



федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медицинский  
исследовательский центр  
имени академика Е.Н. Мешалкина»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина»  
Минздрава России)

Речуновская ул., д. 15, Новосибирск, 630055  
тел.: (383) 347 60 58, факс: (383) 332 24 37  
e-mail: [mail@meshalkin.ru](mailto:mail@meshalkin.ru); <http://www.meshalkin.ru>

ОКПО 01966756; ОГРН 1025403647213  
ИНН/КПП 5408106348/540801001

«УТВЕРЖДАЮ»  
Заместитель директора  
по научной работе

ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина»  
Минздрава России  
Д.М.Н. Романов А.Б.



«30 ноября 2021 г.  
(М.П.)

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный  
медицинский исследовательский центр имени академика Е.Н. Мешалкина»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Диссертация на тему «Бесшовная коррекция тотального аномального  
дренажа легочных вен» выполнена в научно-исследовательском отделе новых  
хирургических технологий института патологии кровообращения ФГБУ  
«НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России.

В период подготовки диссертации Плотников Михаил Валерьевич был  
прикреплен к ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России для  
подготовки диссертации по договору о прикреплении от 15.01.2019 № 1-2019.

В 1995 году Плотников М.В. окончил лечебный факультет Омской  
Государственной Медицинской Академии, диплом серия ЭВ №195641. Сданы  
кандидатские экзамены: английский язык – отлично (30.06.2020), история и  
философия науки – хорошо (27.06.2020), специальная дисциплина - сердечно –  
сосудистая хирургия – отлично (02.07.2020) Справка № 279 ФГБОУ РО  
Астраханский ГМУ Минздрава России от 30.10.2020.

Научный руководитель: доктор медицинских наук, профессор, ФГБУ  
«НМИЦ им. акад. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России Горбатов Юрий  
Николаевич.

По итогам обсуждения диссертации «Бесшовная коррекция тотального аномального дренажа легочных вен» принято следующее заключение:

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

При выполнении работы автор:

- Анализировал литературные источники по выбранной тематике;
- Принимал участие в отборе пациентов с тотальным аномальным дренажем легочных вен, их предоперационном обследовании;
- Осуществлял амбулаторное наблюдение и стационарное обследование пациентов в отдаленном периоде;
- Выполнял и участвовал в операциях, проводил наблюдение и обследование пациентов в раннем и отдаленном послеоперационном периоде;
- Вел необходимую электронную документацию;
- Проводил анализ и интерпретацию полученных результатов, которая была выполнена в программах Stata MP 13 и Mac OS Catalina, Stata 14;
- Опубликовал основные положения, выводы диссертации и практические рекомендации.

2. Степень достоверности результатов проведенных исследований

Размер выборки, рассчитанный исходя из адекватной мощности исследования, а также использование современного оборудования, комплексный подход к научному анализу с применением современных методов статистической обработки материала и современного программного обеспечения, соблюдение принципов надлежащей клинической практики свидетельствуют о достоверности сформулированных выводов и рекомендаций.

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

- Впервые получены данные об эффективности и безопасности процедуры «Sutureless» при коррекции тотального аномального дренажа легочных вен у детей до 1 года.
- Впервые проведена оценка геометрии левого предсердия и факторов рисков летального исхода.

- Определены предикторы легочной гипертензии в отдаленном периоде после коррекции тотального аномального дренажа легочных вен.

#### 4. Ценность научных работ соискателя

На основании выполненного исследования получены новые данные и дополнены уже существующие практические знания о радикальной коррекции тотального аномального дренажа легочных вен. Проведенное исследование позволяет определить эффективность и безопасность процедуры «Sutureless» при хирургическом лечении детей с тотальным аномальным дренажем легочных вен. На основании оценки ближайших и отдаленных результатов выявлена частота развития послеоперационных осложнений после радикальной коррекции тотального аномального дренажа легочных вен. Полученные данные помогают выявить оптимальный способ коррекции тотального аномального дренажа легочных вен у детей до 1 года. В конечном итоге, это будет способствовать улучшению непосредственных и отдаленных результатов хирургических вмешательств по поводу тотального аномального дренажа легочных вен.

#### 5. Специальность, которой соответствует диссертация

Содержание диссертации соответствует указанной на титульном листе специальности работы: 3.1.15 – сердечно-сосудистая хирургия.

#### 6. Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем

По теме диссертации опубликовано 4 печатные работы, из которых все работы в журналах, входящих в перечень ведущих рецензируемых изданий ВАК:

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 «Бесшовная коррекция тотального аномального дренажа легочных вен» Плотникова Михаила Валерьевича, рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.15 – сердечно-сосудистая хирургия.

Заключение принято на заседании Экспертного совета ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России с участием сотрудников научно-исследовательского отдела новых хирургических технологий института патологии кровообращения. На заседании присутствовало 15 человек. Результаты голосования: «за» - 15, «против» - нет, «воздержалось» - нет, протокол заседания Экспертного совета ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России от 16.11.2021 № 22.

Секретарь Экспертного совета



Н.С. Лебедева