

ФМБА РОССИИ

**Федеральное государственное бюджетное
учреждение
«Федеральный научно-клинический центр
физико-химической медицины Федерального
медицинского агентства»
(ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России)**

119435, Москва, ул. Малая Пироговская, д.1А
Тел. (499) 246-77-21 Факс (499) 246-44-09
<http://www.niifhm.ru>, e-mail: info@niifhm.ru

В диссертационный совет Д 003.011.01
ФГБНУ «Федеральный
исследовательский центр Институт
цитологии и генетики СО РАН»
академику РАН Шумному В.К.

15.10.2019 № 1423

На исх № 15345-6224

Глубокоуважаемый Владимир Константинович!

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научно-клинический центр физико-химической медицины Федерального медико-биологического агентства» выражает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Маланхановой Туяны Баировны «Создание и характеристика клеточной модели болезни Хантингтона», представляемой на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология.

Приложение: сведения о ведущей организации

Генеральный директор
академик РАН



В.М. Говорун

Исп. Кострюкова Е.С.
(+7 (916) 522-63-97)

Сведения

О ведущей организации по диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология Маланхановой Тяны Баировны на тему: «Создание и характеристика клеточной модели болезни Хантингтона».

Полное наименование организации:	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научно-клинический центр физико-химической медицины Федерального медико-биологического агентства»
Сокращенное наименование организации:	ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России
Место нахождения:	г. Москва
Почтовый адрес с индексом:	Малая Пироговская ул., д. 1а, 119435
Телефон:	+7 (499) 246-7721
e-mail:	info@gpcm.org
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание, должность руководителя ведущей организации:	д.б.н., профессор, академик РАН Говорун Вадим Маркович
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии):	http://niifhm.ru/
Лаборатории, Кафедры или другие научные подразделения, деятельность которых связана с научным направлением диссертации:	Отдел клеточной биологии, лаборатория клеточной биологии, лаборатория генной инженерии

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

Даем согласие на размещение персональных данных на официальном сайте ИЦиГ СО РАН и в единой информационной системе, включение персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Ведущая организация подтверждает, что соискатель и его научный руководитель (консультант) не являются ее сотрудниками, а также в ведущей организации не ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем).

Ученый секретарь
к.б.н.



Кострюкова Е.С.

Список основных публикаций работников ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России по теме диссертации Маланхановой Туяны Баировны на тему: «Создание и характеристика клеточной модели болезни Хантингтона» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология.

1. Spatial manipulation of magnetically-responsive nanoparticle engineered human neuronal progenitor cells. Guryanov I, Naumenko E, Konnova S, Lagarkova M, Kiselev S, Fakhrullin R. *Nanomedicine*. 2019 Aug;20:102038. doi: 10.1016/j.nano.2019.102038.
 2. Pluripotent Stem Cells for Modelling and Cell Therapy of Parkinson's Disease. Lebedeva OS, Lagarkova MA. *Biochemistry (Mosc)*. 2018 Sep;83(9):1046-1056. doi: 10.1134/S0006297918090067.
 3. Possibilities for Using Pluripotent Stem Cells for Restoring Damaged Eye Retinal Pigment Epithelium. Kharitonov AE, Surdina AV, Lebedeva OS, Bogomazova AN, Lagarkova MA. *Acta Naturae*. 2018 Jul-Sep;10(3):30-39.
 4. Patient-Specific iPSC-Based Models of Huntington's Disease as a Tool to Study Store-Operated Calcium Entry Drug Targeting. Vigont V, Nekrasov E, Shalygin A, Gusev K, Klushnikov S, Illarioshkin S, Lagarkova M, Kiselev SL, Kaznacheyeva E. *Front Pharmacol*. 2018 Jun 29;9:696. doi: 10.3389/fphar.2018.00696.
 5. Therapy-induced stress response is associated with downregulation of pre-mRNA splicing in cancer cells. Anufrieva KS, Shender VO, Arapidi GP, Pavlyukov MS, Shakhparonov MI, Shnaider PV, Butenko IO, Lagarkova MA, Govorun VM. *Genome Med*. 2018 Jun 27;10(1):49. doi: 10.1186/s13073-018-0557-y.
 6. Epigenetic reprogramming by naïve conditions establishes an irreversible state of partial X chromosome reactivation in female stem cells. Panova AV, Bogomazova AN, Lagarkova MA, Kiselev SL. *Oncotarget*. 2018 May 18;9(38):25136-25147. doi: 10.18632/oncotarget.25353.
 7. Methylation profile of induced pluripotent stem cells generated by integration and integration-free approaches. Sultanov R, Lebedeva O, Arapidi G, Lagarkova M, Kiselev S. *Data Brief*. 2018 Jan 31;17:662-666. doi: 10.1016/j.dib.2018.01.061.
 8. Creation of a library of induced pluripotent stem cells from Parkinsonian patients. Holmqvist S, Hehtonen Š, Chumارина M, Puttonen KA, Azevedo C, Lebedeva O, Ruponen M, Oksanen M, Djelloul M, Collin J, Goldwurm S, Meyer M, Lagarkova M, Kiselev S, Koistinaho J, Roybon L. *NPJ Parkinsons Dis*. 2016 Jun 2;1:16009. doi: 10.1038/npjparkd.2016.9.
 9. Differentiation of Human Pluripotent Stem Cells into Mesodermal and Ectodermal Derivatives Is Dependent of the Type of Isogenic Reprogrammed Somatic Cells. Philonenko ES, Shutova MV, Khomyakova A, Vassina EM, Lebedeva OS, Kiselev SL, Lagarkova MA. *Acta Naturae*. 2017 Jan-Mar;9(1):68-74.
 10. Manifestation of Huntington's disease pathology in human induced pluripotent stem cell-derived neurons. Nekrasov ED, Vigont VA, Klyushnikov SA, Lebedeva OS, Vassina EM, Bogomazova AN, Chestkov V, Semashko TA, Kiseleva E, Suldina LA, Bobrovsky PA, Zimina OA, Ryazantseva MA, Skopin AY, Illarioshkin SN, Kaznacheyeva EV, Lagarkova MA, Kiselev SL. *Mol Neurodegener*. 2016 Apr 14;11:27. doi: 10.1186/s13024-016-0092-5.
 11. An integrative analysis of reprogramming in human isogenic system identified a clone selection criterion. Shutova MV, Surdina AV, Ischenko DS, Naumov VA, Bogomazova AN, Vassina EM, Alekseev DG, Lagarkova MA, Kiselev SL. *Cell Cycle*. 2016;15(7):986-97. doi: 10.1080/15384101.2016.1152425.

Ученый секретарь
к.б.н.



Кострюкова Е.С.