

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВПО «Тверской государственный медицинский университет» МЗ РФ Казакова Юрия Ивановича на автореферат диссертационной работы Сидорова Дмитрия Владимировича на тему: «Выбор способа бедренно-подколенного шунтирования ниже щели коленного сустава у лиц с критической ишемией», представленную к защите в диссертационном совете Д 999.052.02 на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Актуальность диссертации

Диссертационная работа Д.В. Сидорова посвящена одной из актуальных и нерешенных проблем современной сосудистой хирургии, хирургическому лечению пациентов с критической ишемией нижних конечностей. До 1% мужчин старше 55 лет страдают данной патологией. Хирургическое лечение этих больных представляет собой очень трудную и далеко нерешенную проблему в современной ангиохирургии. Однако результаты реваскуляризации пациентов с атеросклеротическим поражением артерий ниже паховой связки, критической ишемией требуют дальнейшего изучения. В настоящее время нет единого мнения в вопросе вида сосудистого трансплантата при реконструкции поражения бедренной артерии. Таким образом, представленная диссертационная работа представляется своевременной и актуальной.

Научная новизна работы

Диссертантом впервые, в эксперименте на животных, проведен сравнительный анализ тканевой реакции венозной стенки на имплантацию

синтетического и биологического протезов. Представлен патогенетическое обоснование выбора способа бедренно-подколенного шунтирования ниже щели коленного сустава в зависимости от типа строения венозной системы пациента. Разработан новый способ бедренно-подколенного шунтирования с использованием свободного аутовенозного трансплантата. Определены показания для его применения. Создан инструмент для разрушения клапанов свободного аутовенозного трансплантата.

Практическая значимость

Разработанные подходы просты и удобны для применения в практической работе. Новая технология бедренно-подколенного шунтирования при помощи свободного аутовенозного трансплантата с разрушенными клапанами проста в техническом выполнении и позволяет улучшить результаты лечения больных с критической ишемией нижних конечностей. При отсутствии стандартного вальвуломома разрушение клапанов свободного венозного трансплантата можно производить разработанным автором инструментом.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Работа Сидорова Дмитрия Владимировича является законченной научно-квалифицированной работой, содержащей решение поставленной задачи – улучшение результатов хирургического лечения пациентов с атеросклеротической окклюзией бедренно-подколенного сегмента и критической ишемией нижних конечностей, что имеет значение для развития медицины.

Материалы, изложенные в автореферате, свидетельствуют, что исследование Д.В. Сидорова отвечает требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по

