

## СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе соискателя ученой степени кандидата биологических наук Гроусовой Дарьи Михайловны, представляющей диссертацию на тему «Оценка эффективности вакцины Гам-КОВИД-Вак в отношении различных вариантов вируса SARS-CoV-2 на экспериментальных моделях» по специальности 3.2.7. Иммунология (биологические науки)

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Должикова Инна Вадимовна
Ученая степень	Кандидат биологических наук
Ученое звание (при наличии)	-
Шифр и наименование научной специальности и наименование отрасли науки (если было), по которым научным руководителем защищена диссертация	14.03.09. Клиническая иммунология, аллергология
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Занимаемая в организации должность с указанием лаборатории, отдела	Ведущий научный сотрудник, руководитель лаборатории Государственной коллекции вирусов, руководитель отдела Государственной коллекции вирусов
Адрес организации основного места работы научного руководителя (индекс, город, улица, дом)	123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 18
Телефон (с кодом города), адрес электронной почты и адрес сайта (при наличии) организации основного места работы научного руководителя	Тел.: +7-499-190-30-60 Эл. почта.: <a href="mailto:dolzhikova@gamaleya.org">dolzhikova@gamaleya.org</a> Сайт: <a href="https://gamaleya.org/">https://gamaleya.org/</a>
Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций в рецензируемых научных изданиях)	

1. rAAV expressing recombinant antibody for emergency prevention and long-term prophylaxis of COVID-19 / I. B. Esmagambetov, E. I. Ryabova, A. A. Derkaev [et al.] // *Frontiers in Immunology*. – 2023. – Vol. 14. – DOI 10.3389/fimmu.2023.1129245.
2. Safety and immunogenicity of rAd26 and rAd5 vector-based heterologous prime-boost COVID-19 vaccine against SARS-CoV-2 in healthy adolescents: an open-label, non-randomized, multicenter, phase 1/2, dose-escalation study / A. I. Tikhvatulin, I. V. Dolzhikova, A. S. Dzharullaeva [et al.] // *Frontiers in Immunology*. – 2023. – Vol. 14. – DOI 10.3389/fimmu.2023.1228461.
3. COVID-19 vaccination and HIV-1 acquisition / D. Y. Logunov, I. V. Dolzhikova, D. M. Livermore [et al.] // *The Lancet*. – 2022. – Vol. 399, No. 10333. – P. e34-e35. – DOI 10.1016/S0140-6736(22)00332-4.
4. Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2)–Specific T Cells and Antibodies in Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Protection: A Prospective Study / I. A. Molodtsov, E. Kegeles, A. N. Mitin [et al.] // *Clinical Infectious Diseases*. – 2022. – Vol. 75, No. 1. – P. e1-e9. – DOI 10.1093/cid/ciac278.
5. Boosting of the SARS-CoV-2-Specific Immune Response after Vaccination with Single-Dose Sputnik Light Vaccine / A. A. Komissarov, I. V. Dolzhikova, D. Y. Logunov [et al.] // *Journal of Immunology*. – 2022. – Vol. 208, No. 5. – P. 1139-1145. – DOI 10.4049/jimmunol.2101052.
6. Development and characterization of anti-SARS-CoV-2 intravenous immunoglobulin from COVID-19 convalescent plasma / M. Razumikhin, T. Smolyanova, A. Nikolaeva [et al.] // *Immunotherapy*. – 2022. – Vol. 14, No. 14. – P. 1133-1147. – DOI 10.2217/imt-2022-0015.
7. SARS-CoV-2 evolution in a patient with secondary B-cell immunodeficiency: A clinical case / O. A. Mukhina, D. S. Fomina, V. V. Parshin [et al.] // *Human Vaccines and Immunotherapeutics*. – 2022. – Vol. 18, No. 6. – DOI 10.1080/21645515.2022.2101334.
8. Immunogenicity and protectivity of intranasally delivered vector-based heterologous prime-boost COVID-19 vaccine Sputnik V in mice and non-human primates / A. I. Tikhvatulin, I. V. Gordeychuk, I. V. Dolzhikova [et al.] // *Emerging Microbes and Infections*. – 2022. – Vol. 11, No. 1. – P. 2229-2247. – DOI 10.1080/22221751.2022.2119169.
9. Estimation of anti-orthopoxvirus immunity in Moscow residents and potential risks of spreading Monkeypox virus / V. A. Gushchin, D. A. Ogarkova, I. V. Dolzhikova [et al.] // *Frontiers in Immunology*. – 2022. – Vol. 13. – DOI 10.3389/fimmu.2022.1023164.
10. Single-Domain Antibodies Efficiently Neutralize SARS-CoV-2 Variants of Concern / I. A. Favorskaya, D. Y. Logunov, D. V. Shcheblyakov [et al.] // *Frontiers in Immunology*. – 2022. – Vol. 13. – P. 822159. – DOI 10.3389/fimmu.2022.822159.
11. Retention of Neutralizing Response against SARS-CoV-2 Omicron Variant in Sputnik V-Vaccinated Individuals / D. Lapa, G. Matusali, S. Meschi [et al.] // *Vaccines*. – 2022. – Vol. 10, No. 5. – DOI 10.3390/vaccines10050817.
12. Safety and efficacy of an rAd26 and rAd5 vector-based heterologous prime-boost COVID-19 vaccine: an interim analysis of a randomised controlled phase 3 trial in

- Russia / D. Y. Logunov, I. V. Dolzhikova, D. V. Shcheblyakov [et al.] // The Lancet. – 2021. – Vol. 397, No. 10275. – P. 671-681. – DOI 10.1016/S0140-6736(21)00234-8.
13. Neutralizing activity of sera from sputnik v-vaccinated people against variants of concern (VOC: B.1.1.7, B.1.351, P.1, B.1.617.2, B.1.617.3) and Moscow endemic SARS-CoV-2 variants / V. A. Gushchin, I. V. Dolzhikova, A. M. Shchetinin [et al.] // Vaccines. – 2021. – Vol. 9, No. 7. – DOI 10.3390/vaccines9070779.
14. An open, non-randomised, phase 1/2 trial on the safety, tolerability, and immunogenicity of single-dose vaccine “Sputnik Light” for prevention of coronavirus infection in healthy adults / A. I. Tikhvatulin, I. V. Dolzhikova, D. V. Shcheblyakov [et al.] // The Lancet Regional Health. Europe. – 2021. – Vol. 11. – P. 100241. – DOI 10.1016/j.lanep.2021.100241.
15. Safety and immunogenicity of an rAd26 and rAd5 vector-based heterologous prime-boost COVID-19 vaccine in two formulations: two open, non-randomised phase 1/2 studies from Russia / D. Y. Logunov, I. V. Dolzhikova, O. V. Zubkova [et al.] // The Lancet. – 2020. – Vol. 396, No. 10255. – P. 887-897. – DOI 10.1016/S0140-6736(20)31866-3.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело, их дальнейшую обработку и размещение в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Должикова Инна Вадимовна

«21» 08

2024 г.

Подпись Должиковой И.В. заверяю

Ученый секретарь

ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

кандидат биологических наук

«21» 08 2024 г.



Сысольгина Е.В.