



КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ

ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора

15-16 мая 2025 года

ЗАЛ 1 : НАЧАЛО КОНФЕРЕНЦИИ.

| 15 МАЯ 2025 ГОДА (ЧЕТВЕРГ)

9:00-10:00	Регистрация
10:00-10:15	Приветственное слово организаторов конференции академик РАН, д.м.н., профессор Акимкин В.Г.
10:15-10:45	ВИЧ-инфекции и Центральный НИИ Эпидемиологии академик РАН, д.м.н., профессор Покровский В.В.
10:45-11:15	Основы классификации и современной таксономии вирусов чл.-кор., д.б.н. Альховский С.В.
11:15-11:45	Технология гидрогелевых биочипов для мультиплексного анализа ДНК и белковых маркеров социально-значимых заболеваний д.б.н. Грядунов Д.А.
Кофе-брейк	

ЗАЛ 1 : СЕКЦИЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЯ (модератор д.м.н. Покровская А.В.)

Оценочная комиссия: д.м.н. Подколзин А.Т.; к.м.н. Дубоделов Д.В.

12:00-12:15	Филогенетический анализ ST395-изолятов <i>Klebsiella pneumoniae</i> из разных медицинских учреждений г. Москвы и г. Барнаула Дымент Е.А.
12:15-12:30	Характеристика сальмонеллезной инфекции у населения в городе Санкт-Петербурге в период 2018-2024 гг. Хмарская Т.В.
12:30-12:45	Урогенитальные заболевания у женщин в Республике Саха (Якутия) Горшкова Т.Г.
12:45-13:00	Результат кампании по повышению осведомленности студентов Сеченовского Университета о гепатите С Павлова П.А.
13:00-13:15	Распространение и генетические особенности <i>Borrelia miyamotoi</i> в клещах и диких мелких млекопитающих на Северо-Западе РФ Лызенко И.С.

Обед

14:00-14:15	Генетическое разнообразие и первичная лекарственная устойчивость вариантов ВИЧ-1, циркулировавших в Республике Беларусь в 2018-2024 гг. Бунас А.С.
14:15-14:30	Колистинрезистентные микроорганизмы пищевого происхождения, выявленные на территории стран ВЕЗЦА Королёва И.Б.
14:30-14:45	В фокусе внимания: информированность о папилломавирусной инфекции среди женщин с различным ВИЧ-статусом Прилепская Д.Р.
14:45-15:00	Epidemiological Analysis of Recent Diphtheria Outbreaks in Nigeria: Lessons Learned and Future Directions Amokeoja Olayinka Timothy
15:00-15:15	Возможности использования платформы SOLAR в системе эпидемиологического надзора Монахова А.А.
15:15-16:00	Подведение итогов первого дня конференции, награждение победителей секций «Эпидемиология» и «Молекулярная диагностика»



КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ

ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора

15-16 мая 2025 года

| 15 МАЯ 2025 ГОДА (ЧЕТВЕРГ)

ЗАЛ 2 : СЕКЦИЯ МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИАГНОСТИКА (модератор к.х.н. Черкашин Е.А.)

Оценочная комиссия: к.х.н. Петрова Н.С., д.б.н. Грядунов Д.А.

12:00-12:15

Разработка тест-системы для детекции цирковировусов свиней 2 и 3 типов
Рыкова В.С.

12:15-12:30

Разработка методики выявления ДНК β -лактамаз расширенного спектра группы СТХ-М
Крапоткина Е.А.

12:30-12:45

Идентификация вирусных патогенов при помощи мультиплексной ПЦР в сочетании с технологиями NGS
Надтока М.И.

12:45-13:00

Получение химерной ДНК-полимеразы и определение ее свойств
Соловьева Е.Д.

13:00-13:15

Новые вызовы и решения в дифференциации возбудителей туберкулеза у животных
Биктимирова К.Г.

Обед

14:00-14:15

Разработка набора реагентов для выявления *Plasmodium* spp. методом LAMP
Обухова Е.А.

14:15-14:30

Диагностика эпидемического паротита с помощью методов амплификации нуклеиновых кислот
Замотаева Т.Л.

14:30-14:45

Разработка тест-системы для дифференциальной диагностики кишечных спирохетозов свиней
Золотухина А.А.

14:45-15:00

Разработка набора реагентов для выявления РНК вирусов SARS-CoV-2, гриппа А (Influenza virus A) и гриппа В (Influenza virus B) методом ПЦР с детекцией в режиме «реального времени»
Анисимова Д.С.

15:00-15:15

Сравнительная оценка эффективности применения тестов на основе методов ПЦР и иммунного блоттинга в структуре диагностики ВИЧ-инфекции
Осадчая О.А.

15:15-16:00

Подведение итогов первого дня конференции, награждение победителей секций «Эпидемиология» и «Молекулярная диагностика»



КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ

ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора

15-16 мая 2025 года

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

| 15 МАЯ 2025 ГОДА (ЧЕТВЕРГ)

Оценочная комиссия: к.б.н. Домонова Э.А., к.м.н. Кириченко А.А., к.б.н. Кичатова В.С.	
Инфекции органов репродукции у женщин из двух регионов Российской Федерации Перевезенцева М.А.	
Патогенный потенциал бактериальных изолятов <i>Escherichia coli</i> , выделенных от клинически здоровых пациенток перинатального центра Паневина А. В.	
Социально-экономическая значимость ПЦР-диагностики на примере эпидемии COVID-19 в России в 2020-2022гг. Береговых Р.М.	
Сравнительная характеристика свойств химерной BTLV-полимеразы в петлевой изотермической амплификации Федакова Ю.В.	
Синтез магнитных наносорбентов для выделения и очистки нуклеиновых кислот Федоров А.И.	
Разработка нового реагента для пробоподготовки фекалий человека при выявлении возбудителей острых кишечных инфекций методом ПЦР с детекцией в «режиме реального времени» Казанцева Е.А.	
Быстрая диагностика на основе LAMP – набор реагентов AmpliSens® <i>Mycoplasma pneumoniae</i> -IT Беликова А.В.	
Определение аллелей однонуклеотидных полиморфизмов генов никотиновых ацетилхолиновых рецепторов при ХОБЛ Мелехин В.И.	

КРУГЛЫЙ СТОЛ

| 16 МАЯ 2025 ГОДА (ПЯТНИЦА)

«Гидрогелевые биочипы для анализа биомаркеров, ассоциированных с развитием аутоиммунных эндокринных и коморбидных патологий»

(в рамках проекта № 2023-571-05/2023, поддержанного Фондом научно-технологического развития Югры)

Модераторы: д.б.н. Грядунов Д.А, к.х.н. Черкашин Е.А.	
11:45-12:00	Молекулярное профилирование аутоантител, ассоциированных с аутоиммунными эндокринопатиями и коморбидными состояниями, с использованием гидрогелевых биочипов д.б.н. Грядунов Д.А.
12:00-12:10	Авидность аутоантител к антигенам ткани щитовидной железы к.х.н. Савватеева Е.Н.
12:10-12:20	Исследование репертуара антител к сывороточным альбуминам у пациентов с целиакией Павлова Е.В.
12:20-12:30	Разработка метода выделения аутоантител против инсулина в микромасштабе с помощью аффинного захвата на биочипе Трухин Д.С.
12:30-13:00	Дискуссия
Обед	



КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ

ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора

15-16 мая 2025 года

ЗАЛ 1 : ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

| 16 МАЯ 2025 ГОДА (ПЯТНИЦА)

9:00-10:00	Регистрация
10:00-10:30	Роль инфекции в патологии человека академик РАН, д.м.н. профессор Малеев В.В.
10:30-11:00	Современные клиничко-лабораторные критерии тяжелого течения тропической малярии д.м.н., профессор Еровиченков А.А.
11:00-11:30	Современные подходы к рациональному выбору терапии на основе молекулярно-генетического профилирования опухоли. Реальные примеры из клинической практики и медицина будущего д.б.н., профессор РАН Буздин А.А.
Кофе-брейк	

ЗАЛ 1 : СЕКЦИЯ ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ

(модератор д.м.н., профессор РАН Плоскирева А.А.)

Оценочная комиссия: д.м.н., профессор, А.А. Еровиченков, д.м.н. Понежева Ж.Б.

11:45-12:00	Механизмы формирования иммунологических нарушений, ассоциированных с COVID-19 Коробова З.Р.
12:00-12:15	Изучение иммунологических показателей у пациентов с COVID-19 в различные периоды инфекционного процесса Маржохова А.Р.
12:15-12:30	Внебольничная пневмония, вызванная <i>Mycoplasma pneumoniae</i> у детей, потребовавших госпитализации, в эпидемическом сезоне 2023-2024 гг.: особенности течения и терапевтической тактики Лигская Е.В.
12:30-12:45	Метаболическая патология, выявляемая в ходе диспансерного наблюдения людей, живущих с ВИЧ Шилов А.М.
12:45-13:00	Особенности диагностики поражения гениталий у женщин с генерализованным и полиорганным туберкулезом Мансурова С.У., Кулабухова Е.И., Чотчаев Р.М.
Обед	
13:30-13:45	Опыт применения пробы с аллергеном туберкулезным рекомбинантным при выявлении активного туберкулеза у беременных и женщин после родов Каганович К.А.
13:45-14:00	Роль вирусов герпеса человека в формировании инфекционно-воспалительных заболеваний у детей. Фокус на розеоловирусы Власов П.В.
14:00-14:15	Перспективы применения биомаркеров для ранней диагностики цирроза печени в исходе хронического гепатита С Терешкин Н.А.
14:15-14:30	Инфекция сочетанной этиологии: <i>Varicella zoster</i> и <i>Mycoplasma pneumoniae</i> . Серия клинических случаев Бобрикова М.А.
14:30-14:45	Возможности санаторно-курортного лечения патологических процессов репродуктивных органов женщин, вызванных условно-патогенной микрофлорой Сиунова О.В.
14:45-15:30	Закрытие конференции. Принятие проекта резолюции



КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ

ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора

15-16 мая 2025 года

| 16 МАЯ 2025 ГОДА (ПЯТНИЦА)

ЗАЛ 2 : СЕКЦИЯ БИОИНФОРМАТИКА (модератор к.б.н. Хафизов К.Ф.)

Оценочная комиссия: д.б.н. профессор РАН Кюрегян К.К., д.б.н. профессор РАН Буздин А.А.

11:45-12:00

Выявление генов-кандидатов, потенциально участвующих в патогенезе ВИЧ-инфекции, на основе биоинформатического анализа взаимодействий рецепторов человека, достоверно связанных с прикрепления вируса к клетке
Давыденко В.С.

12:00-12:15

Genome characterization of virulent bacteriophage *Corynebacterium pseudotuberculosis* as a candidate for phage therapy
Hassan Abdulwahab

12:15-12:30

Идентификация патогенов в образцах методами метагеномики и биоинформатики
Роев Г.В.

12:30-12:45

Профилирование репертуара Т-клеточных рецепторов у пациентов с воспалительными заболеваниями кишечника
Сикамов К.В.

12:45-13:00

Функциональная аннотация lncRNA
Аглетдинов М.Р.

Обед

13:30-13:45

Продукты ремесленного сыроделия различных регионов Республики Осетия как резервуар генов антибиотикорезистентности
Манзон С.А.

13:45-14:00

BCV — инструмент для анализа смешанных хроматограмм: алгоритм, дальнейшая разработка, направления применения
Юрчук М.С.

14:00-14:45

Практическое занятие по Филогенетическому анализу
Карлсен А.А.

14:45-15:30

Заккрытие конференции. Принятие проекта резолюции