

Федеральное агентство научных организаций (ФАНО России)
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научный центр хирургии
имени академика Б.В. Петровского»

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ФГБНУ «Российский
научный центр хирургии имени
академика Б.В. Петровского»

академик РАН, доктор
медицинских наук, профессор

Ю.В. Белов

2016 г.



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Сажинова Антона Павловича **«Эффективность различных видов бедренно-подколенно-берцовых шунтирований»**, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Актуальность темы выполненной работы

Актуальность диссертационного исследования обусловлена большой частотой сердечно-сосудистой патологии. Распространенность критической ишемии нижних конечностей (КИНК) в России составляет более 100000 жителей/год. В настоящее время в стране выполняется более 40000 ампутаций ежегодно, из них половина обусловлены окклюдирующими поражениями сосудов. У 70% пациентов с КИНК может быть проведено реконструктивное вмешательство на артериях нижних конечностей. Реваскуляризации снижают частоту выполнения ампутаций при КИНК, экономически

оправданы и показаны всем пациентам с КИНК, сохранившим способность к самообслуживанию. До 75% всех случаев КИНК приходится на дистальный уровень поражения – инфраингвинальной зоны, из которых 30% обусловлены окклюзией артерий подколенно-берцового сегмента. В настоящее время наиболее широкое распространение получили следующие виды операций – шунтирование аутовеной или синтетическим протезом и, в меньшей степени, эндартерэктомия (ЭАЭ).

Анализ состояния проблемы лечения пациентов с поражением бедренно-подколенно-берцового артериальных сегментов свидетельствует о том, что до сегодняшнего дня для этих пациентов не создано хирургического алгоритма, который бы позволил в большинстве случаев сохранить конечность, купировать боли покоя, заживить трофические язвы, улучшить качество жизни больных, продлить их активную жизнь.

Научная новизна исследования

Автором проведен анализ ближайших и отдаленных результатов 132 операций бедренно-дистально-подколенного шунтирования, выполненных в отделении сосудистой хирургии ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина», в зависимости от способа формирования дистального анастомоза и уровня наложения проксимального анастомоза. Впервые доказано, что выполнение эндартерэктомии в зонах формирования артериальных анастомозов, в особенности дистального, негативно влияет как на проходимость шунтов, так и на сохранность конечности. Автор убедительно доказал, что для улучшения результатов хирургического лечения пациентов с КИНК необходимо выбирать зону формирования

дистального анастомоза с наименее измененной стенкой артерии и наименьшей степенью периферического сопротивления.

Значимость полученных соискателем результатов для развития сердечно-сосудистой хирургии

Теоретическая значимость

Теоретическая значимость работы заключается в том, что на основании тщательного статистического анализа результатов обследования и лечения пациентов в выделенных группах получены данные, позволяющие выбрать наиболее оптимальный подход к выбору реконструктивного вмешательства у пациентов с КИНК, вызванной окклюдирующими поражениями бедренно-подколенно-берцового артериальных сегментов.

Практическая значимость исследования

Предложенный способ дистализации зоны проксимального сосудистого анастомоза способствует значимому улучшению отдаленных результатов реконструкции, в том числе в случаях, когда в качестве артериального шунта невозможно использовать аутовену. Установлены основные факторы, определяющие длительность работы шунта и сохранность конечностей.

Разработаны практические рекомендации по выбору вида операции, используемому пластическому материалу, уровню формирования проксимального и дистального анастомозов в зависимости от состояния путей оттока.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Разработанный алгоритм хирургического лечения пациентов с КИНК, обусловленной поражениями бедренно-подколенно-берцового артериального сегмента, может быть использован в практической деятельности отделений и центров сосудистой хирургии.

Материалы диссертации могут быть внедрены в педагогический процесс при подготовке ординаторов и аспирантов ВУЗов и циклы повышения квалификации врачей в учреждениях последипломного образования.

Публикации

Результаты данного диссертационного исследования отражены в 4 печатных работах, 2 из которых опубликованы в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Замечания

Имеются единичные стилистические ошибки. Дискутабельным является указание в научной новизне вопроса выбора пластического материала, однако это не умаляет ее значения для науки и практики. Принципиальных замечаний по работе нет.

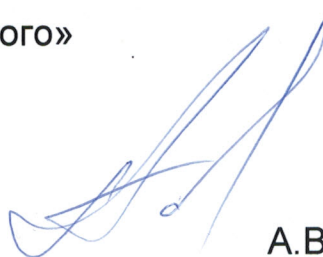
Заключение

Диссертационная работа Сажинова Антона Павловича на тему «Эффективность различных видов бедренно-подколенно-берцовых шунтирований», выполненная под руководством д.м.н., профессора, заведующего отделением сосудистой хирургии ФНКЦ ФМБА России Чупина Андрея Валерьевича, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи, связанной с улучшением результатов хирургического лечения и качества жизни пациентов с критической

ишемией нижних конечностей при поражении бедренно-подколенно-берцового сегментов, что имеет важное значение для развития сосудистой хирургии. Работа полностью соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.26 – «Сердечно-сосудистая хирургия».

Отзыв на диссертационную работу А.П. Сажина «Эффективность различных видов бедренно-подколенно-берцовых шунтирований» обсужден и одобрен на совместной научной конференции отделения сосудистой хирургии, отделения хирургии аорты и ее ветвей ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского» (Протокол № 15 от «___» _____ 2016 г.).

Заведующий отделением сосудистой хирургии
ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»
член-корреспондент РАН,
доктор медицинских наук, профессор



А.В. Гавриленко

Подпись члена-корр. РАН, проф. Гавриленко А.В. заверяю
и/о ученого секретаря ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»
доктор медицинских наук

«___» _____ 2016 г.



П.М. Богопольский

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научный центр хирургии имени академика Б.В.
Петровского»

Адрес: 119991, г. Москва, ГСП-1, Абрикосовский пер., д.2,

E-mail: nrcs@med.ru, сайт:, телефон: +7(495) 246-63-69.