

В диссертационный совет 24.1.215.02,  
созданный на базе Федерального государственного бюджетного научного  
учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр  
Российской академии наук»

### СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Мелконян Карины Игоревны на тему «Патогенетическое обоснование применения децеллюляризированных и рецеллюляризированных материалов на основе дермы свиньи для лечения ожогов и соединительнотканых дефектов», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.3.3. Патологическая физиологии, 1.5.4. Биохимия.

Полное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии»
Сокращенное название ведущей организации	ФГБНУ «НИИОПП»
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Морозов Сергей Георгиевич, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание сотрудников, составивших отзыв ведущей организации	Сабурина Ирина Николаевна, доктор биологических наук, профессор, заведующий лабораторией клеточной биологии и патологии развития

#### Адрес ведущей организации

Индекс	125315
Страна, область	РФ, г. Москва
Город	Москва
Улица	Балтийская
Дом	8
Телефон	+7 (499) 151-17-56
e-mail	niiopp@mail.ru
Web-сайт	<a href="https://niiopp.ru/">https://niiopp.ru/</a>

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Kudinov V.A., Zurina I.M., Grinakovskaya O.S., Saburina I.N., Artyushev R.I., Lapshin R.D., Snopova L.B., Mukhina I.V. Antimicrobial and regenerative effects of placental multipotent mesenchymal stromal cell secretome-based chitosan gel on infected burns in rats // Pharmaceuticals. – 2021. – Vol. 14, No. 12. – P. 1263.
2. Кульчиков А.Е., Морозов С.Г., Мусин Р.С., Гриненко Е.А. Нарушение активности макрофагов в острейшем периоде инсульта различной степени тяжести (экспериментальное исследование) // Российский медико-

- биологический вестник имени академика И. П. Павлова. – 2021. – Т. 29, № 2. – С. 201-212.
3. Ревокатова Д.П., Зурина И.М., Горкун А.А., Сабурин И.Н. Современные подходы к созданию васкуляризованных костных биоэквивалентов // Патологическая физиология и экспериментальная терапия. – 2022. – Т. 66, № 3. – С. 151-165.
  4. Демяшкин Г.А., Иванов С.Ю., Орлов А.А., Сабурин И.Н., Нуруев Г.К., Фидаров А.Ф., Вадюхин М.А., Бондаренко Ф.Н. Морфофункциональные особенности остеорегенерации через четыре месяца после имплантации "БАК-1000" в комбинации с ангиостимулированными МСК // Проблемы стоматологии. – 2022. – Т. 18, № 3. – С.114-118.
  5. Пан Э.С., Ермакова Н.Н., Першина О.В., Пахомова А.В., Жукова М.А., Сандрикина Л.А., Когай Л.В., Афанасьев С.А., Реброва Т.Ю., Корепанов В.А., Морозов С.Г., Кубатиев А.А., Дыгай А.М., Скурихин Е.Г. Возрастные особенности раннего периода регенерации печени после частичной резекции у крыс // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2023. – Т. 176, № 8 – С. 175-181.
  6. Abramyan Sh.M., Volkova E.N., Morozov S.G. Effects of age and suntan on the expression of second messenger signaling pathways of necroptosis in skin cells during facelifting surgery // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. – 2023. – Т. 174. № 6. – С. 707-710.
  7. Першина О.В., Ермакова Н.Н., Пахомова А.В., Жукова М.А., Пан Э.С., Сандрикина Л.А., Крупин В.А., Рыбалкина О.Ю., Когай Л.В., Кубатиев А.А., Морозов С.Г., Дыгай А.М., Скурихин Е.Г. Роль стволовых опухолевых клеток и соматических стволовых клеток в противовоспалительных и противоопухолевых эффектах экстракта *Aconitum baicalense* при экспериментальном раке молочной железы // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2023. – Т. 175, № 2. – С. 220-226.
  8. Фидаров А.Ф., Орлов А.А., Сабурин И.Н. Индукция остеогенеза при применении остеопластического материала «БАК-1000» в комбинации с 3D-культурой мезенхимальных стволовых клеток // Вестник МЕДСИ. – 2024. – Т. 11, № 4(37). – С. 38-43.
  9. Демяшкин Г.А., Фидаров А.Ф., Иванов С.Ю., Орлов А.А. Современные материалы, применяемые при репаративной регенерации костной ткани челюстно-лицевой области // Проблемы стоматологии. – 2024. – Т. 20, № 3. – С. 5-13.
  10. Демяшкин Г.А., Фидаров А.Ф., Иванов С.Ю., Орлов А.А. Особенности репаративной регенерации костной ткани в зоне имплантации «БАК-1000» в комбинации с ангиостимулированными МСК // Проблемы стоматологии. – 2024. – Т. 20, № 3. – С. 98-102.

Ученый секретарь  
ФГБНУ «НИИОПП»

МП

«16» декабря 2025 г.

Кожевникова Елена Николаевна