кафедре хирургии медицинского института ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет». Результаты исследования включены в программу обучения ординаторов и слушателей на кафедре онкологии и урологии ПИУВ – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

Ценность работы

В публикациях подробно изложены результаты проведенного исследования, касающегося внедрению современных методов, направленных на улучшение непосредственных результатов хирургического лечения заболеваний толстой кишки.

Научная специальность, которой соответствует диссертация

Диссертационное исследование «Прогнозирование и профилактика несостоятельности толстокишечных анастомозов» соответствует формуле специальности 14.01.17 – Хирургия и областям исследования п. №1 «Изучение причин, механизмов развития и распространенности хирургических заболеваний» и п. 2 «Разработка и усовершенствование методов диагностики и предупреждения хирургических заболеваний».

Полнота изложения материалов диссертации

По материалам диссертации опубликована 21 научная работа, из них 5 статей в изданиях, входящих в перечень научных журналов, рекомендованных ВАК РФ для публикации результатов научных исследований.

Список работ, опубликованных по теме диссертации:

1. Баулин А.А., Баулина О.А., Баулина Н.В., Дарбишгаджиев Ш.О., В.А. Баулин. Обструктивная илеостомия в лечении сложных свищей толстой кишки // Вестник Авиценны. – 2017. – Т. 19, № 4. – С. 562-565.
2. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Зимин Ю.И., Баулин В.А., Баулина О.А. Результаты хирургического лечения колоректального рака // «Здоровье и образование в XXI веке». – 2018. – Т. 20, № 4. – С. 42-46.

3. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Калентьев В.В., Баулин В.А., Баулина О.А. Продолжительность оперативного вмешательства как фактор развития несостоятельности толстокишечного анастомоза // Второй съезд хирургов Приволжского федерального округа (с международным участием) : сборник материалов. – Нижний Новгород, 2018. – С. 74-76.
4. Дарбишгаджиев Ш.О., Гудошников В.Ю., Анохин Г.С., Баулина Н.В., Зимин Ю.И., Аверьянова Л.С., Касьянов С.А. Ближайшие результаты циторедуктивных операций при синхронных метастазах колоректального рака в печень с восстановлением кишечной непрерывности // Альманах института хирургии им. А.В. Вишневского: Общероссийский хирургический форум – 2018. – Вып. 1. – Москва, 2018. – С. 439-440.
5. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Зимин Ю.И., Баулин В.А., Баулина О.А. Результаты хирургической помощи больным с колоректальным раком // Альманах института хирургии им. А.В. Вишневского: Общероссийский хирургический форум – 2018. – Вып. 1. – Москва, 2018. – С. 272-272.
6. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Зимин Ю.И., Анохин Г.С., Баулина Н.В. Непосредственные результаты хирургического лечения рака толстой кишки с восстановлением кишечной непрерывности при первично-множественных опухолях // Второй онкологический форум Уральского федерального округа : сборник материалов. – Челябинск, 2018. – С. 60–61.
7. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулина Н.В., Зимин Ю.И., Аверьянова Л.А., Касьянов С.А. Непосредственные результаты хирургического лечения местно-распространённого колоректального рака с первичным восстановлением кишечной проходимости // Альманах института хирургии им. А.В. Вишневского: Общероссийский хирургический форум – 2018. – Вып. 1. – Москва, 2018. – С. 296-297
8. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Сайпудинова А.Ш., Баулина Н.В., Билалов Б.К. К вопросу о несостоятельности толстокишечных анастомозов без проведения превентивных мероприятий в хирургии прямой кишки // Вестник ДГМА. Приложение к журналу. – 2019. – № 2 (31). – С.92.
9. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Лесин В.Н., Баулин В.А., Баулина Н.В. Низкий рак прямой кишки в развитии несостоятельности колоректального анастомоза // Вестник ДГМА. Приложение к журналу. – 2019. – № 2 (31). – С.93.
10. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Гудошников В.Ю., Баулин В.А., Баулина О.А. Применение разгрузочных колостом в профилактике несостоятельности толстокишечных анастомозов. // Вестник ДГМА. Приложение к журналу. – 2019. – № 2 (31). – С. 94.
11. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Лесин В.Н., Зимин Ю.И., Баулин В.А. Оценка структуры осложнений при формировании и закрытии превентивных колостом // Вестник ДГМА. Приложение к журналу. – 2019. – № 2 (31). – С.95.
12. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Калентьев В.В., Баулин В.А., Баулина Н.В. Илеостомальные осложнения в колоректальной хирургии // Колопроктология. – 2019. – Т. 18, № S3. – С. 95-96.

13. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Калентьев В.В., Баулин В.А., Баулина Н.В. Способ превентивной илеостомии в профилактике несостоятельности толстокишечных анастомозов // Колопроктология. – 2019. – Т. 18, № S3. – С. 96.
14. Дарбишгаджиев Ш.О., Моховиков В.А., Баулин А.А., Гудошников В.Ю., Калентьев В.В. Опыт применения лапароскопических технологий при резекции толстой кишки с восстановлением кишечной непрерывности // Альманах института хирургии им. А.В. Вишневского: Общероссийский хирургический форум – 2019. – Вып. 1. – Москва, 2019. – С. 101.
15. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Ивачева Н.А., Калентьев В.В., Баулина Н.В. Роль уровня формирования колоректального анастомоза в развитии несостоятельности и пути улучшения результатов хирургического лечения рака прямой кишки // Вестник новых медицинских технологий. – 2020. – № 1. – С. 21-25.
16. Баулина Н.В., Дарбишгаджиев Ш.О., Баулина Е.А., Габараев В.В., Баулина О.А. Классификация перитонита и показания к программированной релапаротомии и релапароскопии // Альманах института хирургии им. А.В. Вишневского: Общероссийский хирургический форум – 2020. – Вып. 1. – Москва, 2020. – С. 164-165.
17. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Гудошников В.Ю., Зимин Ю.И., Баулин В.А. Превентивные кишечные стомы в хирургии рака прямой кишки // Вестник экспериментальной и клинической хирургии. – 2020. – Т. 13, № 2. – 93-97.
18. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Зимин Ю.И., Баулин В.А., Герцог Н.А. Конверсия превентивной и лечебной колостомы в постоянный кишечный свищ // Общероссийский хирургический форум – 2020. – Вып. 1. – Москва, 2020. – С. 777.
19. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин А.А., Зимин Ю.И., Баулина О.А., Баулин В.А. Структура осложнений при формировании и закрытии превентивных илео- и колостом // Уральский медицинский журнал. – 2020. – № 5 (188). – С. 81-85.
20. Дарбишгаджиев Ш.О. Место неoadьювантной лучевой терапии в развитии несостоятельности толстокишечных анастомозов «Трансляционная медицина: возможное и реальное»: сборник материалов XI Конференции молодых ученых с международным участием. – Москва, 2020. – С. 295.
21. Дарбишгаджиев Ш.О., Баулин В.А., Зимин Ю.И., Баулина Н.В., Иллуев С.Г. Общеклинические анализы как предиктор развития несостоятельности толстокишечных анастомозов // Общероссийский хирургический форум – 2020. – Вып. 1. – Москва, 2020. – С. 733-734.

Материалы диссертационного исследования доложены и обсуждены на: заседании Ученого совета ПИУВ – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России (2017 г.); заседаниях Пензенского областного научно-практического общества хирургов им. С.В. Кульнева – Пензенского отделения Российского общества хирургов (2017,2018,2019 гг.); Межрегиональной

научно-практической конференции «Актуальные вопросы хирургии, онкологии и эндоскопии», г. Пенза (2018 г.); Втором съезде хирургов Приволжского федерального округа с международным участием, г. Нижний Новгород, (2018 г.); Выездном Пленуме Российского общества хирургов и XIX Съезде хирургов Дагестана «Актуальные вопросы хирургии», г. Махачкала (2019); XI Конференции молодых ученых с международным участием «Трансляционная медицина: возможное и реальное», г. Москва, (2020). XX Межрегиональной научно-практической конференции «Актуальные вопросы диагностики, лечения и реабилитации больных в условиях новой коронавирусной инфекции», г. Пенза (2020 г.); III Международном форуме онкологии и радиологии, г. Москва, (2020); Межрегиональной научно-практической конференции «Заболевания толстой кишки», г. Пенза (2020 г.); XV Международном научно-практическом конференции молодых ученых-медиков.

Диссертация Дарбишгаджиева Шарипа Омарасхабовича «Прогнозирование и профилактика несостоятельности толстокишечных анастомозов» рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17. – Хирургия. Медицинские науки.

Заключение принято на расширенном заседании кафедры хирургии и эндоскопии имени профессора Н.А. Баулина ПИУВ - филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

Всего 20, из них докторов наук – 9, кандидатов наук – 11 (в том числе по специальности: докторов наук – 5, кандидатов наук – 3).

Результаты голосования: «за» – 20 человек, «против» – нет, «воздержалось» - нет.

Председатель заседания,
заведующий кафедрой и эндоскопии
им. профессора Н.А. Баулина ПИУВ - филиала
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России,
доктор медицинских наук

Ивачев Александр Семенович