

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

сведения о Ленёвой Ирине Анатольевне, докторе биологических наук выступающей
официальным оппонентом по диссертации

Волобуевой Александрины Сергеевны «Характеристика противовирусной
активности новых гетероциклических соединений в отношении вирусов рода
Enterovirus» представленной на соискание ученой степени кандидата биологических
наук по специальности 1.5.10. Вирусология.

1	Фамилия, имя, отчество	Ленёва Ирина Анатольевна
2	Ученая степень	Доктор биологических наук
3	Отрасль науки	Биологические науки
4	Научная специальность, по которой защищена диссертация	03.02.02. Вирусология
5	Ученое звание (в соответствии с аттестатом)	Без звания
6	Полное наименование (в соответствии с Уставом, в т.ч. ведомственная принадлежность) организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет.	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова» Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
7	Структурное подразделение, должность.	лаборатория экспериментальной вирусологии, заведующий
8	Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес сайта организации	Россия, 105064, г. Москва, Малый Казенный переулок, д.5а, тел. +7 (495) 917-49-00, факс +7 (495) 917-49-00 t-mail: mech.inst@mail.ru
9	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не более 15 публикаций), перечень согласно ГОСТ	1. Tsedilin A., Schmidtke M., Monakhova N., Leneva I. , Falynskova I., Khrenova M., Lane T.R., Ekins S., Makarov V. / Indole-core inhibitors of influenza A neuraminidase: iterative medical chemistry and molecular modeling // Eur. J. Med. Chem. – 2024. - V. 277. – P. 116768. DOI: 10.1016/j.ejmech.2024.116768. 2. Generalova L.V., Laryushkin D.P., Leneva I.A. , Ivanina A.V., Trunova G.V., Dolinnyi S.V., Generalov E.A. / Evaluation of the polysaccharide “Immeran” activity in Syrian hamsters' model of SARS-CoV-2 // Viruses. – 2024. – V. 16. – N. 3. – P. 423. DOI: 10.3390/v16030423. 3. Ivanina A., Leneva I. , Falynskova I., Glubokova E., Kartashova N., Pankova N., Korovkin S., Svitich O. / The topical novel formulations of interferon α -2b effectively inhibit HSV-1 keratitis in the rabbit eye model and HSV-2

genital herpes in mice. // Viruses. – 2024. – V. 16. – N. 6. – P. 989. DOI: 10.3390/v16060989.

4. Gracheva A.V., Korchevaya E.R., Ammour Yu.I., Smirnova D.I., Sokolova O.S., Glukhov G.S., Moiseenko A.V., Zubarev I.V., Samoilikov R.V., **Leneva I.A.**, Svitich O.A., Zverev V.V., Faizuloev E.B. / Immunogenic properties of SARS-CoV-2 inactivated by ultraviolet light // Arch. Virol. – 2022. – V. 167. – N. 11. – P. 2181-2191. DOI: 10.1007/s00705-022-05530-7.

5. **Leneva I.**, Kartashova N., Poromov A., Gracheva A., Korchevaya E., Glubokova E., Borisova O., Shtro A., Loginova S., Shchukina V., Khamitov R., Faizuloev E. / Antiviral Activity of Umifenovir *in vitro* against a Broad Spectrum of Coronaviruses, Including the Novel SARS-CoV-2 Virus // Viruses. – 2021. – V. 13. – N. 8. – P. 1665. DOI: 10.3390/v13081665.

6. Ivashchenko A.A., Mitkin O.D., Nikitin A.V., Koryakova A.G., Karapetian R.N., Kravchenko D.V., Mochalov S.V., Ryakhovskiy A.A., Ivachtchenko A.V., Aladinskiy V., **Leneva I.A.**, Falynskova I.N., Glubokova E.A., Govorkova E.A., Ivachtchenko A.V. // Synthesis, Inhibitory Activity and Oral Dosing Formulation of AV5124, the Structural Analogue of Influenza Virus Endonuclease Inhibitor Baloxavir // J. Antimicrob. Chemother. – 2021. – V. 76. – N. 4. – P. 1010-1018. DOI: 10.1093/jac/dkaa524.

7. Глубокова Е.А., **Ленева И.А.**, Карташова Н.П., Фалынскова И.Н., Тихов Р.М., Кузнецов Н.Ю. / Исследование эффективности новых ингибиторов вирусного канала M2 (R)-6-(1-адамантил)-1,3-оксазинан-2-она и (R)-6-(1-адамантил)-пиперидин-2,4-диона в отношении штамма вируса гриппа А/Калифорния/04/2009 на модели гриппозной пневмонии мышей // Acta Naturae (русскоязычная версия). – 2021. – Т. 13. – №2. – С. 116-125. DOI: 10.32607/actanaturae.11020.

8. Klausberger M., **Leneva I.A.**, Egorov A., Strobl F., Ghorbanpour S.M., Falynskova I.N., Poddubikov A.V., Makhmudova N.R., Krokhin A., Svitich O.A., Grabherr R. / Off-target effects of an insect cell-expressed influenza HA-pseudotyped Gag-VLP preparation in limiting postinfluenza Staphylococcus aureus infections // Vaccine. – 2020. – V. 38. – N. 4. – P. 859-867. DOI: 10.1016/j.vaccine.2019.10.083.

	9. Ленёва И.А., Фалынскова И.Н., Карташова Н.П., Глубокова Е.А., Поддубиков А.В., Свитич О.А. / Изучение роли иммунитета к нейраминидазе вируса гриппа в защите от вторичной бактериальной пневмонии, индуцированной <i>S. Aureus</i> после гриппозной инфекции у мышей // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. – 2020. – Т. 97. – № 6. – С. 564-577. DOI: 10.36233/0372-9311-2020-97-6-7.
--	---

Согласна на обработку персональных данных.

Я не являюсь: Министром образования и науки Российской Федерации, государственным (муниципальным) служащим, выполняющим работу, которая влечет за собой конфликт интересов, способных повлиять на принимаемые решения по вопросам государственной научной аттестации, членом Комиссии и экспертного совета ВАК, членом диссертационного совета, принявшего диссертацию к защите, научным руководителем соискателя ученой степени, соавтором соискателя ученой степени по опубликованным работам по теме диссертации, работником, в том числе по совместительству организации, где выполнялась диссертация и работает соискатель ученой степени, его научный руководитель и научный консультант, а также где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации – заказчика или исполнителем (п. 22. Постановления №842 «О порядке присуждения ученых степеней»).

Официальный оппонент:

Заведующий лабораторией экспериментальной вирусологии,

ФГБНУ «НИИВС им. И.И. Мечникова»

доктор биологических наук

Подпись д.б.н. Ленёвой И.А. заверяю

Ученый секретарь

ФГБНУ «НИИВС им. И.И. Мечникова»

9.06.2025г.



Ленёва И.А.

А.В. Васильева