

### Сведения о ведущей организации

в Диссертационный совет Д 208.062.07 на базе ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России (НГМУ) (630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 52) по диссертации Абдаловой Арзу Мирза-кызы «Суточная динамика клеточного состава лимфатических узлов и хронозависимые эффекты интерферона-гамма в норме и при экспериментальном эндометрите» по специальности 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Полное наименование организации в соответствии с Уставом (сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины» (ФИЦ ФТМ) |
| Ведомственная принадлежность                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Министерство науки и высшего образования Российской Федерации                                                                                      |
| Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание руководителя организации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Воевода Михаил Иванович – доктор медицинских наук, профессор, академик РАН                                                                         |
| Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание лица, утвердившего отзыв                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Воевода Михаил Иванович – доктор медицинских наук, профессор, академик РАН                                                                         |
| Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание лица, подписавшего отзыв                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Лушников Елен Леонидовна – доктор биологических наук, профессор, и.о. директора Института молекулярной патологии и патоморфологии ФИЦ ФТМ          |
| Место нахождения (почтовый адрес)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 630117, г. Новосибирск, ул. Тимакова, 2                                                                                                            |
| Телефон                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 8(383) 335-97-74                                                                                                                                   |
| Официальный сайт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <a href="https://frcftm.ru/">https://frcftm.ru/</a>                                                                                                |
| Электронная почта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="mailto:director@centercem.ru">director@centercem.ru</a>                                                                                   |
| <p>Список основных публикаций работников ведущей организации в соответствующей отрасли науки в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет, в том числе по профилю диссертации (патологическая анатомия) (не более 15):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Maiborodin I.V., Maslov R.V., Mikheeva T.V., Marchukov S.V., Maiborodina V.I., Shevela A.A. Opportunity for elimination of injected multipotent stromal cells via lungs // Cellular Therapy and Transplantation. 2020. Vol. 9. N 1. P. 67-73.</li> <li>2. Molodykh O.P., Vinogradova E.V., Kapustina V.I., Sorokina I.V., Khodakov A.A. Ultrastructure of the liver in response to cyclophosphamide and triterpenoids // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2020. Vol. 168. N 3. P. 400-405.</li> <li>3. Shkurupy V.A., Cherdantseva L.A., Kovner A.V., Troitskii A.V., Bystrova T.N., Starostenko A.A. Structural changes in the lungs and liver of mice with experimental tuberculosis treated with liposome-encapsulated dextrazide // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2020. Vol. 168. N 5. P. 654-657.</li> <li>4. Tsidulko A.Y., Kazanskaya G.M., Volkov A.M., Suhovskih A.V., Kiselev R.S., Kobozev V.V., Gaytan A.S., Krivoschapkin A.L., Aidagulova S.V., Grigorieva E.V. Chondroitin sulfate content and decorin expression in glioblastoma are associated with proliferative activity of glioma cells and disease prognosis // Cell and Tissue Research. 2020. Vol. 379. N 1. P. 147-155.</li> </ol> |                                                                                                                                                    |

5. Клиникова М.Г., Турсунова Н.В., Ключкова С.В., Лушникова Е.Л. Динамика численности кардиомиоцитов в сердце при изолированном и сочетанном воздействии доксорубина и аторвастатина // Современные проблемы науки и образования. 2020. № 1. DOI 10.17513/spno.29427

6. Эйзенах И.А., Бондарев О.И., Мозес В.Г., Лапий Г.А., Лушникова Е.Л. Особенности деградации и физических свойств биополимера *in vitro* и тканевых реакций *in vivo* в сравнении с полипропиленом // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2020. Т. 170. № 7. С. 106-111.

7. Клиникова М.Г., Колдышева Е.В., Турсунова Н.В., Семенов Д.Е., Лушникова Е.Л. Особенности ремоделирования миокарда и изменений липидного спектра крови при экспериментальной доксорубининдуцированной кардиомиопатии и введении аторвастатина // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2020. Т. 170. № 7. С. 33-39.

8. Шекунов Е.В., Юрченко К.С., Шестопалов А.М. Цитотоксическое действие природного штамма вируса болезни Ньюкасла на опухолевые клетки в условиях *in vitro* // Цитология. 2020. Т. 62. № 2. С. 121-128.

9. Koldysheva E.V., Lushnikova E.L., Popova N.A., Kaledin V.I., Nikolin V.P., Zakharenko A.L., Lavrik O.I., Luzina O.A., Salakhutdinov N.F., Menshchikova A.P. Antimetastatic activity of combined topotecan and tyrosyl-dna phosphodiesterase-1 inhibitor on modeled Lewis lung carcinoma // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2019. Vol. 166. N 5. P. 661-666.

10. Lushnikova E.L., Molodykh O.P., Nikityuk D.B., Semenov D.E., Klinnikova M.G. Structural analysis of the myocardium in experimental anthracycline-induced cardiomyopathy combined with adrenergic stimulation // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2019. Vol. 166. N 5. P. 689-694.

11. Suhovskih A.V., Kazanskaya G.M., Volkov A.M., Tsidulko A.Y., Aidagulova S.V., Grigorieva E.V. Suitability of malater solution as a tissue-preserving reagent for immunohistochemical analysis // Histochemistry and Cell Biology. 2019. Vol. 152. N 3. P. 239-247.

12. Майбородин И.В., Фигуренко Н.Ф., Еловский А.А., Михеева Т.В., Маслов Р.В., Майбородина В.И., Шевела А.И. Возможность развития воспалительных повреждений интактной печени после инъекции мультипотентных стромальных клеток в эксперименте // Новости хирургии. 2019. Т. 27. № 1. С. 5-15.

13. Лушникова Е.Л., Клиникова М.Г., Ключкова С.В., Молодых О.П. Ультраструктурная характеристика повреждений кардиомиоцитов при сочетанных доксорубициновых и адреналиновых воздействиях // Современные проблемы науки и образования. – 2018. – № 6; URL: <http://www.science-education.ru/article/view?id=28235>

14. Klinnikova M.G., Koldysheva E.V., Korolenko T.A., Lushnikova E.L. expression of Flk-1 and cyclin D2 mRNA in myocardium with doxorubicin-induced cardiomyopathy // Cardiology. 2018. Vol. 140. N S1. P. 403.

15. Лушникова Е.Л., Клиникова М.Г., Никитюк Д.Б., Колдышева Е.В., Южик Е.И., Мжельская М.М. Структурные основы ремоделирования миокарда при действии циклофосамида и корректора  $K^+$ ,  $Mg^{2+}$ -ионного обмена в кардиомиоцитах // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5; URL: <http://www.science-education.ru/article/view?id=25208>

И.о. врио директора ФИЦ ФТМ  
доктор биологических наук, профессор

В.Г.Селятицкая

20.10.2020г.

