

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, несмотря на достижения последних десятилетий. Частота критической ишемии нижних конечностей составляет 500-1000 пациентов на 1 млн. населения в год. В России число госпитализаций составляет от 775 до 1067 случаев на 1 млн. населения.

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.

Разработанные диссертантом технические приёмы оперативного вмешательства (варианты наложения анастомоза, формирование подкожного туннеля, техника проведения протеза по передней поверхности туловища), упрощают и ускоряют операцию экстраанатомического подмышечно-бедренного шунтирования, делая более безопасной у лиц с высокой степенью операционного риска. 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.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

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
БУЗ ВО ВОКБ №1, доктор медицинских наук ,
14.01.26 сердечно-сосудистая хирургия

А.А. Иванов

Адрес лечебного учреждения: 394082, Воронеж, Московский проспект, 151. Е-
mail: hospital@okb.vrn.ru

Подпись заведующего отделением сосудистой хирургии, доктора медицинских
наук Иванова А.А. удостоверяю:

Начальник отдела кадров БУЗ ВО ВОКБ №1



В.В. Акулова

04.04.2017