

«Утверждаю»
Ректор ФГБОУ ВО
Тверской ГМУ Минздрава России
д.м.н., профессор

_____ М.Н. Калинин

« » _____ 2018 года.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Тверской государственной медицинской академии»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Диссертация: «Диагностика и хирургическая тактика ведения пациентов пожилого возраста с критической ишемией нижних конечностей» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 «сердечно-сосудистая хирургия» выполнена на кафедре сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России.

В период написания диссертации Страхов Максим Александрович являлся аспирантом, а в настоящее время – ассистентом данной кафедры.

Страхов Максим Александрович, 1984 года рождения, в 2006 году окончил с отличием лечебный факультет Тверской государственной медицинской академии, после чего проходил обучение в ординатуре по специальности «хирургия» на кафедре госпитальной хирургии с курсом урологии и андрологии Тверской государственной медицинской академии. По окончании ординатуры с 2008 по 2011 годы обучался в очной аспирантуре на кафедре сердечно-сосудистой хирургии того же вуза. С 2012 по 2014 годы проходил обучение в ординатуре на кафедре сердечно-сосудистой хирургии, по окончании которого получил специальность «сердечно-сосудистый хирург».

Страхов М.А. имеет действующие сертификаты по следующим специальностям: «хирургия», «сердечно-сосудистая хирургия», «ультразвуковая диагностика», «рентгенэндоваскулярная хирургия». С 2008 года по настоящее время работает ассистентом кафедры сердечно-сосудистой хирургии Тверского государственного медицинского университета, где на протяжении последних 5 лет является заведующим учебной частью и отвечает за учебно-методическую и организационную работу. В рамках внешнего совместительства Страхов М.А. с 2008 года по настоящее время

работает в должности врача–сердечно-сосудистого хирурга отделения кардиохирургии ГБУЗ ТО ОКБ г. Твери. Владеет всеми современными методами ангиохирургических оперативным вмешательств, самостоятельно проводит хирургические манипуляции как экстренного, так и планового характера.

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России.

Научный руководитель:

Казаков Юрий Иванович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России, заведующий отделением кардиохирургии № 2 ГБУЗ ТО «Областная клиническая больница» г. Твери (14.01.26 «сердечно-сосудистая хирургия»).

Официальные рецензенты:

Волков Сергей Владимирович, кандидат медицинских наук, доцент, доцент кафедры госпитальной хирургии ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России, врач отделением хирургии ГБУЗ ТО «Областная клиническая больница» г. Твери.

Казаков Андрей Юрьевич, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России, врач отделением кардиохирургии № 1 ГБУЗ ТО «Областная клиническая больница» г. Твери.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Оценка выполненной соискателем работы

Диссертация Страхова Максима Александровича на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей значение для развития сердечно-сосудистой хирургии, изложены новые научно обоснованные решения, имеющие существенное значение для развития страны и соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842.

Личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации

Автором самостоятельно разработаны дизайн и программа исследования, диссертант принимал непосредственное участие в обследовании, хирургическом лечении больных, включенных в исследование. Автором проведено обоснование и разработана конкретная тактика хирургического лечения больных пожилого возраста с критической ишемией нижних конечностей атеросклеротического генеза, выполнен

статистический анализ и описание результатов основных клинических и инструментальных исследований, сформулированы выводы, практические рекомендации и основные положения, выносимые на защиту.

Степень достоверности результатов проведенных исследований полученных данных определяется адекватным количеством обследованных пациентов в выборке исследования, формированием групп сравнения, применением современных методов исследования и корректных методов статистической обработки полученных данных. Сформированные в диссертации выводы, положения и рекомендации аргументированы и логически вытекают из системного анализа результатов выполненных исследований.

Научная новизна исследования

Автором впервые произведено разделение пациентов пожилого возраста с хронической ишемией нижних конечностей на самостоятельные подгруппы, что позволило детально изучить характер и выраженность атеросклеротического поражения различных артериальных бассейнов. На большом клиническом материале выявлена прямая закономерность между возрастом и тяжестью поражения магистральных периферических, коронарных и брахиоцефальных артерий, что сыграло определяющую роль в выборе хирургической тактики лечения. Помимо этого автором проведено изучение функционального состояния микроциркуляторного русла у пожилых пациентов, согласно указанной выше возрастной градации, что стало существенным дополнением в комплексной оценке мультифокальности атеросклеротического процесса.

Соискателем впервые разработана и научно обоснована наиболее оптимальная оперативная тактика ведения пациентов 60-75 лет с критической ишемией нижних конечностей, учитывающая конкретный возраст человека, состояние коронарного и миокардиального резервов, а также особенности микроциркуляторного русла, которая позволяет значительно улучшить результаты лечения этой тяжелой группы больных и уменьшить число послеоперационных осложнений со стороны сердечно-сосудистой системы.

Все выше сказанное свидетельствует о безусловной практической значимости проведенного исследования, новизна которого не вызывает сомнения.

Теоретическая и практическая значимость

Автором убедительно показано, что у больных пожилого возраста с периферической ишемией нижних конечностей во избежание возможных операционных осложнений со стороны сердечно-сосудистой системы следует детально изучать и учитывать показатели миокардиального резерва, состояние коронарного русла и микроциркуляции, что поможет существенно улучшить результаты хирургического лечения. Кроме того, соискатель

доказал, что с увеличением возраста больных чаще выявляется не только критическая форма ишемии нижних конечностей, но и значимые отклонения в функциональной работе сердца, что требует пристального внимания при решении вопроса о методе и этапности хирургической реконструкции периферического артериального русла.

В работе показано, что у больных старше 65 лет отмечается наибольший процент тяжелых форм ИБС III-IVФК, обусловленных гемодинамически значимым многососудистым поражением коронарных артерий. Эти пациенты должны быть отнесены к группе высокого операционного риска и требуют более детальной диагностики на дооперационном этапе.

Предложенная автором оптимальная тактика поэтапного хирургического лечения больных пожилого возраста с критической ишемией нижних конечностей, учитывающая возраст пациента, данные ЭхоКГ, КАГ и оценку состояния микроциркуляторного русла, показала в целом удовлетворительные результаты в ближайшем и отдаленном послеоперационном периодах, что имеет непосредственную ценность для профильных специалистов в практической ангиохирургической деятельности.

Ценность научных работ соискателя, полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем

По теме диссертационного исследования автором опубликовано 32 научные работы, из них 3 – в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России. В указанных опубликованных соискателем работах достаточно полно отражены основные положения диссертационного исследования.

Специальность, которой соответствует диссертация

Подтверждается соответствие материалов диссертационной работы избранной специальности научных работников 14.01.26 «Сердечно-сосудистая хирургия».

Диссертация Страхова Максима Александровича «Диагностика и хирургическая тактика ведения пациентов пожилого возраста с критической ишемией нижних конечностей» рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности «сердечно-сосудистая хирургия» - 14.01.26.

Заключение принято на межкафедральной конференции в составе кафедр: сердечно-сосудистой хирургии, общей хирургии, факультетской хирургии, оперативной хирургии и топографической анатомии, хирургических болезней ФДПО, ординатуры и интернатуры, госпитальной хирургии с курсом урологии, хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов, фармакологии и клинической фармакологии ФГБОУ ВО Тверского ГМУ Минздрава России.

Присутствовало на заседании профессорско-преподавательского состава: 29 человек. Результаты голосования: «за» - 29, «против» - нет, «воздержался» - нет.

Протокол №7 от 27 июня 2018 года.

Председатель конференции:

Доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой общей хирургии
ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России

Е.М. Мохов

Подпись профессора Мохова Е.М. заверяю: