

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
«ОМСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ПРИРОДНО-ОЧАГОВЫХ ИНФЕКЦИЙ»**

**Всероссийская научно-практическая конференция
с международным участием**

28-29 сентября 2021 года

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ
ЭПИДЕМИОЛОГИИ, МИКРОБИОЛОГИИ,
ПРИРОДНОЙ ОЧАГОВОСТИ БОЛЕЗНЕЙ
ЧЕЛОВЕКА**

*посвященная 100-летию Омского
научно-исследовательского института
природно-очаговых инфекций*

ОМСК - 2021

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
«ОМСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ПРИРОДНО-ОЧАГОВЫХ ИНФЕКЦИЙ»

Состав

организационного комитета Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Актуальные проблемы эпидемиологии, микробиологии, природной очаговости болезней человека», посвященной 100-летию ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора

Председатель

Попова
Анна Юрьевна

Руководитель Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Сопредседатели

Рудаков
Николай Викторович
Крига Александр
Сергеевич

Директор ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора
Руководитель Управления Роспотребнадзора по Омской области

Члены оргкомитета

Ежлова
Елена Борисовна
Мишина
Анна Леонидовна
Дятлов
Иван Алексеевич
Степанова Татьяна
Федоровна
Андаев Евгений
Иванович
Коренберг Эдуард
Исаевич
Шепелин Анатолий
Прокопьевич
Ливзан Мария
Анатольевна
Стасенко Владимир
Леонидович
Никитин Сергей
Владимирович

Заместитель руководителя Роспотребнадзора
Зам. начальника управления научного обеспечения и международной деятельности Роспотребнадзора
Директор ФБУН ГНЦ МПБ Роспотребнадзора
Директор ФБУН «Тюменский НИИ краевой инфекционной патологии» Роспотребнадзора
Зам. директора по общим вопросам и орг.-метод. работе ФКУЗ «Иркутский НИПЧИ» Роспотребнадзора
Заведующий отделом природно-очаговых инфекций ФГБУ НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России
Зам. директора по научно-производственной работе ФБУН ГНЦ МПБ Роспотребнадзора
Ректор ГБОУ ВПО «Омский государственный медицинский университет» Минздрава России
Декан медико-профилактического факультета ГБОУ ВПО «Омский государственный медицинский университет»
Главный врач ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Омской области» Роспотребнадзора

Секретариат

Решетникова Татьяна
Александровна

Ученый секретарь ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора

28 сентября 2021 года

10.00-10.10

Открытие Конференции

Президиум: А.Ю. Попова, Н.В. Рудаков, А.С. Крига

Выступление руководителя Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека – Главного государственного санитарного врача РФ **А.Ю. Поповой** (Москва)10 мин

10.10-11.45

Пленарное заседание

Председатели: А.Ю. Попова, Н.В. Рудаков, А.С. Крига, Д.В. Транквилевский

Основные итоги работы Омского научно-исследовательского института природно-очаговых инфекций

Н.В. Рудаков (Омск)20 мин

Развитие фундаментальных исследований природной очаговости болезней в связи с глобальными вызовами XXI века

Э.И. Коренберг (Москва)15 мин

Современное состояние производства и применения препаратов для диагностики инфекционных болезней и санитарно-эпидемиологического надзора

А.П. Шепелин (Оболensk)15 мин

Актуальные проблемы организации и ведения эпизоотологического мониторинга в природных очагах инфекционных болезней в Российской Федерации

Д.В. Транквилевский (Москва)15 мин

Актуальные вопросы обеспечения эпидемиологического благополучия по клещевому вирусному энцефалиту в Российской Федерации и работы Референс-центра

Е.И. Андаев (Иркутск)15 мин

Основные итоги изучения иксодовых клещевых боррелиозов в Сибири по материалам Омского НИИ природно-очаговых инфекций

С.А. Рудакова (Омск)15 мин

Комплекс молекулярно-биологических методик для внутривидовой характеристики бактерий вида *Borrelia miyamotoi*

К.О. Миронов (Москва)15 мин

11.45-12.00 КОФЕ-БРЕЙК

12.00-13.20

Пленарное заседание

Председатели: Н.В. Рудаков, Д.В. Транквилевский, А.П. Шепелин

Летальные случаи лиссавирусной инфекции у людей после контактов с рукокрылыми на Дальнем Востоке России

Е.М. Полещук (Омск)15 мин

Клещевые трансмиссивные инфекции на юге России: влияние климатических факторов, «прогнозные» и «объясняющие» модели заболеваемости

Д.А. Прислегина (Ставрополь)15 мин

Клещевые риккетсиозы в Западной Сибири. Первые российские случаи риккетсиозов, вызванных *Rickettsia aeschlimannii*, *Rickettsia raoultii* и *Rickettsia slovaca*

Н.В. Тикунова (Новосибирск)15 мин

Гемопаразиты человека и животных, передаваемые через укус иксодовых клещей в Байкальском регионе

И.В. Козлова (Иркутск).....15 мин

Современные дезинфектологические технологии и их роль в профилактике инфекционных и паразитарных болезней

С.В. Рябов (Москва)15 мин

13.20-14.20 ПЕРЕРЫВ

14.20-15.20

Пленарное заседание

Председатели: С.А. Рудакова, А.П. Шепелин, Е.И. Андаев

Автоматизация, как фактор качественного технологического перехода в оснащении биобанков и биорепозиторий. Предложения ИЛС и Hamilton Storage в части хранения биологических образцов

М.В. Нечаев (Москва, компания ИнтерЛабСервис).....15 мин

Разработка метода полногеномного секвенирования вируса омской геморрагической лихорадки

А.В. Фадеев (Санкт-Петербург)15 мин

Молекулярная 18S рРНК-верификация таксономии клещей рода *Dermacentor* Koch, 1844 и экологические связи риккетсий группы КПЛ в Евразии

С.Н. Шпынов (Омск)15 мин

Особенности эпидемического процесса геморрагической лихорадки с почечным синдромом в Республике Башкортостан на фоне пандемии COVID-19
Л.А. Фарвазова (Уфа)15 мин

15.20-16.00

Видеоконференция

Особенности эпизоотического процесса, вызванного возбудителем чумы основного подвида, в трансграничном Сайлюгемском природном очаге чумы
С.В. Балахонов (Иркутск)15 мин

Современная эпидемиологическая ситуация по ГЛПС в Российской Федерации. Задачи Референс-центра по мониторингу за ГЛПС
Т.А. Савицкая (Казань)15 мин

Популяционный иммунитет и патоморфоз клещевого вирусного энцефалита на фоне массовой вакцинопрофилактики
А.Г. Сергеев (Екатеринбург)15 мин

16.00-16.15 КОФЕ-БРЕЙК

16.15-17.30

Видеоконференция

Эхинококкозы на юге России

Т.И. Твердохлебова (Ростов-на-Дону).....15 мин

Подходы к совершенствованию системы надзора и управления эпидемическим процессом паразитарных заболеваний

Т.Ф. Степанова (Тюмень)15 мин

Клещевой риккетсиоз в Хабаровском крае

А.Г. Драгомерецкая (Хабаровск)15 мин

Габриглобин в лечении некоторых природно-очаговых инфекций

А.Г. Лютов (Москва)15 мин

Эпизоотологический надзор ГЛПС - базовая платформа для эпидемиологического надзора за инфекцией

А.Н. Хайсарова (Ульяновск)15 мин

29 сентября 2021 года

10.00-11.45

Секционное заседание молодых ученых

Председатели: С.Н. Шпынов, Е.М. Полещук, В.В. Якименко

Алгоритм серологического обследования населения и групп риска на зоонозные инфекции и инвазии

С.Ю. Зеликман (Омск)15 мин

Особенности случаев гидрофобии на фоне постэкспозиционной профилактики за 2001-2018 гг. в Российской Федерации

Д.Н. Тагакова (Омск)15 мин

Эпизоотолого-эпидемическая ситуация по бешенству в Омской области в 2004-2019 гг.

Е.С. Савкина (Омск)15 мин

Анализ состояния и изменения эпизоотической активности природных очагов хантавирусных инфекций в Тюменской и Омской областях (2006-2020 гг.)

Е.А. Градобоева (Омск)15 мин

Серологический мониторинг клещевых риккетсиозов за 2009-2020 гг., проводимый в Омском НИИ природно-очаговых инфекций

С.В. Штрек (Омск)15 мин

Инфицированность пастбищных иксодид возбудителями «клещевых инфекций» в рекреационной зоне г. Омска

О.А. Боброва (Омск)15 мин

Дирофиляриоз в Омской области

А.В. Свердлова (Омск)15 мин

10.00-11.00

Секционное заседание «Новая коронавирусная инфекция COVID-19»

Председатели: Н.А.Пеньевская, Н.В. Тикунова, Е.И. Кравченко

Особенности пространственного распространения COVID-19 среди населения закрытого моногорода

Е.И. Кравченко (Красноярск)15 мин

Организация синдромного надзора за COVID-19

А.И. Блох (Омск)15 мин

Иммунореабилитация пациентов после перенесенного заболевания COVID-19
А.А. Коростелев (Кемерово)15 мин

Оценка специфического т-клеточного иммунитета у вакцинированных против COVID-19
Т.А. Платонова (Екатеринбург, Москва) 15 мин

10.00-11.45

Секционное заседание «Вопросы преподавания микробиологии и научно-исследовательская работа в медицинских образовательных учреждениях»
Председатели: В.Н. Царев, С.А. Бабичев, И.А. Базиков

Алгоритм преподавания дисциплины «Иммунология» в медицинском университете
А.А. Коростелев (Кемерово)15 мин

Последипломное образование врачей на кафедре микробиологии, вирусологии и иммунологии Омского государственного медицинского университета
Е.В. Матущенко (Омск)15 мин

Организационно-методические проблемы преподавания микробиологии в медицинском ВУЗе на современном этапе
С.А. Бабичев (Краснодар)15 мин

Научные и практические основы оптимальной системы недопущения возникновения эпизоотических очагов бруцеллеза – первичных источников эпидемических угроз
П.К. Аракелян (Ставрополь)15 мин

Сопоставление результатов сканирующей электронной микроскопии атеросклеротических бляшек и моделирование микробных биопленок in vitro
В.Н. Царёв (Москва)15 мин

НанOLIпидный гель на основе твердых липидных частиц с эндогенными антимикробными пептидами
И.А. Базиков (Москва)15 мин

11.45-12.00 КОФЕ-БРЕЙК

12.00-13.30

ЗАСЕДАНИЕ ПРОБЛЕМНОЙ КОМИССИИ УЧЕНОГО СОВЕТА РОСПОТРЕБНАДЗОРА «ПРОФИЛАКТИКА ИНФЕКЦИЙ, ПЕРЕДАВАЕМЫХ ЧЛЕНИСТОНОГИМИ»