



L. PASTEUR

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
(ФБУН НИИ эпидемиологии и микробиологии
имени Пастера)

197101, Санкт-Петербург, улица Мира, дом 14
Телефон (812) 233-20-92, (812) 644-63-17
Факс (812) 644-63-10

E-mail: pasteur@pasteurorg.ru
<http://pasteurorg.ru>

ОКПО 01967164, ОГРН 001037828006314

ИНН/КПП 7813047047/781301001

20 апреля 2023 г. № 438-23

на № 16381/17-62 от 12.04.2023

Председателю Совета по защите
диссертаций на соискание ученой
степени доктора наук, на соискание
ученой степени кандидата наук
24.1.063.01 на базе ИИФ УрО РАН,
акад., д.м.н., проф. В.А.Черешневу

Уважаемый Валерий Александрович!

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 дает согласие быть ведущей организацией и предоставить отзыв по диссертации *Шинвари Хайбера* на тему **«НОВЫЕ ВАРИАНТЫ ГЕНОВ В ОЦЕНКЕ ВРОЖДЕННЫХ ОШИБОК ИММУНИТЕТА: ДЕФИЦИТ RVSK1, ВРОЖДЕННАЯ НЕЙТРОПЕНИЯ, СИНДРОМ ХЕННЕКАМА»**, представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 3.2.7 - иммунология.

Директор и лицо, составившее отзыв ведущей организации согласны на обработку своих персональных данных в диссертационном совете 24.1.063.01 на базе ИИФ УрО РАН, к которым относятся: ФИО, ученая степень, ученое звание, наименование организации, сотрудниками которой они являются, должности в этой организации, почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, сайт.

Директор,
академик РАН, д.м.н., профессор



А.А. Тотолян

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Шинвари Хайбера на тему «*НОВЫЕ ВАРИАНТЫ ГЕНОВ В ОЦЕНКЕ ВРОЖДЕННЫХ ОШИБОК ИММУНИТЕТА: ДЕФИЦИТ RВСК1 , ВРОЖДЕННАЯ НЕЙТРОПЕНИЯ, СИНДРОМ ХЕННЕКАМА*», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук, по специальности 3.2.7 – иммунология

Полное наименование организации - 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

Сокращенное наименование организации - ФБУН НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера

Почтовый адрес - 197101, Санкт-Петербург, ул. Мира, д. 14

Телефон /факс – 8 (812) 664-63-17, факс – 8 (812) 664-63-10

e-mail - email: pasteur@pasteurorg.ru

Сайт - <https://www.pasteurorg.ru/>

Специальности, отрасли науки - 3.2.7 - иммунология (медицинские науки, биологические науки).

Опубликованные научные работы за последние 5 лет в изданиях, рецензированных ВАК:

1. Arsentieva N. A. Association between Higher CD32a+CD4+ T Cell Count and Viral Load in the Peripheral Blood of HIV-infected Patients / Oleg K. Batsunov, Alexander V. Semenov, Igor V. Kudryavtsev, Elena V. Esaulenko, Ekaterina V. Boeva, Alexey Y. Kovelonov, Areg A. Totolian // The open AIDS journal – 2021. – т. 1, №15 – с. 35-41 DOI: 10.2174/1874613602115010035.
2. Kirichenko A. D. Comparative analysis of alignment-free genome clustering and whole genome alignment-based phylogenomic relationship of coronaviruses / A. D. Kirichenko, A. A. Poroshina, D. Yu. Sherbakov, M. G. Sadovsky, K. V. Krutovsky // PLoS ONE.- 2022. - Vol.3, Iss.17.
3. Арсентьева Н.А. Роль хемокинового рецептора CXCR3 и его лигандов при некоторых иммунопатологических состояниях / Семенов А.В., Жебрун Д.А., Васильева Е.В., Тотолян А.А. // Медицинская иммунология. 2019. Т. 21, № 4. С. 617-632. <https://doi.org/10.15789/1563-0625-2019-4-617-632>.

4. Арсентьева Н.А. Цитокины в плазме крови больных COVID-19 в острой фазе заболевания и фазе полного выздоровления / Н.А.Арсентьева, Н.Е.Любимова, О.К.Бацунов, З.Р.Коробова, О.В.Станевич, А.А.Лебедева, Е.А.Воробьев, С.В.Воробьева, А.Н.Куликов, Д.А.Лиознов, М.А.Шарапова, Д.Э.Певцов, А.А.Тотолян // Медицинская иммунология.-2021. - Т. 23.,№2 . - С. 311 - 326. 10.15789/1563-0625-PCI-2312.
5. Басина В.В. Особенности экспрессии хемокиновых рецепторов CXCR3 и CCR6 и их лигандов в периферической крови больных хроническим гепатитом С во время проведения противовирусной терапии с использованием пегилированных интерферонов / Арсентьева Н. А., Бацунов О. К., Любимова Н. Е., Семенов А. В., Эсауленко Е. В., Тотолян Арег А. // Медицинская иммунология. 2019. Т. 21, № 1. С. 107-120. <https://doi.org/10.15789/1563-0625-2019-1-107-120>.
6. Иващенко Т. Э. Исследование полиморфных вариантов TNF- α и ER1 у детей, больных atopической бронхиальной астмой / Останкова Ю.В., Асеев М. В., Куропатенко М. В., Желенина Л. А. // Педиатрия им. Г.Н. Сперанского. – 2021. – т. 100, №1. – С. 215-221 DOI: 10.24110/0031-403X-2021-100-1-215-221.
7. Лазарева Н.М. Лиганды хемокинового рецептора CXCR3 при саркоидозе / Н.М.Лазарева, О.П.Баранова, И.В.Кудрявцев, Н.А.Арсентьева, Н.Е.Любимова, Т.П.Сесь, М.М.Илькович, А.А.Тотолян // Медицинская иммунология.-2021. – Т.23,№1. – С.73. 10.15789/1563-0625-CCR-2181.
8. Жданов К.В. S MadCAM-1 как иммунологический маркер в системе «кишечник – печень» у пациентов с хроническим гепатитом С и избыточной массой тела / Семенов А.В., Карякин С.С., Козлов К.В., Сукачев В.С., Останкова Ю.В., Валутите Д.Э., Зуева Е.Б., Сидоров Р.С., Саулевич А.В., Буланьков Ю.И., Ляшенко Ю.И., Иванов К.С. // Журнал инфектологии. 2019;11(2):63-70. <https://doi.org/10.22625/2072-6732-2019-11-2-63-70>.
9. Печникова Н.А. Применение биоинформатического анализа для выявления генов-кандидатов, ассоциированных с наследственным ангиоотекотом / Останкова Ю.В., Тотолян А.А. // Медицинская иммунология. 2022;24(5):1027-1046. <https://doi.org/10.15789/1563-0625-AOB-2579>.
10. Сайтгалина М.А Модифицированный метод количественного определения уровней TREC и KREC в периферической крови у больных с иммунодефицитными состояниями / Останкова Ю.В., Любимова Н.Е., Семенов А.В., Кузнецова Р.Н., Тотолян А.А. // Инфекция и иммунитет. 2022. Т. 12, № 5. С. 981–996. doi: 10.15789/2220-7619-MMF-2039.
11. Сайтгалина М.А., Определение референтных интервалов циркулирующих в крови эксцизионных колец TREC и KREC у лиц старше 18 лет / Любимова Н.Е., Останкова

Ю.В., Кузнецова Р.Н., Тотолян Арег А. // Медицинская иммунология. 2022. Т. 24, № 6. С. 1227-1236. doi: 10.15789/1563-0625-DOR-2587.

12. Печникова Н.А. Применение биоинформатического анализа для прогностической оценки клинической значимости миссенс-мутаций гена HS3ST6 в развитии наследственного ангиоотека / Останкова Ю. В., Сайтгалина М. А., Бебяков А. М., Денисова А. Р., Подчерняева Н. С., Тотолян А. А. // Медицинская иммунология. 2023. Т. 25. № 1. С. 135-154. doi: 10.15789/1563-0625-ABA-2577.

13. Печникова Н.А. Анализ патогенности новой миссенс-мутации в гене MYOF, выявленной у пациентки с наследственным ангиоотеком с нормальным уровнем С1-ингибитора / Ю.В. Останкова, М.А. Сайтгалина, А.М. Бебяков, А.Р. Денисова, А.А. Тотолян // Педиатрия им. Г.Н. Сперанского. 2023; 102 (2): 139-146. – DOI: 10.24110/0031-403X-2023-102-2-139-146.

14. Korobova Z. R. A Comparative Study of the Plasma Chemokine Profile in COVID-19 Patients Infected with Different SARS-CoV-2 Variants / Z. R. Korobova, N. A. Arsentieva, N. E. Liubimova, V. G. Dedkova, A. S. Gladkikh, A. A. Sharova, E. Chernykh, V. Kashchenko, V. Ratnikov, V. Gorelov, O. Stanevich, A. Kulikov, D. Pevtsov, A. A. Totolian // International Journal of Molecular Sciences.- 2022. - Т.16, №23. - С.9058-9058. 10.3390/ijms23169058.

15. Korobova Z.R Cytokine Profiling in Different SARS-CoV-2 Genetic Variants / Z. RKorobova, N. A. Arsentieva, N. E. Liubimova, O. K. Batsunov, V. G. Dedkov, A. S. Gladkikh, A. A. Sharova, Zh. Adish, E. I. Chernykh, V. A. Kaschenko, V. A. Ratnikov, V. P. Gorelov, O. V. Stanevich, A. N. Kulikov, D. E. Pevtsov, A. A. Totolian//International Journal of Molecular Sciences.- 2022. - Vol.23, Iss.22. - pp.14146. 10.3390/ijms232214146.

Директор
ФБУН НИИ эпидемиологии и
микробиологии имени Пастера
академик РАН, д.м.н., профессор



А.А. Тотолян