В диссертационный совет 21.1.026.01 при ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России

СВЕДЕНИЯ
об официальном оппоненте по диссертации Кавериной Валентины Геннадьевны
на тему «Клиническая и молекулярно-генетическая характеристика кардиомиопатий в структуре RAS-патий у детей» на соискание ученой степени кандидата наук по специальностям 3.1.21. Педиатрия и 1.5.7. Генетика

Фамилия, Имя, Отчество	Гражданство	Место основной работы (полное наименование организации), должность	Ученая степень, звание, научные специальности, по которым защищена диссертация	Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)
Мешков Алексей Николаевич	Российская Федерация	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины" Министерства здравоохранения Российской Федерации, Руководитель Института персонализированной терапии и профилактики	Доктор медицинских наук, 3.1.20 – кардиология, 1.5.7 - генетика.	1. Rimskaya EM, Nasonova SN, **Meshkov AN**, Daniel VV, Zelenova EA, Dzhumaniiazova IH, Kumar NA, Fedorov AY, Mitrofanov SI, Ivanov MV, Kashtanova DA, Yudin VS, Makarov VV, Keskinov AA, Kozaeva KN, Loginova AI, Gomyranova NV, Vorobieva YS, Zhirov IV, Yudin SM, Tereschenko SN, Skvorcova VI, Golitsyn SP, Boytsov SA. Cardiomyopathies, heart rhythm and conduction disorders as phenotypic manifestation of genetic variants in large cohort of cardiac patients: results of whole-genome study. Gene. 2026 Jan 5;974:149856. doi: 10.1016/j.gene.2025.149856. 2. Kulikova O.V., Myasnikov R.P., Kiseleva A.V., Gagarina E.V., Nefedova D.A., Bukaeva A.A., Zharikova A.A., Mershina E.A., **Meshkov A.N.**, Drapkina O.M. Conduction disorders as an early marker of cardiac glycogenosis (PRKAG2 syndrome). Rational Pharmacotherapy in Cardiology. 2025;21(6):578-584. 3. Zaicenoka M, Ramensky VE, Kiseleva AV, Bukaeva AA, Blokhina AV, Ershova AI, **Meshkov AN**, Drapkina OM. On Penetrance Estimation in Family, Clinical, and Population Cohorts. Circ Genom Precis Med. 2025 Apr;18(2):e004816. doi: 10.1161/CIRCGEN.124.004816. 4. Каштанова С.Ю., Римская Е.М., **Мешков А.Н.,** Миронова Н.А., Джуманиязова И.Х., Зеленова Е.А., Даниэль В.В., Иванов М.В., Каштанова Д.А., Юдин В.С., Кескинов А.А., Митрофанов С.И., Акиньшина А.И., Ванюшина Ю.Н., Краевой С.А., Юдин С.М., Голицын С.П. Новая патогенная мутация в гене LMNA: клинический случай семейной кардиомиопатии // Терапевтический

				архив. - 2025. - Т. 97. - №1. - С. 65-70. 5. Кудрявцева М.М., Куликова О.В., Гагарина Е.В., Нефедова Д.А., Киселева А.В., Сотникова Е.А., Куценко В.А., Дивашук М.Г., Борисова А.Л., Гандаева Л.А., Сдвигова Н.А., Басаргина Е.Н., Мершина Е.А., Мясников Р.П., **Мешков А.Н.,** Драпкина О.М. Сравнительная характеристика структурных и функциональных параметров эхокардиографии у пациентов с семейной формой гипертрофической кардиомиопатии с вариантами в генах MYBPC3 и MYH7. Кардиоваскулярная терапия и профилактика. 2025;24(12):4664 6. Зайченока М., Раменский В.Е., Киселева А.В., Букаева А.А., Ершова А.И., **Мешков А.Н.,** Драпкина О.М. Исследование свойств не полностью пенетрантных вариантов генома, ассоциированных с кардиомиопатиями. Кардиоваскулярная терапия и профилактика. 2024;23(12):4262. 7. Насонова С.Н., **Мешков А.Н.,** Жиров И.В., Осмоловская Ю.Ф., Шошина А.А., Гаглоев А.В., Джуманиязова И.Х., Зеленова Е.А., Ерема В.В., Гусакова М.С., Иванов М.В., Терехов М.В., Каштанова Д.А., Некрасова А.И., Митрофанов С.И., Шинғалиев А.С., Юдин В.С., Кескинов А.А., Гомыранова Н.В., Чубыкина У.В., Ежов М.В., Терещенко С.Н., Юдин С.М., Бойцов С.А. Клинический случай обратного ремоделирования левого желудочка у пациента с патогенным вариантом в гене TTN // Терапевтический архив. - 2024. - Т. 96. - №9. - С. 901-908.

Официальный оппонент _____ Мешков Алексей Николаевич

ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России
101990, г.Москва, Петроверигский пер., 10, стр. 3
E-mail: ameshkov@gnicpm.ru, Тел. +7 (495) 623-86-36

10 июля 2025 г.

Подпись д.м.н. Мешкова А.Н. заверяю.

Ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России, к.м.н. Поддубская Елена Александровна