



федеральное государственное бюджетное учреждение
«Новосибирский научно-исследовательский
институт патологии кровообращения
имени академика Е.Н. Мешалкина»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

630055, г. Новосибирск, ул. Речниковская, 15
тел. (383) 347 60 58, факс (383) 332 24 17
mailto:meshalkin.ru
www.meshalkin.ru

УТВЕРЖДАЮ

Директор Института академик РАН

Караськов А.М.

«23» ноября 2015 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

федерального государственного бюджетного учреждения «Новосибирский
научно-исследовательский институт патологии кровообращения имени
академика Е.Н.Мешалкина» Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Диссертация на тему «Результаты хирургического лечения аортальных пороков в сочетании с расширением восходящей аорты у взрослых пациентов» выполнена в Центре новых хирургических технологий ФГБУ «ННИИПК им. акад. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России.

В период подготовки диссертации соискатель Шарифулин Равиль Махарамович работал в федеральном бюджетном государственном учреждении «Новосибирский научно-исследовательский институт патологии кровообращения имени академика Е.Н. Мешалкина» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Новосибирск) в Центре новых хирургических технологий в должности стажера-исследователя.

В 2009 г. окончил Лечебный факультет Иркутского Государственного Медицинского Университета по специальности «лечебное дело». Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в ФГБУ «ННИИПК им. акад. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России от 23.11.2015г, удостоверение №26.

Научный руководитель: академик РАН, доктор медицинских наук, директор ФГБУ «НННПК им. акад. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России Караськов Александр Михайлович.

По итогам обсуждения диссертации «Результаты хирургического лечения аортальных пороков в сочетании с расширением восходящей аорты у взрослых пациентов» принято следующее заключение:

1. Личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации

При выполнении работы автор:

- участвовал в проведении обследования и отбора больных для данного исследования;
- участвовал в качестве ассистента на операциях (процедура Росса и операция Бенгалл-Де Боно);
- осуществлял наблюдение и лечение пациентов в раннем послеоперационном периоде;
- выполнил амбулаторное наблюдение в отдаленном послеоперационном периоде;
- провел анализ клинических, лабораторных, инструментальных данных всех пациентов;
- создал базу данных для статистической обработки, которая была выполнена в программе STATISTICA версия 10.0 (Statsoft, Inc);
- опубликовал основные положения, выводы диссертации и практические рекомендации.

2. Степень достоверности результатов проведенных исследований

Достаточное число клинических наблюдений (84 пациента), использование высокоинформативных и современных методик, комплексный подход к научному анализу с применением современных методов статистической обработки и современного программного компьютерного обеспечения является свидетельством высокой достоверности выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационной работе.

3. Степень научной новизны результатов, полученных автором и практическая значимость работы

Данная работа является первым проспективным исследованием, по сравнению результатов процедуры Росса и операции Бенталл-Де Боно при лечении пациентов с пороками аортального клапана и сопутствующим расширением восходящего отдела аорты. Установлено, что применение процедуры Росса у пациентов с сопутствующим расширением аорты не сопровождается увеличением госпитальной летальности и количества осложнений в раннем послеоперационном периоде в сравнении с операцией Бенталл-Де Боно. Результаты исследования продемонстрировали, что процедура Росса является эффективным методом коррекции пороков аортального клапана, сочетающихся с расширением восходящего отдела аорты, позволяющим полностью устранить аневризматически расширенный отдел аорты. В послеоперационном периоде не наблюдается значимого увеличения размеров аутографта и аорты в сравнении с данными при выписке.

Впервые проведена комплексная оценка качества жизни пациентов в послеоперационном периоде при коррекции пороков аортального клапана и сопутствующего расширения восходящей аорты с использованием процедуры Росса и операции Бенталл-Де Боно. В результате настоящего исследования установлено, что применение легочного аутографта при хирургическом лечении пациентов с сочетанной патологией аортального клапана и восходящей аорты позволяет улучшить качество жизни пациентов в отдаленном послеоперационном периоде в сравнении с операцией Бенталл-Де Боно.

Сравнительный анализ отдаленных результатов хирургического лечения пациентов с аортальными пороками и сопутствующим расширением аорты с использованием обеих методик показал, что процедура Росса сопровождается меньшим количеством тромбоэмболических и геморрагических осложнений.

4. Ценность научных работ соискателя

На основании проведенного исследования получены новые знания о результатах хирургического лечения пороков аортального клапана, сочетающихся с расширением восходящего отдела аорты. Была доказана безопасность и эффективность использования процедуры Росса для коррекции сочетанной патологии аортального клапана и восходящей аорты. Показано, что применение процедуры Росса позволяет улучшить качество жизни пациентов в отдаленном послеоперационном периоде в сравнении с операцией Бенталл-Де Боно. Сформулированы практические рекомендации в отношении технических особенностей выполнения операции Росса у пациентов с сопутствующим расширением восходящей аорты. Полученные результаты исследования позволяют рекомендовать процедуру Росса к более широкому использованию у пациентов с аортальными пороками и сопутствующим расширением аорты. Результаты диссертационного исследования внедрены и используются в повседневной практике ФГБУ «Новосибирский научно-исследовательский институт патологии кровообращения имени академика Е.Н. Мешалкина» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

5. Специальность, которой соответствует диссертация

Содержание диссертации соответствует указанной на титульном листе специальности работы: 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

6. Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем

По теме диссертации опубликовано 2 работы в медицинских журналах России по Перечню ВАК.

1. Факторы риска развития дисфункции легочного аутографта после процедуры Росса / А.М. Караськов, И.И. Демин, Р.М. Шарифулин, С.И. Железнев, А.В. Богачев-Прокофьев, А. Б. Олен, Т.В. Антропова // Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия. – 2015. - №2. – С. 54-68.

2. Результаты хирургического лечения аортальных пороков в сочетании с расширением восходящей аорты у взрослых пациентов: сравнение процедуры Росса и операции Бенталл-Де Бонна / Караськов А.М., Богачев-Прокофьев А.В., Шарифулин Р.М., Демин И.И., Железнев С.И., Олен А.Б. // Патология кровообращения. – 2013. – № 3. – С. 50-58.

Все положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации заблаговременно опубликованы в изданиях, включенных в актуальный Перечень ВАК.

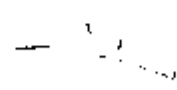
В диссертационной работе фрагментов текста, описывающих результаты без цитирования, а также самоцитирования не выявлено.

В списке научных трудов недостоверных сведений о публикациях не выявлено.

Диссертация на тему «Результаты хирургического лечения аортальных пороков в сочетании с расширением восходящей аорты у взрослых пациентов» Шарифулина Равиля Махарамовича рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Заключение принято на заседании сотрудников Центра новых хирургических технологий с участием членов Экспертного совета Института. Присутствовало на заседании 18 человек. Результаты голосования: «за» - 18, «против» - нет, «воздержалось» - нет, Протокол №21 от «10» ноября 2015 г.

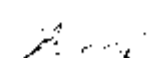
Руководитель Центра
новых хирургических технологий

 А.В. Богачев-Прокофьев

Председатель Экспертного совета,
д.м.н., проф.

 Е.А. Покушалов

Секретарь Экспертного совета,
к.филол.н.

 А.А. Волкова