

ПУБЛИКАЦИИ

официального оппонента доктора медицинских наук

Краевой Людмилы Александровны,

заведующей лабораторией медицинской бактериологии Федерального бюджетного учреждения науки «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Пастера» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Российской Федерации, в области исследований, соответствующей кандидатской диссертации

Смирновой Дарьи Николаевны на тему: «Разработка экспериментального образца иммунохроматографической тест-системы для выявления белка патогенности *Salmonella Helicobacter pylori*»

1. Зими́на, Т.М. Разработки СПбГЭТУ в области технологии лабораторий-на-чипе. / Зими́на Т.М., Соловьёв А.В., Гвоздев Ю.А., Болтенков А.Ю., Ишбердин И.Р., Ковалев Н.Н., Лемозерский В.Е., Семенов А.И., Ситков Н.О., Соколов В.С., Титенко К.А., Хабаров П.А., Ширинян Т.В., **Краева Л.А.**, Хамдулаева Г.Н. // Биотехносфера. **2015.** № 5 (41). С. 3-19.

2. **Краева, Л.А.** Патогенный потенциал *Moraxella catarrhalis* и *Staphylococcus epidermidis* при воспалительных процессах верхних дыхательных путей / **Краева Л.А.**, Бургасова О.А., Кунилова Е.С., Петрова И.С., Ценева Г.Я., Беспалова Г.И. // Клиническая лабораторная диагностика. - **2015.** - Т. 60. - № 11. - С. 58-61.

3. Бургасова, О.А. Случай тяжелого течения смешанной респираторно-вирусной инфекции (грипп А(Н1N1) + RS-вирусная), осложненной внебольничной пневмонией, вызванной *Streptococcus equi* / Бургасова О.А., **Краева Л.А.**, Петрова И.С., Келли Е.И. // Инфекционные болезни. - **2015.** - Т. 13. - № 1. - С. 71-74.

4. **Краева, Л.А.** Роль молекулярно-генетических исследований в изучении возбудителей природно-очаговых инфекций Антарктического континента / Панин А.Л., Сбойчаков В.Б., Гончаров А.Е., Тешебаев Ш.Б., **Краева Л.А.**, Белов А.Б., Власов Д.Ю. // Национальные приоритеты России. - **2016.** - № 4 (22). - С. 89-92.

5. Панин, А.Л. Природно-техногенная очаговость инфекционных болезней на территории антарктических поселений / А.Л. Панин, В.Б. Сбойчаков, А.Б. Белов, **Л.А. Краева**, Д.Ю. Власов, А.Е. Гончаров // Успехи современной биологии. – **2016.** – Т. 136. - № 1. – С. 53-67.

6. Зими́на, Т.М. Разработка сенсорно-актюаторных элементов гибридно-интегрируемых лабораторий-на-чипе для биомедицинского анализа (часть 1). / Зими́на Т.М.,

Соловьев А.В., Гвоздев Ю.А., Ситков Н.О., Лемозерский В.Е., Ишбердин И.Р., Ковалев Н.Н., Титенко К.А., **Краева Л.А.**, Хамдулаева Г.Н., Мухуров Н.И. // Нанотехнологии: разработка, применение - XXI век. - 2016. - Т. 8, № 2. - С. 29-36.

7. Ермоленко, Е.И. Характеристика энтерококков, выделенных из кишечника жителей Вьетнама и России при синдроме раздраженного кишечника / Ермоленко Е.И., Буй Т.Л.А., Карасева А.Б., **Краева Л.А.**, Лавренова Н.С., Чан Т.Н., Богумильчик Е.А., Котылева М.П., Тан Н., Суворов А.Н. // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга. - 2017. - № 1. - С. 78-79.

8. **Краева, Л.А.** Инфицированность трудовых мигрантов из Средней Азии и постоянных жителей Санкт-Петербурга возбудителями различных инфекционных заболеваний и восприимчивость к ним / **Краева Л.А.**, Токаревич Н.К., Лаврентьева И.Н., Рощина Н.Г., Кафтырева Л.А., Кунилова Е.С., Курова Н.Н., Стоянова Н.А., Антипова А.Ю., Сварваль А.В., Зуева Е.В., Порин А.А., Рогачева Е.В., Желтакова И.Р., Хамитова И.В., Тимофеева Е.В., Беспалова Г.И. // Инфекция и иммунитет. - 2018. - Т. 8. - № 1. - С. 61-70.

9. Gur'ev, A.S. Development of microbiological analyzer based on coherent fluctuation nephelometry / Gur'ev A.S., Vasilenko I.A., Rusanova E.V., Rastopov S.F., Volkov A.Y., Kuznetsova O.Y., **Kraeva L.A.**, Verbov V.N. // Advances in Intelligent Systems and Computing. - 2018. - Т. 658. - С. 198-206.

10. Krasavin, M. Conjugation of a 5-nitrofuranyl moiety to aminoalkylimidazoles produces non-toxic nitrofurans that are efficacious in vitro and in vivo against multidrug-resistant mycobacterium tuberculosis / M. Krasavin, A. Lukin, T. Vedekhina, O. Manicheva, M. Dogonadze, T. Vinogradova, N. Zabolotnykh, P. Yablonsky, E. Rogacheva, **L. Kraeva** // European Journal of Medicinal Chemistry. – 2018. – Vol. 157. – P. 1115-1126.

11. Krasavin, M. Attachment of a 5-nitrofuoroxy moiety to spirocyclic piperidines produces non-toxic nitrofurans that are efficacious in vitro against multidrug-resistant mycobacterium tuberculosis / Krasavin M., Sharoyko V., Tennikova T.B., Darin D., Sokolovich E., Lukin A., Vedekhina T., Manicheva O., Dogonadze M., Vinogradova T., Zabolotnykh N., Rogacheva E., **Kraeva L.** // European Journal of Medicinal Chemistry. - 2019. - Т. 166. - С. 125-135.

12. Il'in, M.V. Aminonitrones as highly reactive bifunctional synthons. An expedient one-pot route to 5-amino-1,2,4-triazoles and 5-amino-1,2,4-oxadiazoles-potential antimicrobials targeting multi-drug resistant bacteria / Il'in M.V., Sysoeva A.A., Bolotin D.S., Novikov A.S., Kukushkin V.Y., Suslonov V.V., Rogacheva E.V., **Kraeva L.A.** // New Journal of Chemistry. - **2019**. - Т. 43. № 44. - С. 17358-17366.

13. **Краева, Л.А.** Значение факторов патогенности некоторых видов стрептококков и клебсиелл при определении их этиологической роли в развитии воспалительных процессов респираторного тракта / **Краева Л.А.**, Кунилова Е.С., Бургасова О.А., Хамдулаева Г.Н., Данилова Е.М., Беспалова Г.И. // Инфекция и иммунитет. - **2020**. - Т. 10. № 1. - С. 121-128.