

ОТЗЫВ

члена диссертационного совета на диссертацию

Кебрякова Алексея Владимировича на тему:

«Пути оптимизации результатов профундопластики в лечении хронической ишемии нижних конечностей.»

представленную на соискание ученой степени

кандидата медицинских наук

по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия

Актуальность темы диссертации

Лечение хронической ишемии нижних конечностей атеросклеротического генеза представляет собой одну из самых актуальных проблем среди заболеваний периферических артерий. Независимые исследования из Швеции, Дании и Финляндии показали, что частота «больших» ампутаций, исходя из крупных популяционных или национальных регистров, варьирует от 120 до 500 на 1 000 000 населения в год. В России среднее ежегодное число «больших» ампутаций сосудистого генеза достигло 300 на 1 000 000 населения в год. Частота летальности после ампутации растет с каждым годом и через 2 года может достигать 50%. Открытые и эндоваскулярные операции по реваскуляризации конечности через глубокую артерию бедра являются общепринятым методом лечения хронической артериальной недостаточности. Однако в данный момент нет достоверных и надежных инструментальных методов, позволяющих оценить качество коллатерального кровообращения в конечности и, таким образом, спрогнозировать исход реваскуляризации.

Поэтому цель, поставленная автором диссертационного исследования - улучшение результатов профундопластики у пациентов с хронической ишемией нижних конечностей при распространенном облитерирующем атеросклерозе

путем оптимизации тактики и совершенствования методов хирургического лечения представляется своевременной, актуальной и значимой.

Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации

Научная ценность исследования не вызывает сомнения и заключается в проведении оценки и составления алгоритма хирургического лечения пациентов с критической ишемией нижних конечностей, у которых имеется гемодинамически значимое атеросклеротическое поражение глубокой артерии бедра и окклюзия поверхностной бедренной артерии. Сформулированы показания к проведению профундопластики и реваскуляризации конечности через глубокую артерию бедра. Кроме того, представлена новая модификация классической феморопрофундопластики, которая доказала свою эффективность в комбинации с восстановлением проходимости подвздошного сегмента в рамках гибридной операции. Также разработан новый малоинвазивный метод лечения пульсирующей гематомы, возникшей после эндоваскулярного доступа.

Значения полученных результатов для теории и практики

Применение в практике основных положений диссертационного исследования Кебрякова Алексея Владимировича позволяет улучшить результаты хирургического лечения хронической артериальной недостаточности нижних конечностей, в частности после профундопластики при окклюзированной поверхностной бедренной артерии. Данные, полученные автором в ходе исследования, способствуют реализации дифференциального подхода к использованию различных методов реваскуляризации конечности, позволяют сократить количество «больших» ампутаций.

Обоснованность и достоверность научных положений и выводов

Обоснованность положений, сформулированных в диссертации Кебрякова Алексея Владимировича обусловлена четко определенной целью и корректной постановкой задач, направленных на ее реализацию. Методы исследования

адекватны поставленным задачам, современны и актуальны. В исследовании участвовало 99 пациентов, находившихся на лечении в СЗОНКЦ им. Л.Г. Соколова с хронической артериальной недостаточностью нижних конечностей как в стадии перемежающейся хромоты, так и с трофическими нарушениями.

Представленные в работе исследования достоверны, выводы и рекомендации обоснованы и не вызывают возражений.

Результаты исследований докладывались на множестве российских и международных научных форумах, в том числе на 34-й Международной конференции «Перспективы развития сосудистой хирургии в стране и ее регионах» Российского общества ангиологов и сосудистых хирургов (Ярославль, 2018), Втором Санкт-Петербургском практическом курсе «Прикладные аспекты сосудистой хирургии, интервенционной радиологии и флебологии. Сложный случай в моей практике» (Санкт-Петербург, 2018), 3-ей Российско-Финской конференции «Нерешенные вопросы в лечении заболеваний аорты, периферических артерий, вен и профилактики инсульта – новейшие тенденции, концепции и перспективы» (Санкт-Петербург, 2019), Международном семинаре по лечению критической ишемии нижних конечностей (CLIC 2019) (Италия, 2019), V Юбилейной Научно-практической конференции «Спасение конечностей – мультидисциплинарный подход» LISMA 2019 (Санкт-Петербург, 2019), 35-й Международной конференции «Внедрение высоких технологий в сосудистую хирургию и флебологию» Российского общества ангиологов и сосудистых хирургов (Санкт-Петербург, 2019), 33-м Ежегодном съезде Европейского общества сосудистых хирургов (Германия, 2019), 36-й Международной конференции «Горизонты современной ангиологии, сосудистой хирургии и флебологии» Российского общества ангиологов и сосудистых хирургов (Казань, 2021), 37-й Международной конференции «Горизонты современной ангиологии, сосудистой хирургии и флебологии» Российского общества ангиологов и сосудистых хирургов (Кисловодск, 2022), 30-м Конгрессе Всемирного общества сердечно-сосудистых и торакальных хирургов (Санкт-Петербург, 2022).

По материалам диссертации опубликовано 4 научные работы, из них 2 в изданиях, рекомендованных в ВАК. По материалам работы получено положительное решение о выдаче патента на полезное изобретение.

Оценка структуры и содержания работы

Диссертация Кебрякова Алексея Владимировича изложена на 143 страницах печатного текста и состоит из введения, пяти глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, который включает 31 отечественных и 161 иностранных источников. Материал иллюстрирован 39 рисунками и содержит 7 таблиц.

Рекомендации по дальнейшему использованию результатов исследования

Результаты представленного диссертационного исследования могут быть внедрены в практическую деятельность отделений сосудистой хирургии стационаров, оказывающим помощь пациентам с хронической артериальной недостаточностью нижних конечностей. Полученные материалы могут быть использованы в учебной и научной деятельности кафедр хирургического профиля.

Замечания по диссертации

Принципиальных замечаний по работе нет. Имеются отдельные стилистические и орфографические ошибки, которые не снижают общей положительной оценки работы.

Заключение

Диссертация Кебрякова Алексея Владимировича на тему: «Пути оптимизации результатов профундопластики в лечении хронической ишемии нижних конечностей» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия, является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой

содержится решение важной задачи по улучшению непосредственных и отдаленных результатов хирургического лечения больных с хронической артериальной недостаточностью нижних конечностей путем внедрения алгоритма по выполнению профундопластики пациентам с критическим поражением глубокой артерии бедра и окклюзированной поверхностной бедренной артерии.

Содержание диссертации Кебрякова Алексея Владимировича на тему: «Пути оптимизации результатов профундопластики в лечении хронической ишемии нижних конечностей.» соответствует специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

Нарушений пунктов 9, 11 Порядка присуждения Санкт-Петербургским государственным университетом ученой степени кандидата наук соискателем ученой степени мною не установлено.

Диссертация соответствует критериям, которым должны отвечать диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, установленным приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете» и рекомендована к защите в СПбГУ.

Член диссертационного совета

заведующий отделением сосудистой хирургии ГАУЗ
«Межрегиональный клинико-диагностический центр»,
доктор медицинских наук, доцент кафедры сердечно-сосудистой и
рентгенэндоваскулярной хирургии ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава
России

Бредихин Роман Александрович

« 25 » ноября 2023 года



Подпись д.м.н., доцента Бредихина Романа Александровича «ЗАВЕРЯЮ»

Ведущий документовед отдела кадров

И. Фрашмахова



Государственное автономное учреждение здравоохранения «Межрегиональный клинико-диагностический центр»

Адрес: 420101, г. Казань, ул. Карбышева, д. 12А

E-mail: icdc@icdc.ru

Телефон: +7 (843) 291-11-01