

В диссертационный совет 21.1.044.01

На базе Федерального государственного бюджетного учреждения
«Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В.
Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Рубцова Михаила Сергеевича на тему «Гемодинамические эффекты различных вариантов онлайн-гемодиафильтрации у кардиохирургических пациентов с вазоплегическим синдромом и острым почечным повреждением», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология (медицинские науки).

Полное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук»
Сокращенное название ведущей организации	Томский НИМЦ
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Степанов Вадим Анатольевич, доктор биологических наук, профессор, академик РАН, директор
Сокращенное название структурного подразделения ведущей организации	НИИ кардиологии Томского НИМЦ
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание директора структурного подразделения ведущей организации	Попов Сергей Валентинович, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, директор НИИ кардиологии Томского НИМЦ
Фамилия Имя Отчество Ученая степень,	Козлов Борис Николаевич, доктор медицинских наук, заведующий отделением сердечно-сосудистой хирургии НИИ кардиологии Томского НИМЦ

ученое звание руководителя структурного подразделения, в котором будет заслушиваться отзыв ведущей организации	
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Подоксенов Юрий Кириллович, доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник отделения сердечно-сосудистой хирургии НИИ кардиологии Томского НИМЦ

Адрес ведущей организации

Индекс	634050
Объект	Россия, Томская область
Город	Томск
Улица	Набережная реки Ушайки
Дом	10
Телефон	+7(3822) 51 22 28
e-mail	center@tnimc.ru
Web-сайт	http://tnimc.ru/

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (10 - 15 публикаций):

1. Nikolay O. Kamenshchikov, MD, Irina A. Mandel, MD, PhD, Yuriy K. Podoksenov, MD, PhD, Yulia S. Svirko, MD, PhD, Vladimir V. Lomivorotov, MD, PhD, Sergey L. Mikheev, MD, PhD, Boris N. Kozlov, MD, PhD, Vladimir M. Shipulin, MD, PhD, Aleksandra A. Nenakhova, MA, and Yana J. Anfinogenova, PhD. Nitric oxide provides myocardial protection when added to the cardiopulmonary bypass circuit during cardiac surgery: Randomized trial. J Thorac Cardiovasc Surg 2018;1-9. <https://doi.org/10.1016/j.jtcvs.2018.08.117>
2. Канева У.А., Подоксенов Ю.К., Мандель И.А., Свирко Ю.С., Дьякова М.Л., Роговская Ю.В., Шипулин В.М. Влияние прекондиционирования на морфофункциональные изменения внутренних органов при внутрибрюшной гипертензии в эксперименте // Клин. и эксперимент. хир. Журн. им. акад. Б.В. Петровского. 2019. Т. 7, № 2.- С. 50-56.

3. Рябов В. В., Максимов А. И., Гомбожапова А. Э., Подоксенов Ю.К., Пономаренко И. В., Гомбоева С. Б., Панасюк С. С., Демьянов С. В., Чылбак-оол Ч. М., Разаева Н. А., Симакин Н. Е., Марков В. А. / Экстракорпоральная мембранная оксигенация в терапии кардиогенного шока при молниеносном миокардите / Кардиология. 2019;59(6): с. 81–85.
4. Подоксенов Ю.К., Свирко Ю.С., Шипулин В.М., Михеев С.Л., Мандель И.А., Каменщиков Н.О., Ненахова А.А., Анфиногенова Я.Д. Оптимизация программы сохранения крови в коронарной хирургии: прогностическая ценность анаэробного порога. //Анестезиология и реаниматология. 2019;5: с. 51-60. doi: 10.17116/anaesthesiology201905151.
5. Козлов Б. Н., Панфилов Д. С., Березовская М. О., Пономаренко И. В., Афанасьева Н. Л., Максимов А. И., Подоксенов Ю. К., Дьякова М. Л., Гусакова А. М., Шипулин В. М. Анализ степени нейронального повреждения и когнитивного статуса у пациентов после операций на дуге аорты / Российский кардиологический журнал. 2019;24(8): с. 52–58 <http://10.15829/1560-4071-2019-8-52-58>.
6. V. Shipulin, M. Dyakova, Y. Podoksenov, E. Shishneva, Y. Svirko, M. Denisko, O. Krivosheina, I. Mandel. Retinal microvascular damage associated with mean arterial pressure during cardiopulmonary bypass surgery. 40th International Symposium on Intensive Care & Emergency Medicine. Crit Care 24, 87 (2020). P. 62. <https://doi.org/10.1186/s13054-020-2772-3>.
7. Острое почечное повреждение в кардиохирургии: определение, эпидемиология, исходы и социально-экономическая значимость (Часть I) / Н. О. Каменщиков, Ю. К. Подоксенов, М. Л. Дьякова, А. М. Бойко, Б. Н. Козлов // Патология кровообращения и кардиохирургия.- 2020.- Т. 24, №4.- С. 11-21. DOI: <http://dx.doi.org/10.21688/1681-3472-2020-4-11-21>.
8. Дьякова М.Л., Подоксенов Ю.К., Шипулин В.М., Шишнева Е.В., Каменщиков Н.О., Кривошеина О.И., Дениско М.С. Корреляция параметров искусственного кровообращения и гемодинамики во время кардиохирургических операций и структурнофункционального состояния сетчатки. Сибирский журнал клинической и экспериментальной медицины. 2020;35(2):149-156. <https://doi.org/10.29001/2073-8552-2020-35-2-149-156>
9. Острое повреждение почек в кардиохирургии: предиктивная диагностика в предоперационном периоде Патология кровообращения и кардиохирургия. 2021;25(1):40-51 DOI: 10.21688/1681-3472-2021-1-40-51.
10. Nikolay O. Kamenshchikov, Yana J. Anfinogenova, Boris N. Kozlov, Yulia S. Svirko, Stanislav E. Pekarskiy, Vladimir V. Evtushenko, Vladimir A. Lugovsky, Vladimir M. Shipulin, Vladimir V. Lomivorotov, Yuriy K. Podoksenov Nitric oxide delivery during cardiopulmonary bypass reduces

- acute kidney injury: A randomized trial//The Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery. – 2022, - Volume 163, Issue 4, April 2022. – pp. 1393-1403.e9 doi: 10.1016/j.jtcvs.2020.03.182.
11. Mandel, I.A.; Podoksenov, Y.K.; Mikheev, S.L.; Suhodolo, I.V.; Svirko, Y.S.; Shipulin, V.M.; Ivanova, A.V.; Yavorovskiy, A.G.; Yaroshetskiy, A.I. Endothelial Function and Hypoxic–Hyperoxic Preconditioning in Coronary Surgery with a Cardiopulmonary Bypass: Randomized Clinical Trial. Biomedicines 2023, 11, 1044. <https://doi.org/10.3390/biomedicines11041044>

Ведущая организация подтверждает, что соискатель, научные руководители (научные консультанты) соискателя ученой степени, не являются ее сотрудниками.

Не имеют научных работ по теме диссертации подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

В Томском НИМЦ не ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем).

ВРИО директора,
кандидат биологических наук

И.Ю. Хитринская

«06» 07 2023

