

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«РОССИЙСКИЙ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (РОСБИОТЕХ)»
МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»,

Д.п.н., профессор, член. кор. РАН

Г.И. Ефремова

26.06.2024 г.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Медицинского института непрерывного образования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»,

на основании решения, принятого на заседании кафедры
«Хирургии повреждений с курсом ВПХ»

Диссертация Долгова С.И. на тему: «Сравнительная оценка малоинвазивных операций у больных с варикозной болезнью» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – Хирургия выполнена на кафедре «Хирургии повреждений с курсом ВПХ» Медицинского института непрерывного образования ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ». Долгов С.И. в 2007 году окончил с отличием Медицинский институт ГОУ ВПО «Орловский государственный университет» по специальности «лечебное дело».

В 2009 году завершил обучение в клинической ординатуре ГОУ ВПО ММА имени И.М. Сеченова Росздрава по специальности «Хирургия».

В 2011 году окончил клиническую ординатуру в Федеральном государственном учреждении «Институт хирургии им. А.В. Вишневского» Минздравсоцразвития России по специальности «Сердечно-сосудистая хирургия».

В период подготовки диссертации являлся ассистентом кафедры «Хирургии повреждений с курсом ВПХ» Медицинского института

непрерывного образования ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ», где и работает по настоящее время.

Документ №1501/Аэ о сдаче кандидатских экзаменов выдан 16 июня 2021 года в ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор кафедры «Хирургии повреждений с курсом ВПХ» Медицинского института непрерывного образования ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ», д.м.н., профессор, Чернооков Александр Иванович.

Тема диссертационного исследования была утверждена на заседании Ученого совета кафедры «Хирургии повреждений с курсом ВПХ» Медицинского института непрерывного образования ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» 20 февраля 2024 года, протокол №2.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Оценка выполненной соискателем работы

Диссертация Долгова С.И. на тему: «Сравнительная оценка малоинвазивных операций у больных с варикозной болезнью», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – Хирургия, является законченной научно-квалификационной работой на актуальную тему.

Актуальность темы

Диссертация Долгова С.И. на тему: «Сравнительная оценка малоинвазивных операций у больных с варикозной болезнью» посвящена изучению эффективности применения современных миниинвазивных методик оперативного лечения у больных с варикозной болезнью, которая наблюдается у 18-66% населения экономически развитых стран мира. В медицинской литературе последних лет отмечается увеличение и «омоложение» контингента больных с варикозной болезнью нижних конечностей. Актуальность и большая социальная значимость проблемы лечения больных с варикозной болезнью обусловлена снижением их трудоспособности и качества жизни. В последние годы в клинической практике шире стали применяться малоинвазивные операции: венсохраняющие, эндовазальные, венэкстракционные. Наиболее распространёнными и часто используемыми среди них являются операция ASVAL, ЭВЛК, криостриппинг. Однако, несмотря на перспективность применения этих малоинвазивных операций в настоящее время не единого подхода по использованию каждого варианта вмешательств у больных с варикозным расширением вен нижних конечностей. Нет четко

разработанных показаний и противопоказаний к применению различных малоинвазивных методов оперативного лечения в зависимости от индивидуальных особенностей заболевания.

Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации

Автором лично выполнены ультразвуковое дуплексное ангиосканирование у 376 пациентов, малоинвазивные операции у всех 404 больных, вошедших в исследование. Подготовка клинического, архивного материала (использованы архивные истории болезни 404 больных, оперированных в Главном госпитале МВД, коммерческой клинике «Центр Флебологии» за период времени с 2019 по 2024 годы) и проведение анализа, исследование непосредственных, отдалённых результатов лечения, статистической обработки проведены лично автором. В обсуждении полученных результатов сделан анализ уровня ранних послеоперационных осложнений, количества рецидивов и динамики качества жизни у пациентов, перенесших различные способы малоинвазивных операций. Полученные автором данные обработаны методом компьютерного анализа в соответствии с принципами медицинской статистики. Степень достоверности основана на репрезентативном клиническом материале. Автор самостоятельно сформулировал выводы и практические рекомендации.

Степень достоверности результатов исследований

Автором проделана большая работа по клиническому обследованию и оперативному лечению 404 пациентов страдающих варикозной болезнью в бассейне большой подкожной вены. Научные положения и выводы диссертации основаны на достаточном количестве клинических наблюдений, обоснованы, логичны. Работа выполнена на высоком методическом уровне. Используемые в данной научной работе хирургические вмешательства (операция ASVAL, ЭВЛК, криостриппинг) современны и малотравматичны. Выводы, полученные в ходе проведения исследования, полностью соответствуют поставленным целям и задачам, опираются на полученные клинические данные и результаты статистической обработки материала.

Проверена первичная документация (истории болезни, протоколы операций, материалы статистической обработки, компьютерная база данных).

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на XV Санкт-Петербургском Международном Венозном Форуме в г. Санкт-Петербург в 2022 году, на XV научно-практической конференции и съезде Ассоциации флебологов России в г. Санкт-Петербург в 2024 году.

Новизна результатов проведённых исследований

В результате проведённого исследования впервые разработан и обоснован выбор венсохраняющей операция ASVAL у больных с варикозной болезнью нижних конечностей. Установлено увеличение эффективности операции ASVAL на ранних стадиях варикозной болезни с ограниченным объёмом минифлебэктомии. Впервые проведена сравнительная оценка непосредственных, отдалённых результатов, динамики качества жизни у пациентов, перенесших венсохраняющую, эндовазальную, венэкстракционную операции. В результате исследования продемонстрировано, что ЭВЛК по сравнению с операцией ASVAL и криофлебэктомией сопровождается низким уровнем ранних послеоперационных осложнений и рецидивов варикозной болезни в отдалённом периоде. На основании проведённого сравнительного анализа непосредственных и отдалённых результатов сформулированы показания и противопоказания к применению операции ASVAL, ЭВЛК, криофлебэктомии. Доказано, что ЭВЛК является наиболее оптимальным оперативным вмешательством у больных с варикозной болезнью, позволяющим получить наилучшие непосредственные, отдалённые, косметические результаты.

Практическая значимость проведённых исследований

Сформулированы показания и противопоказания к применению операции ASVAL, ЭВЛК, криостриппинга у больных с варикозным расширением вен нижних конечностей. На основании данных предоперационного обследования разработан алгоритм применения различных малоинвазивных операций у пациентов с варикозной трансформацией большой подкожной вены, позволяющих улучшить непосредственные, отдалённые результаты лечения, качество жизни пациентов. Представленные в работе результаты научного исследования позволяют оптимизировать применение операции ASVAL, ЭВЛК, криостриппинга, снизить травматичность и повысить косметический результат вмешательства. Выводы и практические рекомендации диссертации Долгова С.И. используются в практической деятельности клинических баз кафедры «Хирургии повреждений с курсом ВПХ» Медицинского института непрерывного образования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)», ЗАО «Центр Флебологии».

Ценность научных работ соискателя

Содержание диссертационной работы достаточно полно отражено в опубликованных научных публикациях соискателя. В них проведён сравнительный анализ операции ASVAL, ЭВЛК, криостриппинга,

позволяющий обосновать выбор наиболее оптимальной малоинвазивной операции у каждого конкретного больного с варикозной болезнью.

Соответствие пунктам паспорта научной специальности

Диссертация соответствует паспорту научной специальности 3.1.9 – «Хирургия». В диссертационной работе разработан и внедрён в практику алгоритм выбора операции ASVAL, ЭВЛК, криостриппинга, позволяющий получить оптимальные результаты лечения больных с варикозной болезнью. Результаты проведённого исследования соответствуют области исследования специальности, конкретно 1,3,4 пунктам специальности «Хирургия». Данная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 года (в редакции Постановлений Правительства РФ от 30.07.2014 №723, от 21.04.2016 №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, и представляет собой самостоятельное, законченное исследование.

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем

По теме диссертации опубликовано 15 печатных работ, в том числе 4 статьи в рецензируемых научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования РФ для публикации основных результатов диссертационных исследований на соискание кандидата медицинских наук. Ещё 3 статьи напечатаны в международных медицинских журналах, представленных в базах Web of Science, Scopus, PubMed.

Статьи по теме диссертационной работы:

1. Чернооков А.И., Ларионов А.А., Долгов С.И., Подколзин Е.В., Николаев А.М., Сильчук Е.С., Крылов С.А., Белых Е.Н. Сравнительная оценка результатов эндовазальной лазерной коагуляции и криофлебэктомии у больных с изолированной трансформацией малой подкожной вены. // Флебология. – 2019. – Т. 13; №2. – С. 180–181.
2. Чернооков А.И., Ларионов А.А., Красавин Д.С., Сильчук Е.С., Долгов С.И., Подколзин Е.В., Березко М.С., Николаев А.М. Характер ранних послеоперационных осложнений у больных после выполнения ЭВЛК. // Флебология. – 2019. – Т. 13; №2. – С. 182.
3. Чернооков А.И., Ларионов А.А., Долгов С.И., Подколзин Е.В.,

Сильчук Е.С., Березко М.П., Агеев А.Г., Шевчук Р.И. Эндовазальная лазерная коагуляция у пациентов, ранее перенесших склеротерапию и механохимическую облитерацию. // 12-й Санкт-Петербургский Венозный форум. Актуальные вопросы флебологии. 28-30 ноября 2019 года, Санкт-Петербург – Сборник тезисов / Под редакцией Е.В. Шайдакова – СПб.: 2019 – С. 113.

4. Чернооков А.И., Ларионов А.А., Долгов С.И., Сильчук Е.С., Коробова Н.Ю., Виноградов О.А. Современная стратегия лечения больных с рецидивами в бассейне малой подкожной вены. // 13-й Санкт-Петербургский Венозный форум. Актуальные вопросы флебологии. 04-05 декабря 2020 года, Санкт-Петербург – Сборник тезисов / Под редакцией Е.В. Шайдакова – СПб.: 2020 – С. 52–53.
5. Чернооков А.И., Ларионов А.А., Долгов С.И., Подколзин Е.В., Сильчук Е.С., Атаян А.А. Эндовазальная лазерная коагуляция коммуникантных вен у больных с варикозной болезнью. // 13-й Санкт-Петербургский Венозный форум. Актуальные вопросы флебологии. 04-05 декабря 2020 года, Санкт-Петербург – Сборник тезисов / Под редакцией Е.В. Шайдакова – СПб.: 2020 – С. 53.
6. Чернооков А.И., Рамишвили В.Ш., Долгов С.И., Николаев А.М., Атаян А.А., Белых Е.Н. Современная стратегия лечения больных с рецидивами варикозной болезни после эндовазальных вмешательств. // Медицинские новости Грузии. – 2021. – № 4(313). – С. 26–33.
7. Чернооков А.И., Рамишвили В.Ш., Кандыба С.И., Долгов С.И., Хачатрян Э.О. Отдалённые результаты лечения пациентов с варикозной болезнью после применения методики ASVAL. // Медицинские новости Грузии. – 2021. – № 11(320). – С. 13–17.
8. Чернооков А.И., Долгов С.И., Кандыба С.И., Николаев А.М., Атаян А.А., Хачатрян Э.О. Симультанная операция у пациента с рецидивом варикозной болезни и рецидивной паховой грыжей в условиях стационара одного дня. Клиническое наблюдение. // Амбулаторная хирургия. – 2021. – Т. 18; № 2. – С. 124–130.
9. Чернооков А.И., Кандыба С.И., Сильчук Е.С., Долгов С.И., Атаян А.А., Лебедева Ю.Н., Рамазанов А.А. Применение эндоваскулярной лазерной коагуляции при рецидиве варикозной болезни нижних конечностей. // Лазерная медицина. – 2022. – Т. 26; №2. – С. 8–14.
10. Чернооков А.И., Коробова Н.Ю., Кандыба С.И., Атаян А.А., Долгов С.И., Белых Е.Н., Рамазанов А.А. Симультанная лазерная облитерация при рецидиве варикозной болезни и кисте Бейкера

(клиническое наблюдение). // Лазерная медицина. – 2022. – Т. 26; №2. – С. 21–25.

11. Чернооков А.И., Долгов С.И., Кандыба С.И., Сильчук Е.С., Николаев А.М., Атаян А.А. Сравнение непосредственных и отдалённых результатов ЭВЛК и операции ASVAL у больных с варикозной болезнью. // 15-й Санкт-Петербургский Венозный форум. Актуальные вопросы флебологии. 30 ноября - 02 декабря 2022 года, Санкт-Петербург – Сборник тезисов / Под редакцией Е.В. Шайдакова – СПб.: 2022 – С. 61.
12. Зубрицкий В.Ф., Чернооков А.И., Кузнецов М.Р., Кандыба С.И., Долгов С.И., Атаян А.А., Рамазанов А.А., Шадыжева Т.И. Оптимизация хирургической тактики лечения пациентов с рецидивами варикозной болезни нижних конечностей. // РМЖ. Медицинское обозрение. – 2023. – Т. 7; №4. – С. 225–231.
13. Кандыба С.И., Чернооков А.И., Долгов С.И., Атаян А.А., Коробова Н.Ю., Рамазанов А.А. Использование различных методов лечения у пациентов с варикозной трансформацией малой подкожной вены. // Военно-медицинский журнал. – 2023. – Т. 344; №10. – С. 50 – 54.
14. Чернооков А.И., Долгов С.И., Коробова Н.Ю., Дондуп О.М., Гнездова Д.А., Сильчук Е.С. Сравнительная оценка операции ASVAL, ЭВЛК и криофлебэктомии у больных с варикозной болезнью. // XV Научно-практической конференции и съезде Ассоциации флебологов России «Актуальные вопросы флебологии» совместно с конференцией «Белые ночи» и конференцией «ЛИМФА-2024». 23-26 мая 2024 года, Санкт-Петербург – Сборник тезисов – СПб.: 2024 – С. 212–213.
15. Чернооков А.И., Долгов С.И., Пшмахова А.З., Бартош Н.О., Дондуп О.М., Шептак Э.А., Аверин Д.А. Сравнительная оценка результатов применения эндовазального лазерного термолиза и криофлебэктомии в хирургии вен. // Медицинская физика. – 2024. – № 2. – С. 62–62.

Текст диссертации был проверен на использование заимствованного материала без ссылки на авторов и источники заимствования. После исключения всех корректных совпадений иных заимствований не обнаружено.

Диссертационная работа Долгова С.И. рекомендуется к публичной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 - Хирургия.

Заключение принято на заседании кафедры «Хирургии повреждений с курсом ВПХ» Медицинского института непрерывного образования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)».

Присутствовало на заседании:

23 чел., в том числе 13 чел., имеющие ученую степень.

Результаты голосования:

«за» – 23 чел., «против» 0 чел., «воздержалось» – 0 чел.


Протокол №6 от 24.06.2024г.

Председательствующий на заседании:

Профессор кафедры «Хирургии повреждений с курсом ВПХ»
МИНО ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» д.м.н.

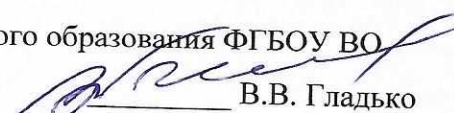

А.П. Колтович

Ученый секретарь Ученого совета
МИНО ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»

Удостоверяю
 М.В. Соколова
Заверяю

Подпись удостоверяю

Директор Медицинского института непрерывного образования ФГБОУ ВО
«РОСБИОТЕХ», д.м.н., профессор


В.В. Гладько

26.06.2024г