

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Звягиной Алены Игоревны «Роль структурных повреждений внеклеточного матрикса в инициации асептического кальциноза химически стабилизированных биоматериалов на основе ксеноперикарда», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 3.1.14 – трансплантология и искусственные органы.

Кудрявцева Юлия Александровна, доктор биологических наук

Диссертация на соискание ученой степени доктора биологических наук «Влияние различных консервантов и антикоагулянтов на гемосовместимость кардиоваскулярных биопротезов», 14.01.24 – трансплантология и искусственные органы.

Главный научный сотрудник отдела экспериментальной медицины федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Почтовый адрес: 650002, г. Кемерово, бульвар имени академика Л.С.

Барбараша, стр. 6

Телефон: 8 (3842) 64-33-08/64-64-10

Электронная почта: kudrua@kemcardio.ru

Адрес в сети интернет: <https://kemcardio.ru/>

Перечень публикаций официального оппонента

Кудрявцевой Юлии Александровны:

1. Резвова М.А., Овчаренко Е.А., Глушкова Т.В., Кудрявцева Ю.А., Барбараш Л.С. Оценка резистентности к кальцификации ксеноперикарда, обработанного полигидроксисоединениями // Вестник трансплантологии и искусственных органов. 2021. Т. 23. № 1. С. 75-83.
2. Клышников К.Ю., Резвова М.А., Овчаренко Е.А., Глушкова Т.В., Батрагин А.В., Нуштаев Д.В., Захаров Ю.Н., Борисов В.Г., Кудрявцева Ю.А., Барбараш Л.С. Экспериментальное исследование армирующей конструкции протеза кровеносного сосуда на основе внутренней грудной артерии крупного рогатого скота // Биофизика. 2021. Т. 66. № 4. С. 811-822.
3. Метод неинвазивной оценки структуры биопротеза клапана сердца Клышников К.Ю., Овчаренко Е.А., Глушкова Т.В., Кудрявцева Ю.А., Барбараш Л.С. // Сибирский научный медицинский журнал. 2022. Т. 42. № 4. С. 87-95.

4. Клышников К.Ю., Резвова М.А., Глушкова Т.В., Кудрявцева Ю.А., Овчаренко Е.А. Численно-экспериментальное исследование полимерных материалов в перспективе создания стент-графта коронарных артерий // Медицинская техника. 2022. № 1 (331). С. 9-12.
5. Кудрявцева Ю.А., Каноныкина А.Ю., Ефремова Н.А., Кошелев В.А. Биосовместимость и особенности деградации полимерных противоспаечных мембран с антибактериальной активностью // Фундаментальная и клиническая медицина. 2023. Т. 8. № 4. С. 54-64.
6. Овчаренко Е.А., Клышников К.Ю., Стасев А.Н., Евтушенко А.В., Халивопуло И.К., Борисенко Д.В., Глушкова Т.В., Иванова А.В., Двадцатов И.В., Крутицкий С.С., Кудрявцева Ю.А., Барбараш О.Л., Барбараш Л.С. Опыт разработки системы повторного протезирования клапанов сердца // Сибирский научный медицинский журнал. 2023. Т. 43. № 4. С. 78-90.
7. Кудрявцева Ю.А., Каноныкина А.Ю., Сардин Е.С., Стасев А.Н. Эффективность противоспаечных мембран для сердечно-сосудистой хирургии в эксперименте на крупных животных // Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. 2024. Т. 13. № S4. С. 107-115.
8. Кудрявцева Ю.А., Каноныкина А.Ю., Ефремова Н.А. Антибактериальная эффективность биодеградируемых мембран, содержащих тигециклин, в эксперименте in vivo // Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. 2024. Т. 13. № S3. С. 110-119.
9. Шабаев А.Р., Каноныкина А.Ю., Богданов Л.А., Шишкова Д.К., Кудрявцева Ю.А. Выбор полимера для покрытия стент-графта с позиции биосовместимости и особенности биодеградации // Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. 2024. Т. 13. № 4. С. 77-89.
10. Кудрявцева Ю.А., Овчаренко Е.А., Клышников К.Ю., Антонова Л.В., Сенокосова Е.А., Понасенко А.В., Барбараш О.Л., Барбараш Л.С. Биологические протезы для сердечно-сосудистой хирургии - полувекковая история и перспективы развития // Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. 2024. Т. 13. № 1. С. 196-210.

Перечень публикаций подтверждаю, д.б.н.

 Кудрявцева Ю.А.

Подпись д.б.н. Кудрявцевой Юлии Александровны - заверяю

Ученый секретарь федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний»,
кандидат медицинских наук



 Казачек Я.В.

18.08.2025