

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИОННОЙ РАБОТЕ

Калининой Анастасии Андреевны на тему «Гемопозитические, иммуномодулирующие и противоопухолевые свойства рекомбинантного циклофилина А человека», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.01.12 – онкология

Полное наименование	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр гематологии» Министерства здравоохранения России.
Сокращенное наименование	НМИЦ гематологии
Учредитель организации	Министерство здравоохранения Российской Федерации
Фамилия, имя, отчество, ученое звание, ученая степень руководителя организации	Генеральный директор Савченко Валерий Григорьевич, академик РАН, доктор медицинских наук, профессор
Фамилия, имя, отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации, ученое звание, ученая степень, научные специальности, по которым им защищена диссертация; должность и полное наименование организации, являющейся основным местом его работы	Менделеева Лариса Павловна Доктор медицинских наук, профессор 14.00.29 Заместитель Генерального директора по научной работе и инновациям федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр гематологии» Министерства здравоохранения России
Фамилия, имя, отчество лица, составившего отзыв ведущей организации, ученое звание, ученая степень, научные специальности, по которым им защищена диссертация; должность и полное наименование организации, являющейся основным местом его работы	Дризе Нина Иосифовна, Доктор биологических наук 14.00.29 –гематология и переливание крови, Заведующая лабораторией физиологии кроветворения федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр гематологии» Министерства здравоохранения России
Почтовый адрес	125167 Москва, Новый Зыковский проезд, 4
Телефон	+7 495 612 21 23
Адрес электронной почты	director@blood.ru
Сетевой адрес (URL) официального сайта в сети «Интернет»	www.blood.ru

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

1. Бигильдеев А.Е., Пилунов А.М., Сац Н.В., Сурин В.Л., Шипунова И.Н., Петинати Н.А., Логачева М.Д., Федотова А.В., Касьянов А.С., Артюхов А.С., Дашинимаев Э.Б., Дризе Н.И. Клональный состав мультипотентных мезенхимных стромальных клеток человека: применение генетических штрих-кодов для исследования // Биохимия - 2019. - Т. 84. - №3. - С. 365 -379.
2. Petinati N., Drize N., Sats N., Risinskaya N., Sudarikov A., Drokov M., Dubniak D., Kraizman A., Nareyko M., Popova N., Firsova M., Kuzmina L., Parovichnikova E., Savchenko V. Recovery of Donor Hematopoiesis after Graft Failure and Second Hematopoietic Stem Cell Transplantation with Intraosseous Administration of Mesenchymal Stromal Cells // Stem Cells Int. - 2018. - doi: 10.1155/2018/6495018.
3. Shipounova I.N., Petinati N.A., Bigildeev A.E., Drize N.J., Sorokina T.V., Kuzmina L.A., Parovichnikova E.N., Savchenko V.G. Alterations of the bone marrow stromal microenvironment in adult patients with acute myeloid and lymphoblastic leukemias before and after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation // Leukemia & lymphoma - 2017. - V. 58. - №2. - P. 408 - 417.
4. Petinati N.A., Kapranov N.M., Bigil'deev A.E., Popova M.D., Davydova Y.O., Gal'tseva I.V., Drize N.I., Kuz'mina L.A., Parovichnikova E.N., Savchenko V.G. Changing the Properties of Multipotent Mesenchymal Stromal Cells by IFN gamma Administration // Bulletin of Experimental Biology and Medicine - 2017. - V.163. - №2. - P. 230- 234.
5. Bigildeev A., Pilunov A., Sats N., Petinati N., Surin V., Drize N. Marking of human multipotent mesenchymal stromal cells by lentiviral barcoded library revealed dynamic polyclonality in their population through passages // Experimental Hematology - 2017. - V. 53. - P. 111.
6. Bigildeev A.E., Zezina E.A., Drize N.J. The effects of interleukin-1 beta and gamma-quantum braking radiation on mesenchymal progenitor cells // Molecular Biology - 2017. - V. 51. - №3. - P. 393 -403.
7. Bigildeev A.E., Cornils K., Aranyossy T., Sats N.V., Petinati N.A., Shipounova I.N., Surin V.L., Pshenichnikova O.S., Riecken K., Fehse B., Drize N.I. Investigation of the mesenchymal stem cell compartment by means of a lentiviral barcode library // Biochemistry (Moscow) - 2016. - V. 81. - №4. - P. 373 -381.
8. Kuzmina L.A., Petinati N.A., Sats N.V., Drize N.J., Risinskaya N.V., Sudarikov A.B., Vasilieva V.A., Drokov M.Y., Michalzova E.D., Parovichnikova E.N. Long-term survival of donor bone marrow multipotent mesenchymal stromal cells implanted into the periosteum of patients with allogeneic graft failure // International Journal of Hematology - 2016. - V. 104. - №3. - P. 403 - 407.
9. Sorokina T., Shipounova I., Bigildeev A., Petinati N., Drize N., Turkina A., Chelysheva E., Shukhov O., Kuzmina L., Parovichnikova E. The ability of multipotent mesenchymal stromal cells from the bone marrow of patients with leukemia to maintain normal hematopoietic progenitor cells // European Journal of Haematology - 2016. - V. 97. - №3. - P. 245 - 252.
10. Бигильдеев А.Е., Корнильс К., Араносси Т., Сац Н.В., Петинати Н.А., Шипунова И.Н., Сурин В.Л., Пшеничникова О.С., Рикен К., Фезе Б., Дризе Н.И. Использование библиотеки штрих-кодов для изучения отдела мезенхимных стволовых клеток // Биохимия - 2016. - Т. 81. - №4. - С. 516 - 526.
11. Bigildeev A.E., Zezina E.A., Shipounova I.N., Drize N.J. Interleukin-1 beta enhances human multipotent mesenchymal stromal cell proliferative potential and their ability to maintain hematopoietic precursor cells // Cytokine - 2015. - V.71. - №2. - P. 246 - 254.
12. Sats N.V., Shipounova I.N., Bigil'diev A.E., Drize N.I. Stable Lentiviral Vector


Transfer into Mesenchymal Stem Cells in Vivo// Bulletin of Experimental Biologu and Medicine-2015-V.159.-№6.-P.764-767

13. Makarova, P.M., Galstyan, G.M. Troitskaya, V.V., Kuzmina, L.A., Drize, N.I., Parovichnikova, E.N. Use of multipotent mesenchymal stem cells for the treatment of septic shock in severe neutropenic patient// Gematologiya i Transfusiologiya-V.60, .-№4.-P.48-52

14. Сац Н.В. , Шипунова И.Н., Бигильдеев А.Е. , Костюшев Д.С., Дризе Н.И. Особенности переноса гена в мезенхимные стволовые клетки// Клеточные технологии в биологии и медицине -2015 - Т.1.- С. 21-24.

15. Сац Н.В. , Шипунова И.Н., Бигильдеев А.Е., Дризе Н.И. Стабильный перенос лентивирусного вектора в мезенхимные стволовые клетки *in vivo* //Бюллетень экспериментальной биологии и медицины -2015.- Т. 159, №6.-С.740-743.

Согласен на сбор, обработку, хранение и передачу моих персональных данных в диссертационный совет Д001.017.01 на базе ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России

 Дризе Н.И.

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Сведения об организации и подпись Дризе Н.И. удостоверяю

Ученый секретарь
ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России,
кандидат медицинских наук




У.Л. Джулакян