


СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Дольского Александра Алексеевича на тему «Некодирующие РНК в патогенезе заболеваний, ассоциированных с ломкой X-хромосомой», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.3 – молекулярная биология

NN п.п.	Фамилия, имя, отчество оппонента	Место основной работы, должность (с указанием структурного подразделения, <u>включая работу по совместительству</u>)	Ученая степень, звание, шифр специальности	Основные работы по профилю оппонированной диссертации	Согласие официального оппонента (подпись)
1.	Дымова Майя Александровна	Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук (ИХБФМ СО РАН), старший научный сотрудник лаборатории биотехнологии	Кандидат биологических наук, 03.01.03 – молекулярная биология	<p>Venu A., Archana B., Kanumuri R., Vuttaradhi V.K., D’Cruze L., Murugan S., Ganesh K., Prathiba D., Dymova M.A., Rayala S.K., Venkatraman G. Clinical evaluation of P21 Activated Kinase 1 (PAK1) activation in gliomas and its effect on cell proliferation //Cancer Investigation. – 2021. – V. 39. – №. 1. – P. 98-113.</p> <p>Dmitrieva M.D. Voitova A.A., Dymova M.A., Richter V.A., Kuligina E.V. Tumor-targeting peptides search strategy for the delivery of therapeutic and diagnostic molecules to tumor cells //International Journal of Molecular Sciences. – 2021. – V. 22. – №. 1. – P. 314.</p> <p>Dymova M.A., Taskaev S.Yu., Richter V.A., Kuligina E.V. Boron neutron capture therapy: Current status and future perspectives //Cancer communications. – 2020. – V. 40. – №. 9. – P. 406-421.</p> <p>Дымова М.А., Войтова А.А., Дмитриева М.Д., Рихтер В.А., Кулигина Е.В. Сравнительный анализ эффективности связывания бактериофагов, экспонирующих опухолеадресующие пептиды, с опухолевыми и здоровыми клетками мозга //Биотехнология. – 2020. – V. 36. – №. 6. – P. 61-67.</p>	

Alkhovik O.I., Evdokimova L.S., Petrenko T.I., Dymova M.A., Prykhodchenko A.A. Epigenetic Mechanisms of Drug Resistance of Non-tuberculous Mycobacteria //Journal of Pharmacy and Pharmacology. – 2020. – V. 8. – P. 168-171.

Филипенко М.Л., Дымова М.А., Чередниченко А.Г., Храпов Е.А., Мишукова О.В., Шварц Я.Ш. Выявление мутаций в гене *rncA* Mycobacterium tuberculosis с помощью модифицированного метода анализа кривых плавления продуктов ПЦР с высоким разрешением //Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2019. – V. 168. – №. 8. – P. 220-226.

Mokrousov I., Vyazovaya A., Pasechnik O., Gerasimova A., Dymova M., Chernyaeva E., Tatarintseva M., Stasenko V., Early ancient sublineages of Mycobacterium tuberculosis Beijing genotype: unexpected clues from phylogenomics of the pathogen and human history //Clinical Microbiology and Infection. – 2019. – V. 25. – №. 8. – P. 1039. e1-1039. e6.

Voitova A.A., Dmitrieva M.D., Dymova M.A., Vasileva N.S., Nushtaeva A.A., Richter V.A., Kuligina E.V. Tumor specific peptides selected for targeted delivery of therapeutic agents to glioma human cells //Russian Journal of Bioorganic Chemistry. – 2019. – V. 45. – №. 6. – P. 783-792.

Пестряков П.Е.

Ученый секретарь ИХБФМ СО РАН

дата
печать

