

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.054.04 НА
БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ «СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А.
АЛМАЗОВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 06.06.2016 г. № 8

О присуждении Морозову Александру Александровичу, гражданину
Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Результаты хирургического лечения пациентов с атрезией
легочной артерии, дефектом межжелудочковой перегородки и большими
аорто-легочными коллатеральными артериями»

по специальности 14.01.26 - сердечно-сосудистая хирургия

принята к защите 03.03.2016, протокол N 3 диссертационным советом

Д 208.054.04 на базе федерального государственного бюджетного
учреждения «Северо-Западный федеральный медицинский
исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства
здравоохранения Российской Федерации (197341, г. Санкт-Петербург,
ул. Аккуратова, д. 2, приказ Минобрнауки России № 1617/нк от 15.12.2015).

Соискатель Морозов Александр Александрович, 1981 года рождения.

В 2005 году соискатель окончил Государственное образовательное
учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский
государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова
Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию».

Работает врачом - сердечно-сосудистым хирургом отделения сердечно-
сосудистой хирургии для детей федерального государственного бюджетного
учреждения «Северо-Западный федеральный медицинский

исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена в научно-исследовательском отделе кардиоторакальной хирургии ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России.

Научный руководитель - доктор медицинских наук профессор Мовсесян Рубен Рудольфович, Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Детская городская больница №1», отделение детской кардиохирургии, заведующий; ФГБОУ ВО «Северо-Западный медицинский государственный университет имени И.И. Мечникова» Минздрава России, кафедра педиатрии и детской кардиологии, профессор; Комитет по здравоохранению Санкт-Петербурга, главный детский кардиохирург.

Официальные оппоненты:

Марченко Сергей Павлович - доктор медицинских наук, ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России, кафедра сердечно-сосудистой хирургии, профессор;

Абрамян Михаил Арамович - доктор медицинских наук, ГБУЗ «Морозовская детская городская клиническая больница» Департамента здравоохранения города Москвы, кардиохирургическая служба, руководитель
дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - ФГБУ «Федеральный научный центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И.Шумакова» Минздрава России, г. Москва,

в своем положительном заключении, подписанном Ивановым Алексеем Сергеевичем, доктором медицинских наук профессором, заведующим кардиохирургическим отделением №4,

указала, что диссертационное исследование Морозова А. А. является законченной научно-квалификационной работой, направленной на решение актуальной задачи современной сердечно-сосудистой хирургии — коррекции

нарушений распределения легочного артериального русла. По методическому уровню и результатам проведенных исследований, представленная работа имеет несомненную научную ценность, новизну и важное практическое значение. Результаты исследования целесообразно использовать в практической деятельности отделений сердечно-сосудистого профиля, занимающихся проблемой лечения врожденных пороков сердца.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 5 работ (общий объем 16 с., личный вклад 9,1 с.), опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 3 (общий объем 13 с., личный вклад 6,8 с.). В этих публикациях достаточно полно отражены наиболее значимые результаты диссертационного исследования.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем работах с основными научными результатами диссертации.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Морозов А.А. Хирургическое лечение атрезии лёгочной артерии с дефектом межжелудочковой перегородки и коллатеральным лёгочным кровотоком / Морозов А.А. // Вестник хирургии им. И.И. Грекова. – 2013. - Том 172. - № 5. - С. 115-119.
2. Мовсисян Р.Р. Результаты хирургического лечения атрезии лёгочной артерии с дефектом межжелудочковой перегородки и большими аортолёгочными коллатеральными артериями / Мовсисян Р.Р., Чижиков Г.М., Морозов А.А., Шихранов А.А., Анцыгин Н.В., Болсуновский В.А., Любомудров В.Г. // Вестник хирургии им. И.И. Грекова. – 2013. - Том 172. - № 6. - С. 12-15.
3. Морозов А.А. Закрытие дефекта межжелудочковой перегородки при одномоментном и этапном хирургическом лечении пациентов с атрезией легочной артерии и аорто-легочными коллатеральными / Морозов А.А., Мовсисян Р.Р., Любомудров В.Г. // Вестник хирургии им. И.И. Грекова. – 2015. – Том 174. - № 4. - С. 9-12.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

доктора медицинских наук профессора Шнейдера Юрия Александровича, главного врача ФГБУ «Федеральный центр высоких медицинских технологий» Минздрава России (г. Калининград); Плотникова Михаила Валерьевича, заведующего кардиохирургическим отделением №4 ФГБУ «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» Минздрава России (г. Астрахань) и доктора медицинских наук Горбатикова Кирилла Викторовича, профессора кафедры факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов с курсом эндоскопии и рентгенологии ГБОУ ВПО «Тюменский государственный медицинский университет» Минздрава России (г.Тюмень). В отзывах указано, что диссертационное исследование Морозова А.А. является завершенным научным трудом, результаты которого позволяют более рационально подходить к вопросу хирургической коррекции порока и могут быть рекомендованы к внедрению в профильных отделениях сердечно-сосудистой хирургии. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их высокой научной компетентностью, многолетним практическим опытом и наличием соответствующих публикаций.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная идея (концепция) ранней реконструкции легочного артериального русла, которая позволяет расширить возможности проведения комплексного хирургического лечения пациентов с атрезией легочной артерии, дефектом межжелудочковой перегородки и коллатеральным легочным кровотоком.

предложено использование различных расчетных ангиокардиографических критериев в зависимости от состояния легочного артериального русла для определения дальнейшей тактики оперативного лечения;

доказана перспективность проведения ранней хирургической реконструкции

легочного артериального русла на практике;

введен в клиническую практику дифференцированный подход к выбору хирургического доступа у пациентов с этапной коррекцией атрезии легочной артерии и коллатеральным легочным кровотоком.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения исследования, которые позволяют успешно применять методы хирургической реконструкции легочного артериального русла на практике;

эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов, использован комплекс визуализирующих методов диагностики;

изложены данные, подтверждающие распространенность нарушений распределения легочных артерий в изучаемой группе пациентов, частой ассоциированности порока с аномалией положения дуги аорты;

раскрыто значение этапной подготовки легочного артериального русла у пациентов с исходной гипоплазией и нарушением распределения легочных артерий;

изучены факторы, влияющие на результаты завершающего этапа оперативного лечения пациентов с атрезией легочной артерии, дефектом межжелудочковой перегородки и большими аорто-легочными коллатеральными артериями;

проведена модернизация численных методов оценки, обеспечивающих получение новых результатов по теме диссертации.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

результаты диссертационной работы **внедрены** в клиническую практику ряда отделений хирургического лечения врожденных пороков сердца;

определены перспективы практического применения результатов исследования для дальнейшего совершенствования хирургического лечения пациентов с атрезией легочной артерии и коллатеральным легочным кровотоком;

создана система выбора рационального варианта оперативного пособия;
представлены методические рекомендации по проведению этапной хирургической коррекции у пациентов с атрезией легочной артерии и нарушениями распределения легочного артериального русла.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

степень достоверности результатов исследования определяется достаточным объемом изучаемого клинического материала и адекватностью применяемых автором методов.

Теоретические исследования не противоречат общемировым тенденциям развития науки в данной сфере.

Идея исследования базируется на обобщении и анализе существенного практического опыта хирургического лечения пациентов с атрезией легочной артерии и коллатеральным легочным кровотоком.

В диссертационной работе проведено сравнение авторских результатов и данных, полученных в ранее проведенных исследованиях.

В ходе исследования **использованы** современные методики сбора и обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в:

непосредственном участии соискателя в получении исходных данных и конечных научных результатов; личном участии в апробации результатов исследования; формулировании положений и выводов, которые могут быть использованы в практической деятельности профильных отделений кардиохирургии; подготовке основных публикаций по выполненной работе; выступлениях с устными и постерными докладами на ведущих российских конференциях.

На заседании 06 июня 2016 года диссертационный совет Д 208.054.04 принял решение присудить Морозову Александру Александровичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве

19 человек, из них 6 докторов наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия, медицинские науки, участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 19, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель
диссертационного совета
Д 208.054.04
академик РАН профессор



Шляхто Евгений Владимирович

Ученый секретарь
диссертационного совета
Д 208.054.04
доктор медицинских наук
профессор

Недошивин Александр Олегович

06.06.2016