ОТЗЫВ
научного руководителя

Бурыкина Юлия Сергеевна – соискатель ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности
3.1.21. Педиатрия, 1.5.7. Генетика
Диссертация на тему: **«Клинико-генетическая характеристика кардиомиопатии с дилатационным фенотипом у российских детей»**

За время подготовки диссертации Бурыкина Юлия Сергеевна проявила себя как компетентный клиницист и состоявшийся исследователь. Она продемонстрировала ответственный подход к работе, глубокое понимание исследуемой проблемы, умение точно определять цели и задачи, а также грамотно интерпретировать полученные данные.

В рамках диссертационного исследования Бурыкиной Ю.С. проведен анализ фенотипических и генотипических характеристик российских детей с дилатационным фенотипом кардиомиопатии. На основе полученных результатов описаны клинические, лабораторно-инструментальные и молекулярно-генетические особенности заболевания. Выявлены генотип-фенотипические взаимосвязи и особенности течения болезни при различных генетических вариантах. Установлена высокая частота семейных форм патологии, что позволило усовершенствовать диагностический алгоритм при дилатационном фенотипе кардиомиопатии за счет включения семейного скрининга. С учетом обнаруженных генотип-фенотипических корреляций оптимизирована тактика ведения пациентов в зависимости от генетической причины заболевания, в частности, частота динамического наблюдения за пациентами с высоким аритмическим риском.

Результаты работы будут способствовать повышению качества медицинской помощи детям с дилатационным фенотипом кардиомиопатии благодаря ранней профилактике осложнений и информированию врачей о

значимости семейного скрининга для своевременного выявления носителей генетических вариантов.

Бурыкина Ю.С. лично участвовала на всех этапах исследования: анализе актуальной отечественной и зарубежной литературы по теме, разработке плана и дизайна работы, обработке медицинских данных пациентов, интерпретации статистических результатов, подготовке научных публикаций, выступлениях на конференциях, а также внедрении разработанных рекомендаций в клиническую практику.

Юлией Сергеевной подготовлено и опубликовано 10 печатных работ по теме диссертации, из них 3 - в изданиях, рекомендованных ВАК. Материалы исследования докладывались и получили положительную оценку на 6 научно-практических конференциях, в том числе международных.

Диссертационная работа Бурыкиной Юлии Сергеевны «Клинико-генетическая характеристика кардиомиопатии с дилатационным фенотипом у российских детей» представляет собой завершенное научно-квалификационное исследование, которое может быть представлено к защите на диссертационном совете.

С учетом вышесказанного Бурыкина Ю.С. достойна присуждения ей ученой степени кандидата медицинских наук.

Главный научный сотрудник лаборатории
разработки новых технологий диагностики
и лечения болезней детского возраста
ФГАУ «НМИЦ здоровья детей»
Минздрава России, д.м.н., проф. Басаргина Е.Н.

Подпись д.м.н., профессора, Басаргиной Е.Н. заверяю:
Учёный секретарь ФГАУ «НМИЦ здоровья детей»
Минздрава России, д.м.н., профессор РАН Винярская И.В.

«10» апреля 2026 года