



Научно-практический семинар

Технология редактирования генома: области применения в современном мире

24 МАЯ 2023 ГОДА (СРЕДА)

13:00	Вступительное слово Акимкин Василий Геннадьевич , академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, директор ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора
13:10 13:30	Технология получения рекомбинантных нуклеаз системы CRISPR/Cas Тюменцева Марина Алексеевна , кандидат биологических наук, заведующий лабораторией геномного редактирования ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора
13:30 13:50	Применение нуклеаз CRISPR/Cas для выявления нуклеиновых кислот патогенных микроорганизмов Тюменцев Александр Игоревич , кандидат биологических наук, заведующий лабораторией экспериментальной фармакологии ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора
13:50 14:10	Диагностика опасных инфекций: значимость выделения, идентификации и типирования Дятлов Иван Алексеевич , академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, директор ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора
14:10 14:30	Клинические испытания терапевтических препаратов на основе CRISPR/Cas Карбышев Константин Сергеевич , руководитель группы обеспечения качества и архивирования лаборатории экспериментальной фармакологии ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора