

27 июля 2022 года

Постерная сессия № 3

	ФИО докладчика	Название доклада
1.	Awad Mona Sami	Protocol optimization for Myeloid Derived suppressor Cells generation ex-vivo
2.	Bishani Ali	Activation of innate immunity by isRNA complexed with different cationic liposomes
3.	Алексеева Людмила Александровна	Dornase alfa reduces the number of metastases in the B16 melanoma model and alters the pattern of cfDNA in the blood serum
4.	Барановская Елизавета Евгеньевна	Разработка эффективных методов получения новых производных олигонуклеотидов с гетероциклическими модификациями по межнуклеотидному фосфату
5.	Васильева Светлана Викторовна	Разработка метода синтеза и получение модифицированных по альфа-положению нуклезидтрифосфатов с использованием реакции Штаудингера
6.	Гапонова Светлана Константиновна	New generation of hairpin miRNases with two catalytic peptides: “Fork”-conjugates for efficient cleavage of oncogenic microRNAs in tumor cells
7.	Гладких Даниил Викторович	Influence of the cationic liposomes composition on the accumulation and biological activity of siRNA in vitro and in vivo
8.	Голышев Виктор Михайлович	Исследование физико-химических свойств дуплексов фосфорилгуанидиновых олигонуклеотидов с комплементарными

ДНК

9. Гончарова Елена Павловна Anti-tumor immunotherapy using combination of oncolytic vaccinia virus and dendritic cell vaccine.
10. Данилин Николай Александрович Пептидные конъюгаты ингибирующих РНКазу Р олигонуклеотидов как основа для создания антибактериальных препаратов
11. Дрозд Валерия Сергеевна BiASO agent towards selective gene therapy
12. Епанчинцева Анна Валерьевна Многоуровневые наноконструкции с липидной оболочкой на основе золотых наночастиц, нековалентно загруженных siРНК: приготовление, очистка и характеристика
13. Жарков Тимофей Дмитриевич Получение химерных триазиламидофосфатных-фосфорилгуанидиновых олигонуклеотидов, эффективно проникающих через мембраны клеток
14. Жуков Сергей Артемович Получение фосфорилгуанидиновых олигонуклеотидных производных с контролируемой гидрофобностью
15. Зинченко Никита Дмитриевич Модуляция экспрессии генов в клетках НЕК293 при эктопической экспрессии длинной некодирующей РНК GAS5
16. Илющенко Валерия Викторовна Комплексы сывороточных альбуминов с додецил-содержащими олигонуклеотидами и их дуплексами
17. Канарская Мария Антоновна Исследование самоограниченных комплексов РНК, образованных парой олигонуклеотидов

- | | | |
|-----|---------------------------------|--|
| 18. | Ковригина Екатерина Николаевна | Исследование магнитных наночастиц в качестве компонентов системы доставки нуклеиновых кислот |
| 19. | Кропачева Надежда Олеговна | Конъюгаты олигонуклеотидов с низкомолекулярными транспортными лигандами, содержащие рН-чувствительную связь |
| 20. | Малова Евгения Андреевна | Разработка протокола для автоматизированного синтеза амидофосфатных олигодезоксирибонуклеотидов |
| 21. | Миронова Екатерина Михайловна | Анализ свойств различных додецилсодержащих олигонуклеотидных производных |
| 22. | Овчинникова Лейла Александровна | Функциональное профилирование репертуаров В-клеток вакцинированных аденовирусными и мРНК вакцинами с использованием микрофлюидных технологий |
| 23. | Ощепкова Анастасия Леонидовна | Artificial cell-derived nanovesicles as a delivery system for therapeutic nucleic acids |
| 24. | Рыкова Елена Юрьевна | Индивидуальность ответа на фармакологические препараты: подходы к масштабному поиску SNPs в сайтах связывания микроРНК с мРНК |
| 25. | Савин Иннокентий Андреевич | Identification of new promising markers of transition from acute inflammation to pulmonary fibrosis on the model of ovalbumin-induced asthma |
| 26. | Сенькова Александра Васильевна | Key genes involved in the development of acute lung injury and their association with COVID-19 and lung cancers |

- | | | |
|-----|--------------------------------|--|
| 27. | Сунбули Хетам | Identification of tumor-associated neutrophil phenotype |
| 28. | Талышев Вадим Алексеевич | Generation of macrophages of various phenotypes and their characterization |
| 29. | Татарникова Ирина Сергеевна | Modeling of acute LPS inflammation in vitro on various cell lines |
| 30. | Филатова Алина Алексеевна | Tumor-generated cfDNA alters the phenotype of recipient cells |
| 31. | Черенко Виктория Александровна | Использование экзосом молока для доставки противоопухолевых препаратов в культуры клеток |
| 32. | Черников Иван Вячеславович | Impact of chemical modifications and structure of small interfering RNAs on their accumulation and biological activity |
| 33. | Чиглинцева Дарья Александровна | Enhanced efficiency of oncogenic miRNAs cleavage by bulge-forming bi-peptide miRNases |
| 34. | Штыкалова Софья Валерьевна | Исследование невирусных носителей как средств доставки нуклеиновых кислот в клетки миомы матки с целью генной терапии |