

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Ощепковой Натальи Гавриловны на тему «Морфологический анализ сократительного аппарата миокарда при ожоговом шоке», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.3.2. Патологическая анатомия, 1.5.22. Клеточная биология.

Фамилия, имя, отчество	Колдышева Елена Владимировна
Год рождения, гражданство	1966, граждanka РФ
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор биологических наук, специальность 1.5.22 – Клеточная биология
Ученое звание	нет

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины»
Адрес	630117, г. Новосибирск, ул. Тимакова, 2
Наименование подразделения	Институт молекулярной патологии и патоморфологии, лаборатория молекулярных механизмов патологических процессов
Должность	Главный научный сотрудник - руководитель лаборатории
Телефон (оппонента)	8 (383) 335-97-74 8 (383) 334-80-03
e-mail(оппонента)	director@frcftm.ru

Перечень опубликованных работ по специальности оппонируемой диссертации

1. Кузькин С.А., Майбородин И.В., Колдышева Е.В., Клинникова М.Г., Майбородина В.И. Патоморфология миокарда при отдаленном повреждении костной ткани и применении экзосом мультипотентных стромальных клеток // Современные проблемы науки и образования. 2021. № 5. С. 89. DOI 10.17513/Spno.31136.
2. Chanyshhev MD, Yarushkin AA, Koldysheva EV, Lushnikova EL, Gulyaeva LF Downregulation of Acat1 by miR-21 may participate in liver fibrosis upon chronic DDT exposure // Toxicol Mech Methods. 2020. Vol. 30 (8). P. 562. DOI: 10.1080/15376516.2020.1777493.
3. Suhovskih AV, Molodykh OP, Ushakov VS, Politko MO, Sokolov DK, Koldysheva EV, Grigorieva EV. // Biomedicines Long-Term Exposure to Temozolomide Affects Locomotor Activity and Cartilage Structure of Elderly Experimental Rats. 2020. Vol. 8 (12). P. 541. DOI: 10.3390/biomedicines 8120541.

4. Klinnikova M.G., Koldysheva E.V., Tursunova N.V., Semenov D.E., Lushnikova E.L. Features of Myocardial Remodeling and Changes in the Blood Lipid Spectrum in Experimental Doxorubicin-Induced Cardiomyopathy and Atorvastatin Administration // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2020. Vol. 170 (1). P. 24.
5. Koldysheva EV, Men'shchikova AP, Lushnikova EL, Popova NA, Kaledin VI, Nikolin VP, Zakharenko AL, Luzina OA, Salakhutdinov NF, Lavrik OI. Antimetastatic Activity of Combined Topotecan and Tyrosyl-DNA Phosphodiesterase-1 Inhibitor on Modeled Lewis Lung Carcinoma. // Bull Exp Biol Med. 2019 Vol. 166 (5). P.661. DOI: 10.1007/s10517-019-04413-3.
6. Korolenko T.A., Johnston T.P., Ovsyukova M.V., Koldysheva E., Bgatova N.P. mannan and trehalose: a study of their hypolipidemic effects in mice with acute lipemia // Functional foods, bioactive compounds and nutraceuticals in health and disease. 2019. C. 150.
7. Лушникова Е.Л., Мжельская М.М., Кольдышева Е.В., Клинникова М.Г. Иммуногистохимическая оценка экспрессии рецептора-2 вазоэндотелиального фактора роста (VEGFR2) в кардиомиоцитах крыс при действии доксорубицина и амида бетулоновой кислоты // Сибирский научный медицинский журнал. 2018. № 6. С. 5–12. DOI: 10.15372/SSMJ20180601.
8. Lushnikova E.L., Semenov D.E., Nikityuk D.B., Koldysheva E.V., Klinnikova M.G. Intracellular reorganization of cardiomyocytes in dyslipidemic cardiomyopathies // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2018. Vol. 164 (4). P. 508.
9. Koldysheva E.V., Klinnikova M.G., Nikityuk D.B., Ivleva E.K., Listvyagova N.A., Lushnikova E.L. Role of matrix metalloproteinase-2 in the development of cyclophosphamide-induced cardiomyopathy // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2018. Vol. 164 (4). P. 483.
10. Mzhelskaya M.M., Klinnikova M.G., Koldysheva E.V., Lushnikova E.L. Expression of Flk-1 and cyclin D2 mRNA in the myocardium of rats with doxorubicin-induced cardiomyopathy and after treatment with betulonic acid amide // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2017. Vol. 163 (6). P. 809.

15 февраля 2022 г.

/ Е.В. Кольдышева

