

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Вязовой Анны Александровны на тему «Генетическая структура популяции и множественная лекарственная устойчивость *Mycobacterium tuberculosis*», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности: 1.5.11 – микробиология

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт вакцин и сывороток им. И. И. Мечникова»
Сокращенное наименование организации	ФГБНУ НИИВС им. И.И. Мечникова
Адрес организации	105064, Москва, Малый Казенный переулок, д.5а
Телефон	+7 (495) 917-49-00
Адрес электронной почты	mech.inst@mail.ru
Сайт	https://instmech.ru

Список основных публикаций сотрудников ФГБНУ НИИВС им. И.И. Мечникова в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Свитич, О.А. Вирусингибирующая активность комплекса антигенов условно-патогенных бактерий в отношении коронавируса SARS-COV-2 / О.А. Свитич, Ф.Г. Нагиева, Е.А. Курбатова, Е.П. Баркова, О.С. Харченко, А.Д. Строева, Е.А. Пашков, А.Н. Лисаков, А.В. Грачева, М.Б. Потапова, Е.Б. Файзулоев, В.В. Зверев // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. — 2023. — Т. 100. — № 2. — С. 143-152.
2. Nosik, M. Unique profile of proinflammatory cytokines in plasma of drug-naïve individuals with advanced HIV/TB co-infection / M. Nosik, M.G. Belikova, K. Ryzhov, D. Avdoshina, A. Sobkin, V. Zverev, O. Svitich // Viruses. — 2023. — Vol. 15, No. 6: 1330.
3. Пахомов, Ю.Д. Изучение динамики перехода в некультивируемое состояние антибиотикоустойчивых клеток *Escherichia coli* / Ю.Д. Пахомов, Л.П. Блинкова, А.М. Абдуллаева, Р.К. Валирова // Антибиотики и химиотерапия. — 2022. — Т. 67. — № 9-10. — С. 11-17.
4. Петруша, О.А. Молекулярно-генетические особенности ротавирусов группы А, выявленных в Москве в 2015-2020 гг. / О.А. Петруша, Е.Р. Корчевая, Р.Р. Минтаев, И.Ю. Исаков, А.А. Никонова, Е.Р. Мескина, А.Ю. Ушакова, М.К. Хадисова, В.В. Зверев, Е.Б. Файзулоев // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. — 2022. — Т. 99. — № 1. — С. 7-19.
5. Nosik, M. Dynamics of plasmatic levels of pro-and anti-inflammatory cytokines in HIV-infected individuals with *M. tuberculosis* co-infection / M. Nosik, K. Ryzhov, V. Zverev, O. Svitich, I. Rymanova, A. Sobkin, A. Kravtchenko, U. Kuimova, V. Pokrovsky //Microorganisms. — 2021. — Vol. 9, No. 11: 1-25.
6. Лапа, С.А. Разработка мультиплексной ОТ-ПЦР с иммобилизованными праймерами для идентификации возбудителей инфекционной пневмонии человека / С.А. Лапа, Р.А. Мильтахов, Е.С. Ключихина, Ю.И. Аммур, С.А. Благодатских, В.Е. Шершов, А.С. Заседателев, А.В. Чудинов // Молекулярная биология. — 2021. — Т. 55. — № 6. — С. 944-955.

7. Костинов, М.П. Влияние разных схем вакцинации против пневмококковой инфекции на клиническое течение хронической обструктивной болезни легких: фокус на изменении микробиоценоза мокроты / М.П. Костинов, А.Д. Протасов, А.В. Жестков, М.Л. Штейнер, Ю.В Тезиков, И.С. Липатов Туберкулез и болезни легких. — 2021. — Т. 99. — № 7. — С. 7-17.
8. Михайлова, Н.А. Современные представления о про-/эукариотических взаимодействиях организма человека - основа создания нового поколения пробиотических препаратов / Н.А. Михайлова, Д.А. Воеводин, С.А. Лазарев // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. — 2020. — № 4. — С. 346-355.
9. Буркальцева, М.В. Визуализация взаимодействий бактерий разных видов, коинфицирующих легкие при муковисцидозе / М.В. Буркальцева, А.В. Лазарева, Е.А. Плетенева, О.В. Шабурова, С.В. Крылов, Н.А. Михайлова, А.В. Поддубиков, С.А. Лазарев, В.В. Зверев, В.Н. Крылов // Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия. — 2020. — Т. 22. — № 2. — С. 155-160.
10. Абабий, И.И. Значения микробной флоры ротовоглотки в развитии острых и хронических заболеваний верхних дыхательных путей / И.И. Абабий, Л.А. Данилов, М.К. Манюк, П.И. Абабий, С.С. Гинда, М.Г. Трофимчук, М.П. Костинов, А.В. Поддубиков // Инфекция и иммунитет. — 2020. — Т. 10. — № 2. — С. 359-367.
11. Машилов, К.В. Вакционопрофилактика интеркуррентных инфекций дыхательных путей у больных туберкулезом / К.В. Машилов, Т.А. Костинова // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. — 2019. — № 5. — С. 102-108.
12. Зайцев, Е.М. Образование биопленок свежевыделенными и вакцинными штаммами *Bordetella pertussis* разных сероваров / Е.М. Зайцев, М.В. Брицина, М.Н. Озерецковская, Н.У. Мерцалова, И.Г. Бажанова // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. — 2019. — № 5. — С. 47-50.
13. Nosik, M. HIV-associated tuberculosis in Russia: results of the retrospective cohort study over the period of two years / M. Nosik, I. Rymanova, K. Ryzhov, A. Sobkin // Journal of Antivirals and Antiretrovirals. — 2019. — Vol. 11, No. 4: 189.
14. Кост, В.Ю. Изучение биологических свойств агтгенуированных вариантов штамма A/WSN/33, полученных с помощью сайт-специфического мутагенеза PB2-гена / В.Ю. Кост, А.А. Ртищев, Р.Р. Минтаев, И.И. Акопова, К.В. Лисовская, С.Г. Маркушин // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. — 2019. — № 2. — С. 68-76.
15. Бажанова, И.Г. Генетическая изменчивость *Bordetella pertussis* и ее роль в вакционопрофилактике коклюша / И.Г. Бажанова, М.В. Брицина, Н.У. Мерцалова, М.Н. Озерецковская // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. — 2019. — № 4. — С. 98-105.
16. Калиниченко, Е.О. Имунизация белками *Pseudomonas aeruginosa* OPRF и АТОХ усиливает фагоцитарную и бактерицидную активность лейкоцитов у мышей / Е.О. Калиниченко, С.А. Сходова, Н.К. Ахматова, Н.А. Михайлова // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. — 2018. — № 2. — С. 10-15.

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Директор ФГБНУ НИИВС им. И.И. Мечникова,
чл.-корр. РАН, д.м.н.

 О.А. Свитич