

ПУБЛИКАЦИИ

Федерального государственного бюджетного учреждения «Детский научно-клинический центр инфекционных болезней» Федерального медико-биологического агентства в области исследований, соответствующей кандидатской диссертации **Кузиной Екатерины Сергеевны** на тему: «Интегроны классов 1 и 2 в штаммах мультирезистентных грамотрицательных бактерий»

197022, Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д.9.

Тел\Факс: (812) 234-96-91

E-mail: niidi@niidi.ru

1. Агеевец, В.А. Сравнительная активность карбапенемных антибиотиков в отношении грамотрицательных продуцентов карбапенемаз различных групп / Агеевец В.А., Сулян О.С., Авдеева А.А., Чулкова П.С., Гостев В.В., Агеевец И.В., Голикова М.В., Алиева К.Н., Гладин Д.П., Сидоренко С.В. // **Антибиот. Химиотер.** - 2022. - Т. 67, № 1-2. - С. 9-15.

2. Golikova, M.V. *Klebsiella pneumoniae* susceptibility to carbapenem/relebactam combinations: influence of inoculum density and carbapenem-to-inhibitor concentration ratio. / Golikova M.V., Alieva K.N., Filimonova A.V., Ageevets V.A., Sulian O.S., Avdeeva A.A., Sidorenko S.V., Zinner S.H. // **Biomedicines.** - 2022. - V. 10, N 6. - P. 1454.

3. Starkova, P. Emergence of Hybrid Resistance and Virulence Plasmids Harboring New Delhi Metallo- β -Lactamase in *Klebsiella pneumoniae* in Russia. / Starkova P., Lazareva I., Avdeeva A., Sulian O., Likholetova D., Ageevets V., Lebedeva M., Gostev V., Sopova J., Sidorenko S. // **Antibiotics (Basel).** - 2021. - V. 10, N 6. - P. 691.

4. Сулян, О. Ассоциированная устойчивость к полимиксину и бета-лактамам *Escherichia coli*, выделенных от людей и животных / Сулян О.С., Агеевец В.А., Сухинин А.А., Агеевец И.В., Абгарян С.Р., Макавчик С.А., Каменева О.А., Косякова К.Г., Мругова Т.М., Попов Д.А., Пунченко О.Е., Сидоренко С.В. // **Антибиот. Химиотер.** - 2021. - Т. 66, № 11-12. - С. 9-17.

5. Хохлова, О.Е. Механизмы антибиотикорезистентности основных возбудителей гнойно-воспалительных осложнений у онкологических больных / Хохлова О.Е., Ларионова И.А., Перьянова О.В., Козлов Р.С., Эйдельштейн М.В., Модестов А.А., Еремеева О.Г., Лазарева И.В., Акушева Д.Н., Лобова Т.И., Поткина Н.К., Сидоренко С.В., Ямamoto T. // **Инф. Иммун.** - 2021. - Т. 11, № 2. - С. 324-336.

6. Lazareva, I. The emergence of hypervirulent blaNDM-1-positive *Klebsiella pneumoniae* sequence type 395 in an oncology hospital. / Lazareva I., Ageevets V., Sopova J., Lebedeva M., Starkova P., Likholetova D., Lebedeva M., Gostev V., Moiseenko V., Egorenkov V., Navatskaya A., Mitroshina G., Myasnikova E., Tsvetkova I., Lobzin Y., Sidorenko S. // **Infect. Genet. Evol.** - 2020. - V. 85. - P. 104527.

7. Sulian, O. Co-production of MCR-1 and NDM-1 by *Escherichia coli* sequence type 31 isolated from a newborn in Moscow, Russia. / Sulian O., Ageevets V., Lazareva I., Gostev V., Popov D., Vostrikova T., Sukhinin A., Lobzin Y., Sidorenko S. // **Int. J. Infect. Dis.** - 2020. - V. 101, - P. 4-5.

8. Sidorenko, S. Multicenter study of serotype distribution of *Streptococcus pneumoniae* nasopharyngeal isolates from healthy children in the Russian Federation after introduction of PCV13 into the National Vaccination Calendar. / Sidorenko S., Rennert W., Lobzin Y., Briko N., Kozlov R., Namazova-Baranova L., Tsvetkova I., Ageevets V., Nikitina E., Ardynsheva A., Bikmiev A., Bolgarova E., Volkova M., Verentsova I., Girina A., Gordeeva N., Demko I., Dushchenko A., Evseeva G., Zharkova L., Yelistratova T., Zakharova J., Ivakhnishina N., Zubova E., Kalinogorskaya O., Klimashina A., Kozeeva T., Kraposhina A., Krechikova O., Mamaeva M., Nagovitsyna E., Protasova I., Semerikov V., Sokolova N., Soloveva I., Strelnikova

N., Telepneva R., Feldblum I., Kholodok G., Chagaryan A., Sheglinkova N. // **Diagn. Microbiol. Infect. Dis.** - 2020. - V. 96, N 1. - P. 114914.

9. Ageevets, V. IncX4 plasmids harbouring mcr-1 genes: Further dissemination. / Ageevets V., Lazareva I., Mrugova T., Gostev V., Lobzin Y., Sidorenko S. // **J. Glob. Antimicrob. Resist.** - 2019. - V. 18. P. 166-167.

10. Лазарева, И.В. Оценка распространения ректального носительства генов вирулентности и карбапенемаз у пациентов, поступивших на плановую госпитализацию / Лазарева И.В., Старкова П.С., Агеевец В.А., Волкова М.О., Лебедева М.С., Навацкая А.С., Мясникова Е.Б., Митрошина Г.В., Сидоренко С.В. // **Антибиот. Химиотер.** - 2018. - Т. 63, № 11-12. - С. 18-23.

11. Скрипченко, Е.Ю. Инфекционные васкулиты в патогенезе демиелинизирующих заболеваний ЦНС у детей / Скрипченко Е.Ю., Иванова Г.П., Скрипченко Н.В., Карев В.Е., Егорова Е.С., Железникова Г.Ф., Суровцева А.В., Мурина Е.А. // **Рос. Вестн. Перинат. Педиатр.** - 2018. - Т. 63, № 3. - С. 76-83

12. Протасова, И.Н. Молекулярно-эпидемиологическая характеристика и резистентность пневмококков у детей дошкольного возраста / Протасова И.Н., Бахарева Н.В., Перьянова О.В., Ильинская Н.А., Мартынова Г.П., Домрачева С.В., Овчинникова О.П., Елистратова Т.А., Тюшевская О.А., Соколовская Е.С., Сидоренко С.В., Ямamoto Т. // **Сиб. Мед. Обозр.** - 2018. - № 3 (111). - С. 73-79.