

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Батурина Артема Александровича на тему «Дифференциация генотипов вируса Западного Нила, циркулирующего на территории европейской части России», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.10 – вирусология

NN п.п.	Фамилия, имя, отчество оппонента	Место основной работы, должность (с указанием структурного подразделения, <u>включая</u> <u>работу по</u> <u>совместительству</u>)	Ученая степень, звание, шифр специальности	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
1.	Дедков Владимир Георгиевич	Федеральное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский научно- исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Пастера» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, заместитель директора по научной работе	Кандидат медицинских наук, 14.02.02 - эпидемиология	<p>1. Volynkina, A. Molecular epidemiology of Crimean-Congo hemorrhagic fever virus in Russia / A. Volynkina, Y. Lisitskaya, A. Kolosov, L. Shaposhnikova, S. Pisarenko, A. Kulichenko, V. Dedkov, A. Dolgova, A. Platonov // PLoS ONE. - 2022. - Т. 17. № 5. - С. e0266177.</p> <p>2. Волков, А.А. Молекулярные диагностические платформы, созданные на базе систем CRISPR/Cas / А.А. Волков, А.С. Долгова, В.Г. Дедков // Инфекция и иммунитет. - 2022. - Т. 12. № 1. - С. 9-20.</p> <p>3. Найденова, Е.В. Разработка и апробация способа выявления РНК вируса Луйо методом обратной транскрипции и полимеразной цепной реакции в режиме реального времени / Е.В. Найденова, В.Г. Дедков, Д.А. Агафонов, А.М. Сеничкина, М.В. Сафонова, В.В. Кутырев // Проблемы особо опасных инфекций. - 2021. - № 1. - С. 110-115.</p> <p>4. Goncharova, E.A. One-step quantitative RT-PCR assay with armored RNA controls for detection of SARS-CoV-2 / E.A. Goncharova, V.G. Dedkov, A.S. Dolgova, I.S. Kassirov, A.A. Totolian, M.V. Safonova, Y. Voitsekhovskaya // Journal of Medical Virology. - 2021. - Т. 93. № 3. - С. 1694-1701.</p> <p>5. Gladkikh, A. Characterization of a novel SARS-CoV-2 genetic variant with distinct spike protein mutations / A. Gladkikh, A. Dolgova, V. Dedkov, V. Sbarzaglia, O. Kanaeva, A. Totolian, A. Popova // Viruses. - 2021. - Т. 13. № 6. - С. 1-10.</p> <p>6. Dolgova, A.S. Universal library preparation protocol for efficient high-throughput sequencing of double-stranded RNA viruses / A.S. Dolgova, V.G. Dedkov, M.V. Safonova // Methods in Molecular Biology. - 2020. - Т. 2063. - С. 181-188.</p> <p>7. Хафизов, К.Ф. Передовые технологии в диагностике вирусных</p>

- заболеваний неясной этиологии / К.Ф. Хафизов, А.С. Сперанская, А.Д. Мацвай, Г.А. Шипулин, В.Г. Дедков // Инфекция и иммунитет. - 2020. - Т. 10. № 1. - С. 9-25.

8. Safonova, M.V. Genetic diversity of Kemerovo virus and phylogenetic relationships within the Great Island virus genetic group / M.V. Safonova, A.P. Gmyl, G.G. Karganova, L.I. Kozlovskaya, A.N. Lukashev, V.G. Dedkov, A.S. Speranskaya, A.D. Neverov, G.G. Fedonin, E.V. Pimkina, A.D. Matsvay, K.F. Khafizov, A.V. Valdokhina, V.P. Bulanenko // Ticks and Tick-borne Diseases. - 2020. - Т. 11. № 2. - С. 101333.

9. Dedkov, V.G. Development and evaluation of a one-step quantitative RT-PCR assay for detection of Lassa virus / V.G. Dedkov, N. Magassouba, B. Soropogui, F. Kourouma, A.B. Camara, J. Camara, M.V. Safonova, E.V. Naydenova, A.A. Kritzkiy, I.V. Tuchkov, A.A. Ayginin, V.V. Maleev, M.Yu. Shchelkanov // Journal of Virological Methods. - 2019. - Т. 271. - С. 113674.

10. Zatsepин, T.S. Oligonucleotide primers with G^{8AE}-clamp modifications for RT-qPCR detection of the low-copy dsRNA / T.S. Zatsepин, A.M. Varizhuk, V.G. Dedkov, G.A. Shipulin, A.V. Aralov // Methods in Molecular Biology. - 2019. - Т. 1973. - С. 281-297.

11. Safonova, M.V. Sequencing and genetic characterization of two strains Paramushir virus obtained from the Tyuleniy Island in the Okhotsk sea (2015) / M.V. Safonova, M.Yu. Shchelkanov, K.F. Khafizov, A.D. Matsvai, A.A. Ayginin, A.S. Dolgova, E.M. Shchelkanov, E.V. Pimkina, A.S. Speranskaya, I.V. Galkina, V.G. Dedkov // Ticks and Tick-borne Diseases. - 2019. Т. 10. № 2. - С. 269-279.

Даю согласие на размещение персональных данных на официальном сайте ФБУН ГНЦ ВВ «Вектор» Роспотребнадзора и в единую базу персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Согласие официального оппонента

Дедков Владимир Георгиевич

Подпись Дедкова Владимира Георгиевича заверяю

ДОЛЖНОСТЬ

дата

печать

28.07.2023

Ф.И.О.

