

ОТЗЫВ

заведующего отделением хирургического лечения врожденных пороков сердца, врача-сердечно-сосудистого хирурга Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» Министерства здравоохранения Российской Федерации, город Хабаровск, кандидата медицинских наук Налимова Константина Александровича на автореферат диссертации Дорохиной Елизаветы Сергеевны на тему «Оценка результатов радикальной коррекции пороков конотрункуса с обструкцией легочного кровотока у пациентов младенческого возраста», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

Пороки конотрункуса с обструкцией легочного кровотока составляют значимую долю врожденных пороков сердца, при этом для тетрады Фалло сохраняется широкий спектр вариантов радикальной коррекции, а выбор метода реконструкции выводного отдела правого желудочка и легочного клапана напрямую влияет на раннюю и отдаленную гемодинамику.

Автором представлен ретроспективный анализ результатов первичной радикальной коррекции тетрады Фалло за период 2017–2023 гг. в специализированном центре, с использованием данных автоматизированной системы медицинской документации и динамического эхокардиографического контроля. В исследование включены 100 пациентов младенческого возраста, сформированы сопоставимые группы методом «копи-пара»: реконструкция клапана легочной артерии с созданием запирающего элемента ($n=25$), трансаннулярная пластика с комбинированным моностворчатым клапаном ($n=50$), трансаннулярная пластика без создания запирающего элемента ($n=25$); медиана периода наблюдения составила около 375 суток. Описан адекватный статистический инструментарий, соответствующий характеру распределения выборок и поставленным задачам.

Представленные в автореферате результаты имеют практическую направленность и логично обосновывают положения, выносимые на защиту: преимущество реконструкции клапана легочной артерии в части оптимальных гемодинамических характеристик и более благоприятного раннего послеоперационного течения; надежность трансаннулярной пластики при сохранении хорошей выживаемости, но с менее благоприятной динамикой правых отделов сердца; необходимость ориентировать алгоритм радикальной коррекции на создание адекватного запирающего элемента при минимальном воздействии на миокард правого желудочка. Существенным аргументом в пользу клинической значимости выводов служит представленная информация о повторных госпитализациях и эндоваскулярных коррекциях в отдаленном периоде при трансаннулярной пластике (в том числе при отсутствии запирающего элемента), тогда как при клапаносберегающем подходе повторные госпитализации в средне-отдаленном периоде не отмечены.

Научная новизна работы сформулирована четко: впервые в отечественной практике проведено сравнительное исследование результатов трех подходов у пациентов младенческого возраста, при этом отдельный интерес представляет оценка оригинальной методики реконструкции клапана легочной артерии с использованием аутоперикарда (неокуспидализация). Практическая значимость заключается во внедрении алгоритма выбора метода коррекции и рекомендаций по минимизации резекции выходного тракта правого желудочка и контролю расширения фиброзного кольца клапана легочной артерии.

Автореферат отражает личный вклад соискателя, сведения о внедрении результатов в клиническую практику, достаточную апробацию и публикационную активность (6 работ, включая патент). Материал изложен последовательно, выводы и практические рекомендации согласуются с представленными данными.

Замечаний к содержанию и оформлению автореферата, влияющих на общую оценку работы, не имеется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

Диссертационная работа Дорохиной Елизаветы Сергеевны «Оценка результатов радикальной коррекции пороков конотрункуса с обструкцией легочного кровотока у пациентов младенческого возраста» полностью соответствует всем требованиям, предъявляемым ВАК Минобрнауки России к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по п.п. 9-11, 13, 14 Постановления «О присуждении ученых степеней» утвержденным Правительством Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года (в действующей редакции), а сам автор, заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

Заведующий отделения

хирургического лечения врожденных пороков сердца,

врач-сердечно-сосудистый хирург в

ФГБУ «ФЦССХ» Минздрава России (г. Хабаровск)

кандидат медицинских наук



К.А. Налимов

Подпись кандидата медицинских наук Налимова К.А. «ЗАВЕРЯЮ»

Начальник отдела кадров

ФГБУ «ФЦССХ» Минздрава России (г. Хабаровск)



И.О. Фамилия

Адрес: 680009, г. Хабаровск, Краснодарская улица, дом 2в.

Телефон: +7 (4212) 45-05-05

E-mail: info@cardiokhv.ru

02. 02. 2026 г.