

В диссертационный совет Д 208.130.01

при ФГБУ «Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф.Гамалеи» Министерства

Здравоохранения Российской Федерации (123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 18)

СВЕДЕНИЯ

О научном руководителе соискателя ученой степени кандидата биологических наук Шеремет Анны Борисовны на тему
«Разработка антибактериального лекарственного средства на основе ингибитора системы секреции III типа *Pseudomonas aeruginosa*» по специальности 03.02.03 – микробиология

Фамилия, Имя, Отчество (полно- стью), дата рождения, граж- данство	Уче- ная степ- ень	Ученое звание,	Должность, структурное подразделение	Специ- альность по название организации, адрес	Количество научных работ (статьи, монографии, патенты и пр.)	Дополнитель- ные сведения: участия в работе редколлегии журналов, диссертаци- онных советах, обществен- ных и

						научных организациях и пр.
Зиганги- рова Надя, Ахатовна, 19.05.1953 г.р., Россия	Д.б.н. Про- фессор	Заведующая отделом Медицинской микробиоло- гии, руководитель лаборатории хламидиозов ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России 123098, г. Москва, ул.	03.02.03 – 03.02.03 – микро- био- 03.02.07 – штаммами <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , и способ подавления этой инфекции. Гинцбург А. Л., Зигангирова Н. А., Заякин Е. С., Луйсаар С. И., Нестеренко Л. Н., Капотина Л.Н., Шеремет А. Б.	130 научных работ. В том числе по теме диссертации: 1. Патент РФ RU 2624846 С1, 2017, Применение 4-(3-этокси-4- гидроксибензил)-5-оксо-5,6-дигидро-4Н- [1,3,4]-тиадиазин-2-(2,4-дифторфенил)- карбоксамида для подавления инфекции, вызванной устойчивыми к антибиотикам штаммами <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , и способ подавления этой инфекции. Гинцбург А. Л., Зигангирова Н. А., Заякин Е. С., Луйсаар С. И., Нестеренко Л. Н., Капотина Л.Н., Шеремет А. Б.	Заместитель председателя Ученого совета по зашите диссертаций Д 208.130.01 ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф.Гамалеи» России по специальному нормативам 03.02.03 – 03.02.03 – «микробио-	Заместитель председателя Ученого совета по зашите диссертаций Д 208.130.01 ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф.Гамалеи» России по специальному нормативам 03.02.03 – 03.02.03 – «микробио-

Гамалеи, Д. 18, 8-499-193- 61-36 zigangirova@mail.ru	Зигангирова, А.Л. Гинцбург // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. – 2011. – № 4. – С. 107-115.	логия» и эпидемиологии и «клиническая имmunология, аллергология»
	<p>3. Koroleva E.A. Small molecule inhibitor of type three secretion suppresses acute and chronic <i>Chlamydia trachomatis</i> infection in a novel urogenital chlamydia model / E.A. Koroleva, N.V. Kobets, E.S.Zayakin, S.I. Luyksaar, L.A. Shabalina, N.A. Zigangirova // BioMed Research International. 2015. – Т. 2015. – С. 484853.</p> <p>4. Nesterenko L. N. A small-molecule compound belonging to a class of 2, 4-disubstituted 1, 3, 4-thiadiazine-5-ones suppresses <i>Salmonella</i> infection <i>in vivo</i> / L. N. Nesterenko, N. A. Zigangirova, E. S. Zayakin, S. I. Luyksaar, N. V. Kobets, D. V. Balunets, T. N. Bolshakova, O. Y. Dobrymina</p>	14.03.09 –

	A. L. Gintzburg // The Journal of antibiotics. – 2016. – Т. 69. – №. 6. – С. 422-427.
	5. Zigangirova N.A. A small-molecule compound belonging to a class of 2,4-disubstituted 1,3,4-thiadiazine-5-ones inhibits intracellular growth and persistence of <i>Chlamydia trachomatis</i> / N. A. Zigangirova, E. A. Kost, L. V. Didenko, L. N. Kapotina, E. S. Zayakin, S. I. Luyksaar, E. Y. Morgunova, E. D. Fedina, O. A. Artyukhova, A. V. Samorodov, N. V. Kobets // Journal of Medical Microbiology. – 2016. – Т. 65 – № 1 – С.91–98.
	6. Зигангирова Н.А Роль системы секреции III типа в развитии госпитальных инфекций, вызванных антибиотикорезистентными штаммами <i>Pseudomonas aeruginosa</i> / Н.А Зигангирова, Л.Н. Нестеренко, Л.Н.

	<p>Капотина, Ю.Ф. Бельй, А.Б. Шеремет, Н.Е. Бондарева, Е.Л. Федина, А.Р. Мелкумян, С.В. Поликарпова, Н.В. Пивкина, М.В. Зубашева, В.Г. Жуховицкий // Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия. – 2017. – Т. 19. – №. 1. – С. 4-10.</p> <p>7. Koroleva E.A. Chlamydial type III secretion system needle protein induces protective immunity against <i>Chlamydia muridarum</i> intravaginal infection / N.V. Kobets, D.N. Shcherbinin, N.A. Zigangirova, M.M. Shmarov, A.I. Tukhvatulin, D.Y. Logunov, B.S. Naroditsky, A.L. Gintsburg // BioMed Research International. – 2017. – Т. 2017. – С. 3865802.</p> <p>8. Sheremet A. B. Small molecule inhibitor of type three secretion system belonging to a</p>	

		<p>class 2, 4- disubstituted-4H-[1, 3, 4]-thiadiazine-5-ones improves survival and decreases bacterial loads in an airway <i>Pseudomonas aeruginosa</i> infection in mice / A. B. Sheremet., N. A. Zigangirova, E. S. Zayakin, S. I. Luyksaar, L. N. Kapotina, L. N. Nesterenko, N. V. Kobets, A. L. Gintsburg // BioMed research international. – 2018. – Т. 2018. – С. 5810767.</p> <p>9. Grishin A. V. Identification of chlamydial T3SS inhibitors through virtual screening against T3SS ATPase/ A.V. Grishin, S.I. Luyksaar, L.N. Kapotina, D.D. Kirsanov, E.S. Zayakin, A.S. Karyagina, N.A. Zigangirova // Chemical biology & drug design. – 2018. – Т. 91. – №. 3. – С. 717-727.</p> <p>10.Шеремет А. Б. Третья транспортная система <i>Pseudomonas aeruginosa</i> как мишень для разработки антивирулентных</p>	

			препаратов / А. Б. Шеремет, Л. Н. Нестеренко, Н. А. Зигангирова //Молекулярная генетика, микробиология и вирусология. – 2020. – Т. 38. – №. 1. – С. 3-14.
--	--	--	---

Согласен на обработку персональных данных: Н.А.Зигангирова

«10» февраля 2021 г.

Кандидат биологических наук

Ученый секретарь ФГБУ «Институт им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

«10» февраля 2021 г.
Л.К. Кожевникова

