

ПУБЛИКАЦИИ

ведущей организации Федерального казенного учреждения здравоохранения «Иркутский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский противочумный институт Сибири и Дальнего Востока», г. Иркутск, в области исследований, соответствующей кандидатской диссертации Красильниковой Екатерины Александровны на тему: «Поиск факторов избирательной вирулентности полевоочных штаммов *Yersinia pestis*»

664047, г. Иркутск, ул. Трилиссера, 78

Факс: 3952 220-140 тел: 3952 220-135

e-mail: adm@chumin.irkutsk.ru

1. Дубровина, В.И. Влияние синтетического селеноорганического соединения на поствакцинальный иммунопоэз в красном костном мозге и клеточный состав периферической крови белых мышей, вакцинированных *Yersinia pestis* EV / В.И. Дубровина, Т.П. Старовойтова, О.В. Юрьева, А.Б. Пятидесятникова В.А. Потапов, М.В. Мусалов, С.В. Балахонов // **Бюллетень экспериментальной биологии и медицины.** – 2021. – Т. 171. – №. 5. – С. 628-632.
2. Никифоров, К.А. Филогеографический анализ штаммов *Yersinia pestis* улегейского подвида / К.А. Никифоров, Л.М. Куклева, Ж.В. Альхова, Е.А. Нарышкина, Н.П. Гусева, Г.А. Ерошенко, В.В. Кутырев // **Генетика.** – 2020. – Т. 56. – №. 7. – С. 783-791.
3. Войткова, В.В. Антигенспецифическая активация лимфоцитов крови мышей, иммунизированных *Brucella abortus* 19 BA / В.В. Войткова, К.М. Корытов, В.И. Дубровина, Н.Л. Баранникова, А.Б. Пятидесятникова, Т.Т. Шкаруба, С.В. Балахонов // **Бюллетень экспериментальной биологии и медицины.** – 2020. – Т. 169. – №. 4. – С. 468-471.
4. Дубровина, В.И. Влияние *Bacillus anthracis* с разным плазмидным составом на патологические изменения и накопление циклических нуклеотидов в тимусе и селезенке экспериментальных животных / В.И. Дубровина, О.В. Юрьева, А.Б. Пятидесятникова, Т.П. Старовойтова, О.Б. Колесникова, Е.В. Кравец, Т.А. Иванова, С.В. Балахонов // **Дальневосточный журнал инфекционной патологии.** – 2020. – Т. 39. – № 39. – С. 106-110.
5. Дубровина, В.И. Роль термоэкстрактов *Brucella abortus* И-206 в L-и S-форме в формировании иммунного ответа у белых мышей / В.И. Дубровина, Т.П. Старовойтова, С.А. Витязева, Н.Л. Баранникова, Т.А. Иванова, Г.Б. Мухтургин, С.В. Балахонов // **Эпидемиология и вакцинопрофилактика.** – 2019. – Т. 18. – №. 2.
6. Захлебная, О.Д. Сохранение биологических свойств коллекционных штаммов *Yersinia Pestis* из группы природных очагов чумы Монголии / О.Д. Захлебная, С.А. Белькова, С.В. Балахонов, Р.И. Пещерова // **Дальневосточный журнал инфекционной патологии.** – 2019. – №. 37. – С. 87-89.
7. Козлов, С.Н. Зимеографическое выявление гидролаз возбудителей особо опасных инфекций бактериальной природы / С.Н. Козлов, Е.Ю. Марков, В.Б. Николаев, А.В. Корнева, Л.Я. Урбанович, Л.В. Миронова, Е.С. Куликалова // **Дальневосточный журнал инфекционной патологии.** – 2019. – №. 37. – С. 90-91.

8. Корнева, А.В. Получение, характеристика и вакцинный потенциал поверхностных структур бактериальных возбудителей особо опасных инфекций / А.В. Корнева, В.Б. Николаев, В.С. Половинкина, Е.Ю. Марков, С.Н. Козлов, А.В. Мазепа, С.В. Балахонов // **Дальневосточный журнал инфекционной патологии.** – 2019. – Т. 37. – С. 91-92.
9. Крюкова, А.В. Использование бактерицидного действия мочевины для выделения поверхностных структур *Yersinia Pseudotuberculosis* o:1b и их физико-химические и антигенные свойства / А.В. Крюкова, Е.Ю. Марков, В.Б. Николаев, Ю.О. Попова, В.Т. Климов, С.В. Игумнова, М.В. Чеснокова // **Дальневосточный журнал инфекционной патологии.** – 2019. – Т. 37. – С. 92-94.
10. Половинкина, В.С. Исследование диагностической значимости субклеточных фракций чумного микроба для оценки выраженности иммунного ответа / В.С. Половинкина, В.В. Войткова, В.Б. Николаев, В.И. Дубровина, Е.Ю. Марков // **Медицина труда и экология человека.** – 2019. – Т. 4 – №. 20. – С. 33-37.
11. Базанова, Л.П. Влияние плазмидного состава *Yersinia pestis* на образование биопленки в организме блох с разной векторной активностью / Л.П. Базанова, Е.Г. Токмакова, Г.А. Воронова, С.В. Балахонов // **Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии.** – 2018. – №. 2. – С. 76-83.
12. Витязева С.А. Сравнительная оценка свойств штаммов чумного микроба с разным плазмидным составом в условиях *in vitro* / С.А. Витязева, Ж.А. Коновалова, В.И. Дубровина, Т.А. Иванова, Т.П. Старовойтова, Г.Б. Мухтургин, С.В. Балахонов, Г.Б. Мухтургин // **Инфекционные болезни.** – 2017. – Т. 15. – С. 90.
13. Афанасьев, М.В. Анализ нуклеотидной последовательности криптоической плазмиды рТР33 *Yersinia pestis* из Тувинского природного очага чумы / М.В. Афанасьев, С.В. Балахонов, Е.Г. Токмакова, В.С. Половинкина, Е.А. Сидорова, В.В. Синьков // **Генетика.** – 2016. – Т. 52. – №. 9. – С. 1012-1020.