



ФГБУ «ВГНКИ»

Программа
Международной научно-практической конференции
«Создание средств профилактики социально значимых инфекций продуктивных животных на основе современных методов нутригеномики»
13 декабря 2024 года

Организатор: ФГБУ «ВГНКИ»
Место проведения:
г. Москва, Звенигородское шоссе, д. 5

09:30–10:00 – регистрация участников

10:00 – открытие конференции

10:00–10:15

Панин Александр Николаевич (модератор), академик РАН

Тема: Профилактика социально значимых инфекций у животных

10:15–10:50

Абрамов Вячеслав Михайлович, доктор биологических наук, профессор, старший научный сотрудник ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В. И. Кулакова»

Тема: Создание инновационных синбиотиков для профилактики кишечных инфекционных заболеваний, вызываемых антибиотикорезистентными штаммами *Escherichia coli*, *Salmonella*, *Campylobacter* у сельскохозяйственных животных и человека, как вклад в стратегию решения демографической проблемы в России

10:50–11:15

Кузьменков Алексей Юрьевич, доктор медицинских наук, заместитель директора по стратегическим разработкам НИИ антимикробной химиотерапии, доцент кафедры микробиологии ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, г. Смоленск

Тема: Антибиотикорезистентность – сложность интерпретации результата

11:15–11:40

Метлин Артем Евгеньевич, доктор ветеринарных наук, Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО ООН), Рим, Италия

Тема: О деятельности ФАО по развитию лабораторного потенциала в странах

11:40–12:00

Михайлова Юлия Владимировна, кандидат биологических наук, заведующая лабораторией молекулярных механизмов антибиотикорезистентности ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии

Тема: Полногеномный анализ антибиотикорезистентных бактериальных изолятов пищевого происхождения

12:00–12:20

Николаев Юрий Александрович, доктор биологических наук, заведующий лабораторией выживаемости микроорганизмов ФИЦ Биотехнологии РАН

Тема: Биосовместимые гели для длительного хранения и улучшения свойств препаратов пробиотиков для сельского хозяйства

12:20–12:40

Мерзленко Ольга Валерьевна, доктор ветеринарных наук, профессор, технический директор ООО «ЕВРОВЕТ»

Тема: Антибактериальная терапия в условиях роста антибиотикорезистентности бактерий

12:40–13:00

Тутельян Алексей Викторович, доктор медицинских наук, член-корреспондент РАН, заведующий лабораторией инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии

Тема: Адьювантная антибиотикотерапия – перспективный вектор преодоления «кризиса антибиотикорезистентности»

13:00–14:00 – перерыв

14:00–14:20

Иванова Ольга Евгеньевна, кандидат ветеринарных наук, ведущий научный сотрудник отдела научного планирования и НИР ФГБУ «ВГНКИ»

Тема: Изучение антагонистической активности симбиотических штаммов лактобактерий в отношении полирезистентных штаммов сальмонелл, эшерихий и кампилобактерий

14:20–14:40

Блюменкранц Дмитрий Алексеевич, главный специалист отдела санитарной и клинической микробиологии ФГБУ «ВГНКИ»

Тема: Совершенствование метода индикации биопленок микроорганизмов – возбудителей социально значимых инфекций сельскохозяйственных животных

14:40–15:00

Макаров Дмитрий Алексеевич, старший научный сотрудник отдела безопасности пищевой и кормовой продукции ФГБУ «ВГНКИ»

Тема: Мониторинг антибиотикорезистентности зоонозных бактерий, выделенных от животных

15:00–15:15

Крылова Екатерина Викторовна, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник отдела молекулярной биологии ФГБУ «ВГНКИ»

Тема: Контроль качества данных высокопроизводительного секвенирования при исследовании бактериальных геномов

15:15–15:30

Юшина Юлия Константиновна, доктор технических наук, руководитель лаборатории микробиологии, заместитель руководителя испытательного центра ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем имени В. М. Горбатова» РАН

Тема: Распространенность и резистентность к антимикробным препаратам штаммов *Listeria monocytogenes* в пищевых продуктах и производственной среде пищевых предприятий

15:30–15:45

Маноян Марина Геворковна, кандидат ветеринарных наук, заведующая отделом микологии ФГБУ «ВГНКИ»

Тема: Резистентность выделенных изолятов микромицетов к противогрибковым препаратам

15:45–16:30 – подведение итогов