

ПУБЛИКАЦИИ

ведущей организации Федерального государственного бюджетного учреждения «Детский научно-клинический центр инфекционных болезней Федерального медико-биологического агентства», г. Санкт-Петербург в области исследований, соответствующей кандидатской диссертации Скрыбина Юрия Павловича на тему: «Молекулярная характеристика штаммов *Staphylococcus aureus*, возбудителей токсикоинфекций, изолированных в разных регионах России»

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

Тел. 8 (812) 234-60-04, 8 (812) 234-96-91

e-mail: niidi@niidi.ru

1. Гостев, В.В. Влияние шоковых концентраций ванкомицина на формирование гетерорезистентности у *Staphylococcus aureus* / Гостев В.В., Сопова Ю.В., Калиногорская О.С., Велижанина М.Е., Лазарева И.В., Старкова П.С., Сидоренко С.В. // **Антибиотики и химиотерапия.** 2020. Т. 65. № 9-10. С. 3-7.
2. Гостев, В.В. Селекция устойчивости к даптомицину метициллин-резистентного *Staphylococcus aureus*: роль гомо- и гетеро-мутаций / Гостев В.В., Сопова Ю.В., Калиногорская О.С., Цветкова И.А., Сидоренко С.В. // **Генетика.** 2020. Т. 56. № 3. С. 282-291.
3. Хохлова, О.Е. Оценка чувствительности к ванкомицину генетических вариантов MRSA, циркулирующих на территории г. Красноярска / Хохлова О.Е., Акушева Д.Н., Перьянова О.В., Камшилова В.В., Бочанова Е.Н., Поткина Н.К., Цыбин В.А., Удалова А.А., Ямамото Т., Сидоренко С.В. // **Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия.** 2019. Т. 21. № S1. С. 66.
4. Gostev, V. In vitro ceftaroline resistance selection of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* involves different genetic pathways / Gostev V., Kalinogorskaya O., Tsvetkova I., Lobzin Y., Sidorenko S., Sopova J., Klotchenko S. // **Microbial Drug Resistance.** 2019. Т. 25. № 10. С. 1401-1409.
5. Wilcox, M. Reporting elevated vancomycin minimum inhibitory concentration in methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*: consensus by an international working group / Wilcox M., Al-Obeid S., Gales A., Kozlov R., Martínez-Orozco J.A., Rossi F., Sidorenko S., Blondeau J. // **Future Microbiology.** 2019. Т. 14. № 4. С. 345-352.
6. Гостев, В.В. Полиморфизм генов, участвующих в сборке клеточной стенки у метициллинорезистентных *Staphylococcus aureus* со сниженной чувствительностью к ванкомицину / Гостев В.В., Калиногорская О.С., Юдин С.М., Дмитренко О.А., Кудрявцева А.В., Сидоренко С.В. // **Антибиотики и химиотерапия.** 2018. Т. 63. № 7-8. С. 11-16.
7. Сопова, Ю.В. Динамика протеома антибиотикорезистентных штаммов *Staphylococcus aureus* при воздействии субингибирующих концентраций бета-лактамных антибиотиков / Сопова Ю.В., Лыхолай А.Н., Гостев В.В., Калиногорская О.С., Сидоренко С.В. // **Экологическая генетика.** 2018. Т. 16. № 2. С. 4-10.
8. Monecke, S. Molecular typing of ST239-MRSA-III from diverse geographic locations and the evolution of the SCCMEC III element during its intercontinental spread / Monecke S., Slickers P., Gawlik D., Müller E., Reissig A., Ehrlich R., Ruppelt-Lorz A., Thürmer A., Akpa P.E., Roberts R., Bandt D., Bes M., Boswihi S.S., Coleman D.C., Shore A.C., Udo E.E., Coombs G.W., Dorneanu O.S., Vremera T., Gostev V.V. et al. // **Frontiers in Microbiology.** 2018. Т. 9. № JUL. С. 1436.
9. Gostev, V. Characterisation of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* with reduced susceptibility to ceftaroline collected in Russia during 2010–2014 / Gostev V., Kalinogorskaya O., Kruglov A., Lobzin Y., Sidorenko S. // **Journal of Global Antimicrobial Resistance.** 2018. Т. 12. С. 21-23.
10. Захарова, Ю.А. МУЛЬТИЛОКУСНОЕ сиквенс-типирование полирезистентных *Acinobacter baumannii* и *Staphylococcus aureus*, циркулирующих в сомато-психиатрическом отделении / Захарова Ю.А., Сидоренко С.В., Маянский Н.А., Николаева А.М., Федотова О.С.,

Климашина А.В. // **Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия. 2017.** Т. 19. № S1. С. 19-20.

11. Gostev, V. Molecular epidemiology and antibiotic resistance of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* circulating in the Russian Federation / Gostev V., Kalinogorskaya O., Lobzin Y., Sidorenko S., Kruglov A., Ryabchenko I., Dmitrenko O., Khokhlova O., Yamamoto T. // **Infection, Genetics and Evolution. 2017.** Т. 53. С. 189-194.
12. Гостев, В.В. Молекулярные механизмы снижения чувствительности к цефтаролину метициллинорезистентных *Staphylococcus aureus* / Гостев В.В., Калиногорская О.С., Дмитренко О.А., Цветкова И.А., Сидоренко С.В. // **Антибиотики и химиотерапия. 2016.** Т. 61. № 9-10. С. 17-21.