

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Родионова Александра Олеговича по теме: «Хирургическое лечение критической ишемии нижних конечностей у больных при поражении аорто-подвздошного сегмента с тяжелой сопутствующей соматической патологией», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Лечение больных с критической ишемией нижних конечностей, причиной которой являются облитерирующие заболевания аорты, подвздошных и периферических артерий, остается актуальной проблемой современной медицины. Как правило, декомпенсированная ишемия при данной патологии развивается на фоне других сердечно-сосудистых или обменных заболеваний. Наличие тяжелой сопутствующей патологии у пациентов пожилого и старческого возраста дополняет комплекс факторов, который усложняет возможности проведения хирургических вмешательств и реабилитационных мероприятий. При этом реконструкция пораженного артериального сегмента остается наиболее эффективным методом лечения данной категории больных.

Одним из актуальных вопросов остается проблема выбора сосудистого трансплантата, особенно в сложных клинических ситуациях, когда стандартные подходы не могут обеспечить успех оперативного вмешательства. В подмышечно-бедренной позиции, в качестве шунта, до настоящего времени применялся синтетический протез. Биологический «Кемангиопротез», в данной позиции, в качестве шунта не применялся. Поэтому проведенное сравнительное изучение эффективности применения синтетических и биологических протезов подмышечно-бедренной позиции является актуальным исследованием.

В связи с вышеизложенным, актуальность диссертационной работы Родионова А.О. не вызывает сомнений.

Автореферат диссертации имеет классическую компоновку и отражает актуальность, цели и задачи, материалы и методы работы. В автореферате

отражены основные положения диссертационной работы, анализирующие результаты эксперимента *in vivo* по имплантации биологического протеза из внутренних грудных артерий быка и синтетического (ПТФЭ) протеза. Отмечена разница в реакции тканей, резорбция и постепенное замещение волокнистой соединительной тканью биопротеза и формирование соединительнотканная капсула из плотной волокнистой соединительной ткани вокруг ПТФЭ протеза.

Автором проведена оптимизация технологии подмышечно-бедренного шунтирования, которая позволяет улучшить результаты лечения больных на почве поражения аорто-подвздошного сегмента у больных с высоким операционным риском. Кроме того, разработанная методика уменьшает количество послеоперационных осложнений и увеличивает длительность функционирования шунтов. Полученные автором результаты нашли применение в практической работе отделения сосудистой хирургии ОБУЗ «Курская городская клиническая больница скорой медицинской помощи», а также БУЗ Орловской области, Орловская областная клиническая больница, сосудистой хирургии ГУЗ ГКБСМП №25 г. Волгограда.

Использованные статистические методы обработки современны и позволяют говорить о достоверности полученных результатов. Автореферат дополнен рисунками со схемами операций, таблицами, изложен хорошим литературным языком, читается с интересом.

По теме диссертации опубликовано 23 научных работ, в том числе 7 статьи в журналах из перечня ВАК, в которых полностью отражены основные результаты работы.

Принципиальных замечаний по автореферату нет Родионова А.О.

Заключение.

Автореферат диссертации полностью отражает основные положения диссертации, выводы и практические рекомендации.

Таким образом, представленная работа по актуальности, методическому уровню, научной новизне и практической значимости полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней»,

утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Родионов Александр Олегович достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Заведующий отделением сосудистой хирургии,
ГАУЗ МКДЦ г. Казань,
доктор медицинских наук,



Р.А. Бредихин

07.04.2016

Подпись заведующего отделением сосудистой хирургии, доктора медицинских наук Бредихина Р.А. **удостоверяю:**
Начальник отдела кадров МКДЦ г.Казань



[Handwritten signature]

420101, г.Казань, ул. Карбышева, д.12а, +7(843)291177, e-mail: icdc@icdc.ru