



26-27
ФЕВРАЛЯ
IV РКММИ 2026

РОССИЙСКИЙ КОНГРЕСС С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ
ПО МЕДИЦИНСКОЙ МИКРОБИОЛОГИИ И ИНФЕКТОЛОГИИ

IV RUSSIAN CONGRESS ON MEDICAL MICROBIOLOGY AND INFECTOLOGY WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION

ОРГАНИЗАТОРЫ



ПРИ УЧАСТИИ



ПРОГРАММА

IV РОССИЙСКОГО КОНГРЕССА ПО МЕДИЦИНСКОЙ МИКРОБИОЛОГИИ И ИНФЕКТОЛОГИИ. ДЕНЬ ВТОРОЙ

(Москва, пл. Евразии, д. 2, Конгресс-центр «Рэдиссон Славянская»)

27 ФЕВРАЛЯ 2026, ПЯТНИЦА

27/02	БОЛЬШОЙ ЗАЛ (700 мест)
09:00-11:25	<p>АКАДЕМИЧЕСКИЙ ЗАЛ. ПРОДОЛЖЕНИЕ ПЛЕНАРНОЙ СЕССИИ "ИНТЕГРАЦИЯ МЕДИЦИНСКОЙ МИКРОБИОЛОГИИ И КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ В ЭПОХУ НОВЫХ ВЫЗОВОВ И ЦИФРОВИЗАЦИИ"</p> <p>ПРЕЗИДИУМ: Михайлов М.И., Попов Д.А., Суворов А.Н., Битен А.А.</p> <p>Аннотация</p> <p>Сессия посвящена поиску практических решений для интеграции передовых микробиологических знаний в клинику. В центре внимания — инновационные терапевтические и диагностические подходы, отвечающие на ключевые вызовы: от фаговой и микробной терапии до борьбы с панрезистентными микроорганизмами. Участники обсудят, как внедрение новых методов, включая экспресс-диагностику и персонализированный подбор комбинаций антибиотиков, влияет на тактику ведения пациентов с вирусными гепатитами и устойчивыми бактериальными инфекциями. Заключительный доклад, на примере Индии, обозначит пример стратегии рационального использования antimикробных препаратов на стыке лабораторной науки, клинической практики и глобальной политики здравоохранения</p>
09:00-09:20	<p>Биологические принципы фаговой терапии и профилактики</p> <p>Летаров Андрей Викторович д.б.н., доцент, главный научный сотрудник, заведующий лабораторией вирусов микроорганизмов Института микробиологии им. С.Н. Виноградского ФИЦ Биотехнологии РАН, ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией вирусных систем ФБУН НИИ СБМ Роспотребнадзора, профессор кафедры вирусологии биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва</p>
09:20-09:40	<p>Оценка эффективности экспресс-тестов на антиген аденонарвируса в клинических респираторных образцах, исследованных методом мультиплексной ПЦР</p> <p>Битен Азиз Алпер д.м.н., доктор философии в области медицинской микробиологии, член Турацкого общества микробиологии, генеральный директор по делам Европейского Союза и иностранным дела Министерства здравоохранения Республики Турция, Анкара, Турция</p>
09:40-10:00	<p>Микробная терапия и профилактика для современной медицины</p> <p>Суворов А.Н., Леонтьева Г.Ф., Ермоленко Е.И., Цапиева А.Н.</p> <p>Суворов Александр Николаевич чл.-корр. РАН, д.м.н., профессор, заведующий отделом молекулярной микробиологии ФГБНУ "ИЭМ", Санкт-Петербург</p>

10:00-10:20	От отчаяния к надежде: <i>in vitro</i> тестирование комбинаций антибиотиков для панрезистентных штаммов грамотрицательных бактерий Тапальский Д.В., Карпова Е.В. Тапальский Дмитрий Викторович д.м.н., профессор, директор ГНУ "Институт физиологии Национальной академии наук Беларусь", Минск, Беларусь
10:20-10:40	Вирусные гепатиты первой четверти XXI века Михайлов Михаил Иванович академик РАН, д.м.н., профессор, заведующий лабораторией вирусных гепатитов ФГБНУ «НИИВС им. И.И. Мечникова», Москва
10:40-11:00	Передача ВИЧ от матери к ребенку через грудное вскармливание в Ла-Пасе, Боливия: клинический случай Хулио Аугусто Кордеро Лобатон президент Боливийского общества инфектологии, врач, Высший университет Сан-Андреас, Ла-Пас, Боливия
11:00-11:20	Рациональное использование противомикробных препаратов: от лабораторных исследований до клинического применения и разработки политики: вызовы современной диагностики в эпоху глобальных инфекционных угроз и устойчивости к противомикробным препаратам Ранга Редди Бурри д.м.н., PGDPM, AMP, президент Академии инфекционного контроля Индии, Хайдарабад, Индия
11:20-11:25	Дискуссия
11:25-11:30	Перерыв

27/02	БОЛЬШОЙ ЗАЛ (700 мест)
11:30-13:35	АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТЬ - ВЕЧНАЯ ПРОБЛЕМА ИЛИ НОВЫЕ ВЫЗОВЫ? МОДЕРАТОРЫ: Яковлев С.В., Дехнич А.В., Гусаров В.Г., Шабанова Н.Е.
Аннотация	Секция рассматривает проблему антибиотикорезистентности как стремительно эволюционирующую проблему, требующую инновационных ответов. В фокусе — новые практические инструменты, от обновленных клинических рекомендаций и валидированных методов тестирования до разработки альтернативных терапевтических стратегий на основе лактоферрина. Особое внимание уделяется глубинному пониманию механизмов устойчивости, включая роль коммуникации бактерий (<i>quorum sensing</i>), и интеграции данных о детерминантах резистентности в клинические решения. Участники обсудят, как современные диагностические технологии и анализ эпидемиологических данных позволяют перейти к персонализированной антибактериальной терапии на местном и глобальном уровнях
11:30-11:45	Новые вызовы – новые решения: СКАТ 2025 Яковлев С.В., Сычев И.Н., Суворова М.П. Яковлев Сергей Владимирович д.м.н., профессор, президент Альянса клинических химиотерапевтов и микробиологов, профессор кафедры госпитальной терапии №2 ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Москва
11:45-12:00	Микробиологический отчет: клиническая расшифровка микробиологических загадок Гусаров Виталий Геннадьевич д.м.н., доцент, заместитель генерального директора по лечебной работе - главный врач стационара ФГБУ "НМХЦ им. Н.И. Пирогова" Минздрава России, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии, руководитель Референс-центра Минздрава России, Москва
12:00-12:15	Значение выявления детерминант антибиотикорезистентности на выбор режима антибиотикотерапии Дехнич Андрей Владимирович к.м.н., заместитель директора по научной работе НИИ антимикробной химиотерапии ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, Смоленск

МОСКВА
26-27 февраля



2026 | RUSSIAN CONGRESS ON MEDICAL MICROBIOLOGY & INFECTOLOGY

WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION

IV РОССИЙСКИЙ КОНГРЕСС ПО МЕДИЦИНСКОЙ МИКРОБИОЛОГИИ И ИНФЕКТОЛОГИИ

С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

| www.rcmmi.ru | info@rcmmi.ru |

12:15-12:30	Простой ответ на сложный вызов: валидированный метод для точного определения чувствительности к полимиксинам Карпова Е.В., Левшина Н.Н., Ромашко Ю.В., Тапальский Д.В. Карпова Елена Васильевна к.м.н., доцент, заведующий Центром медицинской микробиологии и антибиотикорезистентности ГНУ «Институт физиологии Национальной академии наук Беларусь», Минск, Беларусь
12:30-12:45	Разработка лекарственных форм на основе человеческого рекомбинантного лактоферрина, как альтернативы классическим антибиотикам Подпорин М.С., Садчикова Е.Р., Царев В.Н. Подпорин Михаил Сергеевич к.м.н., младший научный сотрудник лаборатории молекулярно-биологических исследований ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России, Москва
12:45-13:00	Quorum sensing и антибиотикорезистентность: где точки сопряжения? Дерябин Дмитрий Геннадьевич д.м.н., профессор, ведущий научный сотрудник ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, Оренбург
13:00-13:15	Характеристика антибиотикорезистентности возбудителей инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в городе Бишкек Абдиразаков Н.А., Каныметова А.К., Ашыралиева Д.О., Тойбаева Н.С., Байызбекова Д.А. Абдиразаков Нурбек Алмазбекович аспирант Национального института общественного здоровья Министерства здравоохранения Кыргызской Республики, Бишкек, Кыргызстан
13:15-13:35	Передовые технологии микробиологической диагностики полирезистентных возбудителей в персонализированной антибактериальной терапии Шабанова Н.Е., Захарова А.В. Шабанова Наталья Евгеньевна к.м.н., доцент, заведующий отделением клинической фармакологии антимикробных и иммунобиологических препаратов Института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва
13:35-13:45	Перерыв

27/02	БОЛЬШОЙ ЗАЛ (700 мест)
13:45-16:00	AMP: ПУТИ МИГРАЦИИ ГЕНОВ РЕЗИСТЕНТНОСТИ В ПРИРОДЕ МОДЕРАТОРЫ: Тимофеев В.С., Кольцов И.П., Нечаева О.В.
Аннотация	Секция раскрывает проблему антибиотикорезистентности с позиции глобального экологического вызова, прослеживая пути миграции генов устойчивости в окружающей среде. В центре внимания — механизмы распространения AMP от сельскохозяйственных животных и пищевых продуктов до водных экосистем под влиянием антропогенного загрязнения. Доклады представляют комплексный анализ: от мониторинга резистентных клонов сальмонелл и золотистого стафилококка в пищевой цепи до изучения роли пробиотических культур как потенциальных переносчиков генов устойчивости. Особый акцент сделан на взаимосвязи остаточного количества антибиотиков в продукции с формированием резистентных сообществ, что подчеркивает необходимость интегрального подхода к надзору «от фермы до клиники»
13:45-14:00	Генетические свойства штаммов сибиреязвенного микробы, выделенных в Арктике Тимофеев Виталий Сергеевич к.б.н., заместитель директора по аналитической работе ФБУН «ГНЦ ПМБ» Роспотребнадзора, руководитель лаборатории микробиологии сибирской язвы, Оболенск
14: 00-14:15	Распространение генов антибиотикорезистентности в микробных сообществах: Влияние антропогенного загрязнения Сазыкин И.С., Сазыкина М.А., Журавлева М.В., Ажогина Т.Н., Карчава Ш.К., Хмелевцова Л.Е., Хаммами М.И. Сазыкин Иван Сергеевич д.б.н., ведущий научный сотрудник, профессор, Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону

МОСКВА
26-27 февраля



2026
RUSSIAN CONGRESS ON MEDICAL MICROBIOLOGY & INFECTOLOGY

WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION

IV РОССИЙСКИЙ КОНГРЕСС ПО МЕДИЦИНСКОЙ МИКРОБИОЛОГИИ И ИНФЕКТОЛОГИИ

С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

| www.rcmmi.ru | info@rcmmi.ru |

14:15-14:30	Распространение резистентных клонов возбудителей кишечных инфекций с пищевыми продуктами животного происхождения Кафтырева Лидия Алексеевна д.м.н., руководитель отдела микробиологии и референс-центра по брюшному тифу ФБУН НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера, профессор кафедры микробиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, Санкт-Петербург
14:30-14:45	Профиль антибиотикорезистентности <i>Staphylococcus aureus</i> пищевого происхождения Королёва И.Б., Ярославцева М.А., Парамонова С.Н., Шеленков А.А., Кондратьева Д.К. Королёва Ирина Борисовна младший научный сотрудник ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
14:45-15:00	Резистентность <i>Escherichia coli</i> - современные тенденции и пути решения проблемы Макарова Мария Александровна д.м.н., ведущий научный сотрудник ФБУН НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера, профессор кафедры медицинской микробиологии СЗГМУ имени И.И. Мечникова, Санкт-Петербург
15:00-15:15	Пробиотические лактобактерии как фактор передачи генов антибиотикорезистентности Яруллина Д.Р., Громова Е.А., Каюмов А.Р. Яруллина Дина Рашидовна доцент, доцент кафедры микробиологии ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет", Казань
15:15-15:30	Взаимосвязь между остаточными количествами антибиотиков в пищевой продукции и формированием антибиотикорезистентных микроорганизмов Куликова Н.Г., Битюмина Л.А., Михайлова Ю.В., Королёва И.Б. Куликова Нина Георгиевна к.б.н., руководитель научной группы антибиотикорезистентности пищевых патогенов ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
15:30-15:45	Надзор за сальмонеллами в пищевой продукции на основе молекулярно-генетических исследований Битюмина Л.А., Ярославцева М.А., Парамонова С.Н., Королёва И.Б., Куликова Н.Г. Битюмина Люция Айткалиевна научный сотрудник ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
15:45-16:00	Антибиотикорезистентность в микробиоте сельскохозяйственных животных в России – результаты широкомасштабного секвенирования Лукина Анастасия Петровна к.б.н., Томский государственный университет, Томск
16:00–16:05	Перерыв

27/02	БОЛЬШОЙ ЗАЛ (700 мест)
16:05-18:30	МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ И ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА ПРИ СОВРЕМЕННЫХ ВОЕННЫХ КОНФЛИКТАХ МОДЕРАТОРЫ: Казаков С.П., Багров В.В., Зайцев А.А., Любасовская Л.А.
Аннотация	Секция посвящена критическим аспектам диагностики и лечения инфекционных осложнений у пациентов с боевой травмой, где антимикробная резистентность является одной из ключевых угроз для выживаемости. В фокусе внимания — оптимизация антибиотикотерапии, этиологическая расшифровка раневых инфекций, вызванных мультирезистентными возбудителями группы ESKAPE, и быстрая детекция генов устойчивости. Особое внимание уделяется интеграции современных лабораторных подходов, включая генодиагностику и оценку маркеров воспаления, для своевременной коррекции терапии и преодоления вызовов, связанных с нетипичными и редкими патогенами в условиях вооруженных конфликтов

16:05-16:20	Рациональное использование антибиотиков и хирургическая бригада: сможем ли мы выиграть эту битву? Фарьял Хамис старший консультант по инфекционным заболеваниям, руководитель отделения инфекционных заболеваний и заместитель директора отделения внутренних болезней Королевской больницы, Маскат, Оман
16:20-16:35	Антимикробная резистентность – актуальная проблема ведения пациентов с боевой травмой Зайцев А.А., Эсауленко Н.Б., Казаков С.П. Зайцев Андрей Алексеевич д.м.н., профессор, главный пульмонолог ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко» Минобороны России, заведующий кафедрой пульмонологии (с курсом аллергологии) ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ», профессор кафедры госпитальной терапии № 2 ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России, Москва
16:35-16:50	Диагностическое значение гено- и фенотипических свойств бактерий группы ESKAPE при подтверждении этиологической значимости в развитии раневого инфекционного процесса Ярец Юлия Игоревна д.м.н., доцент, заведующий клинико-диагностической лабораторией ГУ "Республиканский научно-практический центр радиационной медицины и экологии человека", Гомель, Беларусь
16:50-17:05	Генодиагностика антибиотикорезистентности, потребности возможности, перспективы Гумилевский Борис Юрьевич д.м.н., проф., заведующий кафедрой микробиологии ВМедА им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург
17:05-17:20	Роль маркеров воспаления в диагностике и мониторинге системных воспалительных процессов Казаков С.П., Ткаченко О.В., Гизатуллин Ш.Х. Казаков Сергей Петрович д.м.н., начальник центра клинической лабораторной диагностики ГВКГ им. Н.Н. Бурденко МО РФ, профессор кафедры КЛД, медицинской микробиологии и патологической анатомии АПДО ФМБА РФ, президент РАМЛД, Москва
17:20-17:35	Роль мультирезистентных штаммов <i>Klebsiella pneumoniae</i> в инфицировании ранений конечностей и основные механизмы формирования их устойчивости к применяемым антибиотикам Рошина Л.А., Эсауленко Н.Б. Рошина Лидия Александровна врач лаборатории клинической микробиологии отделения микробиологических исследований ЦКЛД ГВКГ им. Н.Н. Бурденко МО РФ, Москва
17:35-17:50	«Редкие» неферментирующие грамотрицательные бактерии – клиническая значимость и частота встречаемости Любасовская Л.А., Рахматулло Р. Любасовская Людмила Анатольевна к.м.н., доцент кафедры медицинской микробиологии им. З.В. Ермольевой ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
17:50-18:05	Современные возможности быстрой детекции ДНК условно-патогенных бактерий и генов резистентности к антибиотикам для пациентов с септическими осложнениями Татаренко А.В., Шарапов Г.Н. Татаренко Анна Валентиновна заведующий отделением клинических и инфекционно-иммунологических исследований ЦКЛД НМИЦ ВМТ – ЦВКГ им. А.А. Вишневского МО РФ, Красногорск
18:05-18:20	Этиологическая структура микроорганизмов в СМЖ и их антибиотикорезистентность у пациентов с нейротравмой Ткаченко О.В., Эсауленко Н.Б. Ткаченко Ольга Владаимировна заведующий лабораторией клинической микробиологии отделения микробиологических исследований ЦКЛД ГВКГ им. Н.Н. Бурденко МО РФ, Москва

18:20-18:30

Новые подходы к лечению инфицированных ран на фоне иммунной супрессии

Слонова Д.А., Абдулкадиева М.М., Литвиненко В.В., Антонова Н.П., Мазунина Е.П.

Слонова Дарья Александровна

научный сотрудник ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, Москва

27/02	ЗАЛ ТОЛСТОЙ (130 мест)
09:00-11:10	ВИРУСОЛОГИЯ В ДЕЙСТВИИ: ТРАНСЛИРУЯ НАУКУ В ЗДОРОВЬЕ
	МОДЕРАТОРЫ: Костинов М.П., Малинникова Е.Ю.
Аннотация	Четверть нового века, ознаменованная неизданной ранее глобальной пандемией, выяснила фундаментальную значимость вирусологии для общественного здравоохранения. Современная вирусология обрела не просто академический, но и экзистенциальный смысл. Она дает представление не только о молекулярных основах патогенеза и эволюционной динамики, но и подчеркивает необходимость перевода сложного научного знания о вирусах в конкретные, эффективные стратегии защиты человечества
09:00-09:15	Гепатит Е в Российской Федерации - недооцененная угроза? Корегян К.К., Малинникова Е.Ю. Корегян Карен Каренович д.б.н., профессор РАН, заведующий лабораторией молекулярной эпидемиологии вирусных гепатитов ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, профессор кафедры вирусологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
09:15-09:30	Заболеваемость и исходы гепатита дельта Исаева Ольга Владиславовна д.б.н., научный сотрудник лаборатории молекулярной эпидемиологии вирусных гепатитов ФБУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора, доцент кафедры вирусологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
09:30-09:45	О защищенности против гепатита В лиц молодого возраста Хамидулина А.А., Соловьева И.Л., Костинов М.П. Хамидулина Анна Анатольевна ассистент кафедры педиатрии медицинского факультета им. Т.З. Биктимирова Института медицины, экологии и физической культуры ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет», Ульяновск
09:45-10:00	Носительство anti-HBc и anti-HCV среди персонала медицинских организаций на территориях с активным течением эпидемических процессов Храпунова И.А., Магомедова Н.А., Костинов М.П. Храпунова Изабелла Абрамовна д.м.н., профессор кафедры эпидемиологии и современных технологий вакцинации Института профессионального образования, ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), ведущий научный сотрудник лаборатории профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
10:00-10:15	Почему бунтует корь? Костинов М.П., Старикова Н.Л., Сависько А.А. Костинов Михаил Петрович чл.-корр. РАН, д.м.н., профессор, главный научный сотрудник, заведующий лабораторией вакцинопрофилактики и иммунотерапии аллергических заболеваний ФГБНУ «НИИВС им. И.И. Мечникова», заведующий кафедрой эпидемиологии и современных технологий вакцинации ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Москва
10:15-10:30	Маркеры и детерминанты аттенуации SARS-CoV-2 Файзулоев Евгений Бахтиерович д.б.н., заведующий лабораторией прикладной вирусологии ФГБНУ «НИИВС им. И.И. Мечникова», старший преподаватель кафедры вирусологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
10:30-10:40	Молекулярно-генетические аспекты факторов врожденного иммунитета при COVID-19 Меремьянин Е.А., Калюжная Н.О. Меремьянин Екатерина Андреевна к.м.н., старший научный сотрудник лаборатории молекулярной иммунологии ФГБНУ «НИИВС им. И.И. Мечникова», доцент кафедры вирусологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
10:40-10:50	Маркеры аутоиммунного воспаления в отдаленные сроки после перенесенного COVID-19 и возможные способы их профилактики иммуномодулирующим препаратов в острый период течения COVID-19

Хромова Е.А., Костинов М.П., Гайнитдинова В.В.

Хромова Екатерина Александровна

к.м.н., старший научный сотрудник лаборатории вакцинопрофилактики и иммунотерапии аллергических заболеваний ФГБНУ «НИИВС им. И.И. Мечникова», Москва

10:50–11:00

Противокоревой иммунитет у кандидатов на трансплантацию легких

Полищук В.Б., Рыжов А.А., Костинов М.П.

Полищук Валентина Борисовна

к.м.н., ведущий научный сотрудник лаборатории вакцинопрофилактики и иммунотерапии аллергических заболеваний ФГБНУ «НИИВС им. И.И. Мечникова», Москва

11:00–11:10

Этнические особенности противовирусного иммунитета в условиях сезонного подъема респираторной заболеваемости

Ли Юлия Александровна

к.м.н., врач-инфекционист, майор медицинской службы, доцент военного-учебного центра ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Минздрава России, Владивосток

11:10–11:20

Перерыв

27/02

ЗАЛ ТОЛСТОЙ (130 мест)

11:20–13:30

ВИРУСНЫЕ ИНФЕКЦИИ, ИММУНИТЕТ И МИКРОБИОМ: ОТ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ МЕХАНИЗМОВ К НОВЫМ ПОДХОДАМ ТЕРАПИИ

МОДЕРАТОРЫ: Несвижский Ю.В., Кречетова Л.В., Хараева З.Ф.

Аннотация

Одним из приоритетных направлений предотвращения стратегических угроз национальной безопасности является в первую очередь исследование молекулярно-биологических и иммунологических характеристик инфекционных заболеваний. Особое внимание уделяется новым инфекциям, в частности, COVID-19, но немаловажно изучать давно известные, но не менее опасные: грипп, герпес, ВИЧ-инфекцию и др. Это дает возможность развития таргетной терапии и новых профилактических подходов

11:20–11:40

Микробиота человека и физическая активность

Несвижский Юрий Владимирович

д.м.н., профессор кафедры микробиологии, вирусологии и иммунологии имени академика А.А. Воробьева ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Москва

11:40–11:55

Важность оценки персистентного потенциала бактерий при назначении иммунотропной терапии при хронических бактериальных инфекциях

Хараева Заира Феликсовна

д.м.н., профессор, заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии и иммунологии Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х.М. Бербекова, Нальчик

11:55–12:10

Стерильное воспаление как следствие иммунологических нарушений при преждевременной недостаточности яичников и распространенных формах наружного генитального эндометриоза

Кречетова Л.В., Инвияева Е.В., Пивазян Л.Г., Антонова А.А., Адамян Л.В.

Кречетова Любовь Валентиновна

д.м.н., заведующий лабораторией клинической иммунологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва

12:10–12:25

Микробиом и респираторные вирусные инфекции у детей

Быстрицкая Е.П., Зимина А., Ганковский В.А.

Быстрицкая Елизавета Петровна

к.м.н., младший научный сотрудник лаборатории молекулярной иммунологии ФГБНУ «НИИВС им. И.И. Мечникова», Москва

12:25–12:40

Новый подход к созданию РНК-терапий вирусных инфекций: от последовательности к энергии связывания

Пашков Евгений Алексеевич

к.м.н., старший преподаватель кафедры микробиологии, вирусологии и иммунологии имени академика А.А. Воробьева ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) Москва

12:40–12:55	Молекулярно-генетические механизмы врожденного иммунитета при ВИЧ-инфекции, осложненной оппортунистическими инфекциями Носик М.Н., Кузина А.В., Костюченко Е.П. Носик Марина Николаевна к.б.н., руководитель лаборатории биологии лентивирусов ФГБНУ «НИИВС им. И. И. Мечникова», Москва
12:55–13:05	Иммуномодулирующие свойства пептидогликана клеточной стенки симбионтного штамма <i>Corynebacterium diphtheriae</i> Матвиенко Э.Р., Хараева З.Ф., Алиева Е.В. Матвиенко Эллина Рамизовна старший преподаватель АНО ВО «Невинномысский медицинский институт», преподаватель АНО СПО «Северо-Кавказский медицинский колледж», Нальчик
13:05–13:15	Уровень интерлейкина-6 у женщин в постменопаузе при наличии хеликобактерной инфекции Майлян Э.А., Жадан Е.С. Майлян Эдуард Апетнакович д.м.н., профессор, заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии и аллергологии ФГБОУ ВО «Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького» Минздрава России, Донецк
13:15–13:30	Стендовый доклад компании АГРОС ИНТЕРНЕЙШНЛ / не входит в программу для НМО / Инновационный подход к оценке микробиома как ключевого компонента иммунной системы Коновалов Станислав Александрович главный эксперт по программе HTSA-Plus в России и странах СНГ, Санкт-Петербург
13:30–13:40	Перерыв

27/02	ЗАЛ ТОЛСТОЙ (130 мест)
13:40–15:50	ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА БАКТЕРИАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЙ: УСПЕХИ НАСТОЯЩЕГО, ПЕРСПЕКТИВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МОДЕРАТОРЫ: Кафарская Л.И., Тартаковский И.С.
Аннотация	Секция посвящена современным трендам и конкретным решениям в диагностике бактериальных инфекций, охватывая как актуальные эпидемиологические задачи, так и технологические аспекты. В центре внимания — совершенствование лабораторной практики при выявлении классических патогенов (сапрофиты, дифтерия, коклюш) с учетом их изменчивости и новых эпидемиологических реалий. Доклады также затрагивают инновационные подходы, включая глубокий мониторинг биологических свойств возбудителей, уточнение патогенеза и внедрение передовых методов, таких как газодинамическая стерилизация и оптимизация культивирования. Цель секции — обсудить комплексный путь от повышения качества преаналитики до внедрения новых технологий для точной и своевременной диагностики
13:40–13:55	Актуальные вопросы лабораторной диагностики и профилактики сапрофитных инфекций в условиях мегаполиса Тартаковский Игорь Семенович д.б.н., профессор, заведующий лабораторией легионеллеза ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, Москва
13:55–14:10	Состояние лабораторной диагностики дифтерии в современных условиях Андреевская И.Ю., Пименова А.С., Чагина И.А., Гадуа Н.Т., Леонова М.А., Борисова О.Ю. Андреевская Ирина Юрьевна к.б.н., научный сотрудник ФБУН МНИИЭМ им. Г.Н. Габричевского Роспотребнадзора, Москва
14:10–14:25	Этиологическая структура возбудителей коклюша в Российской Федерации в период подъема и снижения заболеваемости 2023 - 6 мес. 2025 г. Леонова М.А., Пименова А.С., Андреевская И.Ю., Гадуа Н.Т., Чагина И.А., Борисова О.Ю. Леонова М.А. научный сотрудник ФБУН МНИИЭМ им. Г.Н. Габричевского Роспотребнадзора, Москва

14:25–14:40	Особенности выделения <i>Corynebacterium</i> spp. с использованием современных питательных сред Полосенко О.В., Храмов М.В. Полосенко Ольга Вадимовна к.б.н., ведущий научный сотрудник ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора, Оболенск
14:40–14:55	Мониторинг биологических свойств респираторных патогенов: вирулентность, антигенный дрейф и резистентность (глубокий взгляд на изменчивость и опасность микробов) Джандарова Джамиля Темирлановна к.б.н., заведующий микробиологической лабораторией ГБУЗ МНПЦЛИ ДЗМ, Москва
14:55–15:10	Уточнение коррелятивных связей этиопатогенеза экспериментальной пневмококковой пневмонии Воробьев Д.С., Афанасьева О.М., Жигунова О.В., Дмитриева М.Н., Грубер И.М. Воробьев Денис Сергеевич к.м.н., заведующий лабораторией экспериментальной микробиологии ФГБНУ «НИИВС им. И.И. Мечникова», доцент кафедры микробиологии, вирусологии и иммунологии им. акад. А.А. Воробьева ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Москва
15:10–15:25	Разработка инновационного метода газодинамической стерилизации в сверхкритической среде диоксида углерода Харах Я.Н., Галстян М.С., Колесников П.Ю., Царёв В.Н., Арутюнов С.Д. Харах Ясер Насерович к.м.н., доцент кафедры ортопедической стоматологии и цифровых технологий ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России, Москва
15:25–15:40	Значение анаэробных условий для получения гемокультуры Каргальцева Наталья Михайловна д.м.н., профессор кафедры клинической биохимии и лабораторной диагностики ВМедА им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург
15:40–15:50	Дискуссия
15:50–16:00	Перерыв

27/02	ЗАЛ ТОЛСТОЙ (130 мест)
16:00–18:30	ЭНДОГЕННЫЕ БАКТЕРИАЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИИ: ОСОБЕННОСТИ ЭТИОЛОГИИ, ПОДХОДЫ К ДИАГНОСТИКЕ И ТЕРАПИИ МОДЕРАТОРЫ: Тутельян А.В., Николаев Ю.А., Гриценко В.А.
Аннотация	Секция посвящена углубленному анализу эндогенных инфекций, возникающих вследствие нарушения микробиоценоза и иммунной регуляции. В центре внимания — сложные механизмы развития этих инфекций, включая роль временно некультивируемых микроорганизмов, взаимодействие бактериальных эффекторов с иммунитетом хозяина и влияние перенесенных заболеваний (таких как COVID-19) на иммунный статус. Доклады охватывают как конкретные нозологии (инфекции мочевыводящих путей, пневмонии, муковисцидоз), так и перспективные стратегии терапии, основанные на оценке микробиологических маркеров, концепции синергизма препаратов и поиске новых природных антимикробных агентов
16:00–16:15	Эндогенные инфекции в структуре ИСМП: возможности диагностики и стратегии профилактики Тутельян Алексей Викторович академик РАН, д.м.н., заведующий лабораторией инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи ФБУН «ЦНИИ Эпидемиологии» Роспотребнадзора, Москва
16:15–16:30	Эффекторы иммунитета и иммунорезистентность бактерий: значение в патогенезе эндогенных инфекций Гриценко Виктор Алексеевич

	<p>д.м.н., профессор, главный научный сотрудник ИКВС УрО РАН Оренбургского федерального исследовательского центра УрО РАН, Оренбург</p>
16:30–16:45	<p>Временно некультивируемые микроорганизмы как фактор риска развития инфекций в медицинских организациях</p> <p>Николаев Ю.А., Дёмкина Е.В., Тутельян А.В., Эль-Регистан Г.И.</p> <p>Николаев Юрий Александрович д.б.н., заведующий лабораторией института микробиологии им. Виноградского ФНЦ биотехнологии РАН, Москва</p>
16:45–17:00	<p>Оценка иммунного статуса постковидных пациентов – прогностическое значение</p> <p>Зурочка А.В., Добринина М.А., Зурочка В.А.</p> <p>Зурочка Александр Владимирович д.м.н., профессор, заведующий лабораторией иммунобиотехнологии Южно-Уральского государственного университета, Челябинск</p>
17:00–17:15	<p>Диагностика и антибиотикотерапия инфекций мочевыводящих путей: новые подходы</p> <p>Набока Ю.Л., Гудима И.А., Стагниева Е.М.</p> <p>Набока Юлия Лазаревна д.м.н., профессор, заведующий кафедрой микробиологии и вирусологии №1 ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, Ростов-на-Дону</p>
17:15–17:30	<p>Микробиологические и биохимические маркеры в диагностике пневмоний у детей</p> <p>Аникеева Н.А., Жулева А.Ю., Белых Н.А.</p> <p>Аникеева Наталья Александровна к.м.н., доцент кафедры факультетской и поликлинической терапии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань</p>
17:30–17:45	<p>Микробиологические аспекты муковисцидоза</p> <p>Кондратенко О.В., Лямин А.В.</p> <p>Лямин Артем Викторович д.м.н., доцент, директор Научно-образовательного профессионального центра генетических и лабораторных технологий ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, Самара</p>
17:45–18:00	<p>Концепция синергизма лекарственных препаратов: путь преодоления антибиотикорезистентности грамотрицательных бактерий</p> <p>Афиногенова А.Г., Афиногенов Г.Е., Ворошилова Т.М.</p> <p>Афиногенова Анна Геннадьевна д.б.н., руководитель испытательного лабораторного центра, ведущий научный сотрудник ФБУН НИИЭМ имени Пастера, Санкт-Петербург</p>
18:00–18:15	<p>Видовое разнообразие редких представителей порядка Actinomycetales, выделенных из клинического материала</p> <p>Пигалова О.И., Исматуллин Д.Д.</p> <p>Пигалова Олеся Игоревна специалист лаборатории культуромных и протеомных исследований в микробиологии Научно-образовательного профессионального центра генетических и лабораторных технологий ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, Самара</p>
18:15–18:30	<p>Микробные сообщества высокооксигенированных экосистем как источник природных антиоксидантов</p> <p>Дмитриева М.Е., Шелковникова В.Н., Малыгина Е.В., Моргунова М.М., Аксёнов-Грибанов Д.В.</p> <p>Дмитриева Мария Егоровна научный сотрудник ФГБОУ ВО «ИГУ», Иркутск</p>

27/02	ЗАЛ ЧАЙКОВСКИЙ (120 мест)
09:00-11:10	СИМПОЗИУМ «ПРОБЛЕМЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ МИКОЗОВ. Ч. 1»
	МОДЕРАТОРЫ: Потекаев Н.Н., Гущин А.Е., Козлова О.П., Багирова Н.С.
Аннотация	Секция посвящена актуальным вызовам в микологии, среди которых на первый план выходит глобальное распространение резистентного дерматофита <i>Trichophyton indotinea</i> , требующего пересмотра стандартных подходов к диагностике и терапии. Доклады освещают механизмы формирования устойчивости у патогенных дрожжевых грибов и плесеней, а также роль микробных взаимодействий и иммунного статуса хозяина в патогенезе микозов. Особое внимание уделено эпидемиологическому разнообразию возбудителей и новым клиническим аспектам, таким как роль грибов в нарушениях репродуктивного здоровья, что подчеркивает необходимость комплексного подхода к лабораторной диагностике и лечению грибковых инфекций
09:00-09:20	<i>Trichophyton indotinea</i> - как глобальная проблема в диагностике и лечении поверхностных микозов. Опыт московского здравоохранения Гущин Александр Евгеньевич к.б.н., ведущий научный сотрудник ГБУЗ «МНПЦДК ДЗМ», Москва
09:20-09:40	Изменение тактики применения атимиотических препаратов при дерматомикозах, вызванных <i>Trichophyton indotinea</i> Романова Ирина Викторовна заведующий дерматовенерологическим отделением с дневным стационаром филиала «Люблинский» ГБУЗ «МНПЦДК ДЗМ», Москва
09:40-09:55	Экспрессия генов вирулентности <i>Candida albicans</i> – возбудителей рецидивирующего вульвовагинального кандидоза при межмикробных взаимодействиях с лактобациллами Венчакова В.В. аспирант кафедры медицинской микробиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, Санкт-Петербург
09:55-10:10	Микозы и первичные иммунодефициты Москалец Оксана Владимировна к.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики ФУВ ГБУЗ МО МОНИКИ им. М. Ф. Владимирского, Москва
10:10-10:25	Чувствительность грибов рода <i>Fusarium</i> к противогрибковым лекарственным средствам Гуляев Павел Евгеньевич старший преподаватель кафедры микробиологии имени академика В. М. Аристовского ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России, Казань
10:25-10:40	Формирование устойчивости <i>Candida glabrata</i> к противогрибковым лекарственным средствам Степаненко И.С., Киценко М.Р., Косов В.А., Кузнецов Р.А. Степаненко Ирина Семеновна д.м.н., доцент, заведующий кафедрой микробиологии ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава России в ЮФО, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии КЗ ВО, Волгоград
10:40-10:55	Современный этиологический спектр возбудителей дерматомикозов в Республике Узбекистан Джумаев Нормурат Давлатович к.м.н., заведующий иммунобиохимической лабораторией Ташкентского областного филиала Республиканского специализированного научнопрактического медицинского центра дерматовенерологии и косметологии, Ташкент, Узбекистан
10:55-11:10	Частота встречаемости и видовой состав грибов рода <i>Candida</i>, выделенных из спермы субфертильных мужчин Луцкий Д.Л., Выборнов С.В., Луцкая А.М.

Луцкий Дмитрий Леонидович

д.м.н., доцент, профессор кафедры биологической химии и клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО «Астраханский государственный медицинский университет» Минздрава России, заведующий контрольным центром по лабораторному делу КДЛ ОКДЦ ГБУЗ АО «Александро-Маринская областная клиническая больница», главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Министерства здравоохранения Астраханской области, Астрахань

11:10–11:20

Перерыв

27/02

ЗАЛ ЧАЙКОВСКИЙ (120 мест)

11:20–13:40

СИМПОЗИУМ «ПРОБЛЕМЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ МИКОЗОВ. Ч. 2»

МОДЕРАТОРЫ: Васильева Н.В., Борзова Ю.В., Тараскина А.Е., Нифантьев Н.Э., Ленюшкина А.А.

Аннотация

Секция сфокусирована на наиболее сложных и опасных формах грибковых инфекций — инвазивных микозах в условиях реанимации и у новорождённых. В центре внимания — совершенствование их лабораторной диагностики с помощью современных технологий (включая гликотехнологии) и молекулярно-биологического мониторинга ключевых патогенов, таких как *Candida auris* и *Candida parapsilosis*. Особое внимание уделено глобальной проблеме антифунгальной резистентности в РФ, изучению механизмов устойчивости в смешанных биоплёнках и разработке стратегий сдерживания этих угроз в медицинских организациях

11:20–11:40

ОРИТ: проблемы инвазивного кандидоза

Козлова Ольга Петровна

к.м.н., доцент кафедры клинической микологии, аллергологии и иммунологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, Санкт-Петербург

11:40–12:00

Современная диагностика инвазивного кандидоза

Тараксина Анастасия Евгеньевна

к.б.н., заместитель директора по научной работе НИИ медицинской микологии им. П.Н. Кашкина ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, Санкт-Петербург

12:00–12:20

Гликотехнологии для создания современных диагностикумов для обнаружения грибковых и бактериальных инфекций

Нифантьев Николай Эдуардович

чл.-корр. РАН, д.х.н., заведующий лабораторией химии гликоконьюгатов Института органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН ИОХ РАН, Москва

12:20–12:40

Генетическое разнообразие и клональность *Candida parapsilosis* при ИСМП у новорождённых

Алексеев Андрей Юрьевич

Младший научный сотрудник НИЛ микологического мониторинга и биологии грибов НИИ медицинской микологии им. П.Н. Кашкина ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, Санкт-Петербург

12:40–12:55

***Candida auris* в Российской Федерации: что скрывают геномы клинических изолятов?**

Оганесян Эллина Григорьевна

ассистент кафедры медицинской микробиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, Санкт-Петербург

12:55–13:10

Резистентность грибковых патогенов в Российской Федерации угрозы, мониторинг и меры сдерживания

Борзова Юлия Владимировна

к.м.н., доцент кафедры медицинской микробиологии, заведующий микологической клиникой ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, Санкт-Петербург

13:10–13:25

Особенности восприимчивости микроорганизмов к антимикробным препаратам в смешанных грибково-бактериальных сообществах

Каюмов А.Р., Миронова А.В., Айзатуллина Л.М., Лисовская С.А.

Каюмов Айрат Рашитович

д.б.н., доцент, заведующий кафедрой генетики Институт фундаментальной медицины и биологии ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», Казань

13:25–13:40	Дрожжевые грибы и их роль в развитии системных микозов у новорожденных ОРИТ
-------------	--

Никитина И.В., Ленюшкина А.А., Крог-Йенсен О.А., Исаева Е.Л., Захарова А.В.

Никитина Ирина Владимировна

д.м.н., доцент, заместитель директора Института неонатологии и педиатрии, ведущий научный сотрудник отделения реанимации и интенсивной терапии №2, профессор кафедры неонатологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва

13:40–13:50	Перерыв
-------------	---------

27/02

ЗАЛ ЧАЙКОВСКИЙ (120 мест)

13:50–14:50	МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОФИЛАКТИКИ И КОНТРОЛЯ ИНФЕКЦИЙ В ПЕРИНАТАЛЬНЫХ ЦЕНТРАХ
-------------	---

МОДЕРАТОРЫ: Зубков В.В., Наумкина Е.В., Бембеева Б.О.

Аннотация

*Секция посвящена ключевым аспектам создания безопасной микробиологической среды в перинатальных центрах. В центре внимания — стратегии эффективного микробиологического мониторинга и региональный опыт организации работы микробиологической службы. Доклады затрагивают конкретные диагностические проблемы, такие как идентификация сложных групп бактерий (*Bacillus cereus complex*), и представляют алгоритмы обследования беременных для прогнозирования и профилактики инфекционных осложнений у матери и ребёнка*

13:50–14:05	Перинатальный центр под микроскопом: микробиологический мониторинг и направления его совершенствования
-------------	---

Устюжанин А.В., Чистякова Г.Н.

Устюжанин Александр Владимирович

к.м.н., доцент, ведущий научный сотрудник научного отдела иммунологии, микробиологии, патоморфологии и цитодиагностики ФГБУ «НИИ ОММ» Минздрава России, Екатеринбург

14:05–14:20	Микробиологическая лаборатория перинатального центра. Региональный опыт
-------------	--

Наумкина Елена Витальевна

д.м.н., заведующий микробиологической лабораторией БУЗОО РКПЦ, профессор кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии ФГБОУ ВО ОмГМУ Минздрава России, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии МЗ РФ в СФО, Москва

14:20–14:35	Проблема диагностики бактерий группы <i>Bacillus cereus complex</i>
-------------	--

Хлопова Ксения Валерьевна

младший научный сотрудник лаборатории микробиологии сибирской язвы ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора, Оболенск

14:35–14:50	Алгоритм микробиологического обследования беременных при постановке на учет и прогноз исхода беременности
-------------	--

Будиловская О.В., Хуснутдинова Т.А., Крысанова А.А., Шалепо К.В., Беляева Н.Р., Тапильская Н.И., Савичева А.М.

Будиловская Ольга Викторовна

к.м.н., старший научный сотрудник группы экспериментальной микробиологии отдела медицинской микробиологии ФГБНУ «НИИ АГиР им. Д.О. Отта», Санкт-Петербург

14:50–14:55	Перерыв
-------------	---------

27/02

ЗАЛ ЧАЙКОВСКИЙ (120 мест)

14:55–17:25	ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ИНФЕКЦИЙ РЕПРОДУКТИВНОГО ТРАКТА
-------------	--

МОДЕРАТОРЫ: Савичева А.М., Аполихина И.А., Шалепо К.В., Свидзинский А.В., Баптиста П.В.

Аннотация

Слушателей знакомят с инновационными методами микробиологической диагностики инфекций репродуктивного тракта. Представлены современные алгоритмы оценки микробиоценоза влагалища методом микроскопии и методом амплификации нуклеиновых кислот разной модификации. Особое внимание уделено алгоритмам обследования беременных и небеременных женщин и пациенток с разными формами бесплодия.

Приведены конкретные примеры применения методов микробиологической диагностики в условиях реальной клинической практики

14:55–15:10	Методы микробиологической диагностики при обследовании супружеской пары на инфекции репродуктивного тракта Савичева Алевтина Михайловна д.м.н., профессор, заведующий отделом медицинской микробиологии ФГБНУ «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отта», заведующий кафедрой медицинской микробиологии и клинической лабораторной диагностики ФП и ДПО ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России, Санкт-Петербург			
15:10–15:25	Клинико-анамнестический паттерн резистентности биопленочного бактериального вагиноза Аполихина Инна Анатольевна д.м.н., профессор, заведующий отделением эстетической гинекологии и реабилитации ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва			
15:25–15:40	Методы выявления бактериальных пленок и их значимость в генезе вагинальных инфекций Шалепо Кира Валентиновна к.б.н., старший научный сотрудник отдела медицинской микробиологии ФГБНУ «НИИ АГиР им. Д.О. Отта», доцент кафедры клинической лабораторной диагностики ФП и ДПО ФГБОУ ВО «СПбГПМУ» Минздрава России, Санкт-Петербург			
15:40–15:55	Загадки полимикробных инфекций на примере бактериального вагиноза Свидзинский Александр Владимирович доктор философии, профессор кафедры общей гигиены ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) руководитель лаборатории молекулярной генетики, полимикробных инфекций и биопленок Университета им. Гумбольдта Госпиталя Шарите, Берлин, Германия			
15:55–16:10	Обнаружение вируса папилломы человека у женщин и мужчин, значение в репродукции Хуснутдинова Татьяна Алексеевна к.м.н., старший научный сотрудник отдела медицинской микробиологии ФГБНУ «НИИ АГиР им. Д.О. Отта», Санкт-Петербург			
16:10–16:25	Микробиом, иммунитет и вульвовагинальные инфекции Педро Виейра Баптиста д.м.н., избранный президент Международного общества по изучению вульвовагинальных заболеваний (ISSVD), сотрудник больницы Лусиадас Порту, профессор кафедры акушерства, гинекологии и педиатрии медицинского факультета Университета Порту, Порту, Португалия			
16:25–16:40	Микробиота шейки матки и влагалища. Есть ли связь с развитием рака? Петухова Ирина Николаевна д.м.н., ведущий научный сотрудник бактериологической лаборатории централизованного научно-клинического лабораторного отдела, профессор кафедры последипломного образования врачей ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва			
16:40–16:55	Микробиологические факторы риска развития осложненного варианта течения послеоперационного периода при проведении гинекологических операций Богачева Н.В., Смертина М.Л. Богачева Наталья Викторовна д.м.н., доцент, профессор кафедры микробиологии и вирусологии, ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России, Киров			
16:55–17:10	Микробиота эндометрия при хроническом эндометрите Крысанова А.А., Шалепо К.В., Хуснутдинова Т.А., Будиловская О.В., Сторожева К.В. Тапильская Н.И., Савичева А.М. Крысанова Анна Александровна к.м.н., научный сотрудник отдела медицинской микробиологии ФГБНУ "НИИ АГиР им. Д.О. Отта", Санкт-Петербург			

17:10–17:25

Вагинальные изоляты *Corynebacterium* spp. как источник эндогенных фолатов

Рошина Екатерина Сергеевна

к.м.н., научный сотрудник отдела медицинской микробиологии ФГБНУ "НИИ АГиР им. Д.О. Отта", Санкт-Петербург

17:25–17:30

Перерыв

27/02

ЗАЛ ЧАЙКОВСКИЙ (120 мест)

17:30–18:30

**САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ ДНК-ТЕХНОЛОГИИ ВОЗМОЖНОСТИ ПЦР-ТЕХНОЛОГИИ В
ДИАГНОСТИКЕ ИНФЕКЦИЙ В НЕИНФЕКЦИОННОМ СТАЦИОНАРЕ**

[не входит в программу для НМО]

МОДЕРАТОРЫ: Жуховицкий В.Г., Алиева Е.В.

17:30–17:450

**Алгоритмы применения молекулярно-биологических технологий при
проведении микробиологических исследований**

Алиева Елена Васильевна

д.м.н., доцент, профессор кафедры медицинской микробиологии имени академика З.В. Ермольевой ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава России в СКФО, Москва

17:45–18:00

ПЦР-диагностика хеликобактериоза

Жуховицкий Владимир Григорьевич

к.м.н., с.н.с., ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией индикации и ультраструктурного анализа микроорганизмов ФГБУ "НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи" Минздрава России, Москва

18:00–18:15

**Возможности ПЦР в режиме реального времени в диагностике перипротезной
инфекции (Результаты экспериментального исследования)**

Кимайкина Оксана Владимировна

врач клинической лабораторной диагностики, врач – бактериолог ФГБУ «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Минздрава России, Барнаул

18:15–18:30

**Возможности ПЦР-технологии в дифференциальной диагностике инфекций
респираторного тракта**

Эйдельштейн И.А.

к.б.н., руководитель лаборатории молекулярной диагностики НИИ антимикробной химиотерапии ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, Смоленск

27/02	ЗАЛ ЧЕХОВ (70 мест)
09:00-11:10	МИКРОБИОМ, ГЕНЕТИЧЕСКИЕ СЕТИ: НОВАЯ СТРАТЕГИЯ СОЗДАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ <p>МОДЕРАТОРЫ: Даниленко В.Н., Стома И.О., Полуэктова Е.А., Ефимов Б.А., Наумкина Е.В.</p>
Аннотация	<p>Данная секция освещает передовой край исследований микробиома человека, фокусируясь на трансляции фундаментальных знаний в конкретные биотехнологические решения. В центре внимания — создание и применение современных продуктов на основе микробиома: от фармабиотиков для терапии неврологических заболеваний и мукозитов до инновационных постбиотиков. Участники обсудят, как методы сравнительной геномики, биоинформатики и омиксных технологий раскрывают механизмы взаимодействия бактерий с организмом хозяина, включая модуляцию иммунитета, метаболизма и даже психического здоровья, открывая путь для персонализированной медицины</p>
09:00-09:20	Биобанкирование микробиоты человека: реальные микробиом-направленные продукты сегодня и технологический прорыв в будущее <p>Даниленко Валерий Николаевич д.б.н., профессор, заведующий отделом генетических основ биотехнологии ИОГен РАН, Москва</p>
09:20-09:35	Фармабиотик <i>Limosilactobacillus fermentum</i> U-21: потенциал использования в терапии болезни Паркинсона <p>Резникова Д.А., Беккер О.Б., Летвинова В.С., Ставровская А.В., Даниленко В.Н. Резникова Диана Андреевна младший научный сотрудник ИОГен РАН, Москва</p>
09:35-09:50	Биоинформационный анализ регуляции апоптоза стеариновой кислотой <i>Streptococcus thermophilus</i> на основе реконструкции генных сетей <p>Иванисенко В.А., Хлебодарова Т.М., Клещев М.А., Волянская А.Р., Яцык И.В., Антропова Е.А., Адамовская А.В., Иванисенко Т.В., Деменков П.С., Колчанов Н.А. Иванисенко Владимир Александрович к.б.н., доцент, ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией ИЦиГ СО РАН, Москва</p>
09:50-10:05	Сравнительная геномика, генетическое разнообразие вида <i>Faecalibacterium prausnitzii</i> – ключевого игрока в гомеостазе микробиома человека <p>Ватлин А.А., Галанова О.О., Даниленко В.Н. Ватлин Алексей Александрович к.б.н., старший научный сотрудник ИОГен РАН, Москва</p>
10:05-10:15	FN3-белки бифидобактерий кишечника человека: разнообразие и роль в регуляции иммунного ответа организма-хозяина <p>Акимова Н.И.; Алексеева М.Г., Мавлетова Д.А., Трошина Д.А., Даниленко В.Н. Акимова Наталья Игоревна к.б.н., научный сотрудник ИОГен РАН, Москва</p>
10:15-10:30	Внеклеточные везикулы лактобацилл как постбиотики <p>Полуэктова Е.У., Мавлетова Д.А., Нестеров А.А., Одорская М.В., Летвинова В.С., Смирнова С.В., Даниленко В.Н. Полуэктова Елена Ульриховна д.б.н., главный научный сотрудник ИОГен РАН, Москва</p>
10:30-10:45	Фармабиотик для терапии мукозитов - омиксные технологии в исследовании механизмов действия <p>Марсова М.В., Летвинова В.С., Галанова О.О., Нестеров А.А., Резникова Д.А. Марсова Мария Викторовна к.б.н., старший научный сотрудник ИОГен РАН, Москва</p>
10:45-11:00	Ацетилтрансфераза штамма <i>Lacticaseibacillus rhamnosus</i> K32, способная ацетилировать гистамин человека: новый уровень взаимодействия микробиома и организма хозяина <p>Алексеева М.Г., Акимова Н.И., Мавлетова Д.А., Одорская М.В., Даниленко В.Н.</p>

	Алексеева Мария Георгиевна к.б.н., старший научный сотрудник ИОГен РАН, Москва
11:00–11:10	Гены вирулентности и патогенности микробиома кишечника – возможные факторы депрессивных расстройств Флоренская Л.К., Беккер О.Б., Даниленко В.Н. Беккер Ольга Борисовна к.б.н., старший научный сотрудник ИОГен РАН, Москва
11:10–11:20	Перерыв

27/02	ЗАЛ ЧЕХОВ (70 мест)
11:20–13:30	МИКРОБИОМ ЧЕЛОВЕКА: АСПЕКТЫ КОМОРБИДНОСТИ, БИОБЕЗОПАСНОСТИ И АНТИМИКРОБНОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ. Ч.1
	МОДЕРАТОРЫ: Ильин В.К., Царев В.Н., Суворов А.Н., Ефимов Б.А., Черкасов С.В.
Аннотация	Секция посвящена фундаментальным и прикладным аспектам исследования микробиома человека. В фокусе — роль микробных сообществ в развитии коморбидных состояний, инфекционных и неинфекционных заболеваний. Обсуждаются современные методы анализа, противоречивые вопросы патогенности и пробиотического потенциала отдельных бактерий, а также новые стратегии терапевтической коррекции микробиома. Особое внимание уделяется взаимосвязи дисбиоза с антимикробной резистентностью и эффективностью лечения
11:20–11:35	Кластерный подход как способ оценки роли микробиома в норме и при патологии Балмасова Е.П., Бурдули А.Г., Царев В.Н. Балмасова Ирина Петровна д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, ведущий научный сотрудник лаборатории молекулярно-биологических исследований Научно-исследовательского медико-стоматологического института (НИМСИ), ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России, Москва
11:35–11:50	Опыт использования постбиотиков для коррекции микробиоценоза в эксперименте с изоляцией испытателей Ильин В.К., Усанова Н.А., Морозова Ю.А., Парфенова А.А. Ильин Вячеслав Константинович чл.-корр. РАН, профессор, д.м.н., заведующий лабораторией микробной экологии человека, заведующий отделом санитарно-гигиенической безопасности человека в искусственной среде обитания ФГБУН ГНЦ РФ – Институт медико-биологических проблем РАН (ИМБП РАН), Москва
11:50–12:00	Роль метаболитов микробиоты человека в развитии инфекционных заболеваний Червинац Ю.В., Червинац В.М., Степанова Э.В., Григорьянц Э.О., Леонтьева А.В. Червинац Юлия Вячеславовна д.м.н., профессор, заведующий кафедрой микробиологии и вирусологии с курсом иммунологии ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России, Тверь
12:00–12:15	Перспективы использования <i>Lactobacillus</i> spp. в пробиотической терапии воспалительных заболеваний пародонта Гимранова И.А., Акмалова Г.М., Гриценко В.А. Гимранова Ирина Александровна к.м.н., доцент, заведующий кафедрой фундаментальной и прикладной микробиологии ФГБОУ ВО «Башкирский ГМУ» Минздрава России, Уфа
12:15–12:30	<i>Corynebacterium pseudodiphtheriticum</i> – вероятнее патоген, чем пробиотик? Харсеева Г.Г., Алутина Э.Л., Щербатая О.С. Харсеева Галина Георгиевна д.м.н., профессор, заведующий кафедрой микробиологии и вирусологии №2, начальник отдела микробиологии и вирусологии ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, Ростов-на-Дону
12:30–12:45	Чем опасен новый оральный патоген <i>Filifactor alocis</i>? Царева Т.В., Балмасова И.П.

	<p>Царева Татьяна Викторовна доцент кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России, Москва</p>
12:45–13:00	<p>Дисбиоз и метаболомные нарушения при сахарном диабете 2 типа</p> <p>Исаева Г.Ш., Исаева Р.А.</p> <p>Исаева Гузель Шавхатовна д.м.н., доцент, заведующий кафедрой микробиологии имени академика В.М. Аристовского ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России, заместитель директора по инновационному развитию ФБУН «КНИИЭМ» Роспотребнадзора, Казань</p>
13:00–13:15	<p>Самые успешные эндосимбионты в составе микробиома человека</p> <p>Стрельникова Н.В., Царев В.Н., Антонова А.А., Кольцов И.П., Шаповаленко Е.С., Ягодина, Е.А.</p> <p>Стрельникова Наталья Викторовна к.м.н., доцент кафедры микробиологии, вирусологии и иммунологии ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России, заведующий лабораторией, врач-бактериолог КГБУЗ «Туберкулёзная больница» Министерства здравоохранения Хабаровского края; главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Министерства здравоохранения Хабаровского края, Хабаровск</p>
13:15–13:30	<p>Микробиота как потенциальный фактор влияния на эффективность противоопухолевого лечения</p> <p>Агинова Виктория Викторовна к.б.н., старший научный сотрудник бактериологической лаборатории, заведующий учебной частью, доцент кафедры последипломного образования врачей ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва</p>
13:30–13:40	Перерыв

27/02	ЗАЛ ЧЕХОВ (70 мест)
13:40–15:50	<p>МИКРОБИОМ ЧЕЛОВЕКА: АСПЕКТЫ КОМОРБИДНОСТИ, БИОБЕЗОПАСНОСТИ И АНТИМИКРОБНОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ. Ч.2</p> <p>МОДЕРАТОРЫ: Ильин В.К., Царев В.Н., Стома И.О., Суворов А.Н., Черкасов С.В.</p>
Аннотация	<p>Секция рассматривает микробиом как ключевой фактор клинической практики, напрямую связанный с проблемами биобезопасности и резистентности. Обсуждается роль микробных сообществ в развитии тяжелых патологий — от хронической болезни почек и рака молочной железы до осложнений после трансплантации и вирусных гепатитов. Особое внимание уделяется современным методам коррекции дисбиоза, включая трансплантацию фекальной микробиоты, применение перспективных пробиотиков и новых антимикробных средств. Отдельный блок докладов посвящен уникальным аспектам микробиомных исследований в экстремальных условиях, таких как космические полеты</p>
13:40–13:55	<p>Микробиом человека и антимикробная резистентность – две стороны одной медали?</p> <p>Царев В.Н., Ипполитов Е.В., Ягодина Е.А.</p> <p>Царев Виктор Николаевич д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии, директор Научно-исследовательского медико-стоматологического института (НИМСИ), Москва</p>
13:55–14:10	<p>Микробиота полости рта у подростков с терминальной стадией хронической болезни почек</p> <p>Масликова Е.А., Сергеев О.В.</p> <p>Сергеев Олег Витальевич д.б.н., доцент, профессор кафедры микробиологии, вирусологии и иммунологии имени А.А. Воробьёва Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Москва</p>
14:10–14:25	<p>Трансплантация фекальной микробиоты для лечения кишечного синдрома различной этиологии после аллогенной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток у детей</p> <p>Господарик А.В., Серегин Г.З., Хромых Н.И., Беспятых Ю.А.</p> <p>Господарик Алина Владимировна</p>

	к.б.н., научный сотрудник ФГБУ ФНКЦ ФХМ им. Ю.М. Лопухина ФМБА России; ГБУЗ «Морозовская ДГКБ ДЗМ», Москва
14:25–14:40	Рак молочной железы и микробиота Багирова Наталия Сергеевна д.м.н., старший научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина» Минздрава России, профессор кафедры медицинской микробиологии имени З.В. Ермольевой ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
14:40–14:55	Биотерапевтический потенциал штаммов <i>Lactococcus lactis</i> subsp. <i>lactis</i> Дбар Сария Джоновна к.б.н., заведующий лабораторией инфекционной патологией ГНУ ИЭПИТ АНА, Сухум, Абхазия
14:55–15:10	Микробиота. Современные тенденции Григорьевская Злата Валерьевна д.м.н., заведующий бактериологической лабораторией централизованного научно-клинического лабораторного отдела, профессор кафедры последипломного образования врачей ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва
15:10–15:25	Проблема деконтаминации транзиторной и резидентной микробиоты испытателей в условиях моделирования орбитального космического полёта Колесников П.Ю., Шумилина И.В., Ильин В.К., Харах Я.Н., Арутюнов С.Д., Царёв В.Н. Колесников Петр Юрьевич младший научный сотрудник лаборатории молекулярно-биологических исследований НИМСИ ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России, младший научный сотрудник лаборатории микробной экологии человека ГНЦ РФ – ИМБП РАН, Москва
15:25–15:35	Перспективное использование шиконина при хронических неспецифических воспалительных процессах слизистых оболочек с учётом спектра активности в отношении условно-патогенных микроорганизмов Стрельникова Н.В., Антонова А.А., Шаповаленко Е.С., Захаревич Л.М., Башаров А.Я., Котельникова А.В., Ягодина Е.А. Стрельникова Наталья Викторовна к.м.н., доцент кафедры микробиологии, вирусологии и иммунологии ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России, заведующий лабораторией, врач-бактериолог КГБУЗ «Туберкулёзная больница» Министерства здравоохранения Хабаровского края; главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Министерства здравоохранения Хабаровского края, Хабаровск
15:35–15:50	Микробиота кишечника и генотип HCV: есть ли связь? Цейко З.А., Стота И.О. Цейко Зинаида Анатольевна ассистент кафедры инфекционных болезней УО "Гомельский государственный медицинский университет", Гомель, Беларусь
15:50–16:00	Перерыв

27/02	ЗАЛ ЧЕХОВ (70 мест)
16:00–18:30	БАКТЕРИОФАГИ, ФАГОВАЯ ТЕРАПИЯ И ПРОФИЛАКТИКА
	МОДЕРАТОРЫ: Летаров А.В., Воробьев А.М.
Аннотация	Секция посвящена современным достижениям и перспективам применения бактериофагов в медицине. Основное внимание уделяется практическому использованию фаговой терапии для борьбы с устойчивыми инфекциями, включая разрушение биоплёнок, лечение раневых осложнений и вентилятор-ассоциированной пневмонии. Обсуждаются инновационные подходы — от анализа фаговых сообществ до направленного ферментативного воздействия на патогены. Доклады охватывают как фундаментальные исследования механизмов взаимодействия фагов с бактериями, так и клинические модели их применения в хирургии, урологии и реаниматологии
16:00–16:20	Эффективность применения бактериофагов для деструкции биоплёнок на мочевых катетерах в экспериментальных моделях <i>in vitro</i> и <i>in vivo</i> Аланов Б.И., Конев С.Д. Асланов Батырбек Исмелович

	<p>д.м.н., профессор, директор Института профилактической медицины, заведующий кафедрой эпидемиологии, паразитологии и дезинфектологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, Москва</p>
16:20–16:40	<p><i>Сателлитный доклад компании МИКРОМИР / не входит в программу для НМО /</i></p> <p>Клинико-микробиологические модели применения бактериофагов в современной медицинской практике</p> <p>Зурабов Ф.М., Гуркова М.М., Петрова М.В., Кузовлев А.Н., Городничев Р.Б., Шитиков Е.А., Летаров А.В., Зайцев А.В., Куприянов Ю.А., Пушкирь Д.Ю.</p> <p>Зурабов Федор Михайлович к.б.н., директор по науке НПЦ «Микромир», Москва</p>
16:40–17:00	<p>Бактериофаги в терапии инфекционных осложнений современной боевой хирургической травмы</p> <p>Воробьев Алексей Максимович к.б.н., руководитель исследовательского центра биологии бактериофагов ФБУН МНИИЭМ им. Г.Н. Габричевского, Москва</p>
17:00–17:20	<p>Миниклеточный подход к анализу фаговых виромов, специфичных к хозяину</p> <p>Галёв Эдуард Евгеньевич Доктор философии, доцент, Лестерский университет, Лестер, Великобритания</p>
17:20–17:40	<p>От локальной эпидемиологии к клиническому применению: ингаляционная фаготерапия ВАП, вызванной мультирезистентной <i>Klebsiella pneumoniae</i></p> <p>Городничев Р.Б., Шитиков Е.А., Кривуля А.О., Петрова М.В., Кузовлев А.Н., Кочетова Т.А., Гуркова М.М., Зурабов Ф.М.</p> <p>Городничев Роман Борисович младший научный сотрудник, ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России, Москва</p>
17:40–18:00	<p>Возможности бактериофагов при лечении раневых инфекций</p> <p>Тикунова Н.В., Козлова Ю.Н., Павлов В.В., Власов В.В.</p> <p>Тикунова Нина Викторовна д.б.н., доцент, заведующий лабораторией ФГБУН ИХБФМ СО РАН, Москва</p>
18:00–18:20	<p>Ферментативное взаимодействие хвостовых шипов бактериофагов с капсулыми полисахаридами <i>Acinetobacter baumannii</i> как основа для рациональной фаготерапии</p> <p>Тимошина О.Ю., Шнейдер М.М., Летаров А.В., Мирошников К.А.</p> <p>Тимошина Ольга Юрьевна к.б.н., младший научный сотрудник лаборатории молекулярной биоинженерии ГНЦ ИБХ РАН, научный сотрудник лаборатории вирусных систем ФБУН НИИ СБМ Роспотребнадзора, Москва</p>
18:20–18:30	<p>Дискуссия</p>

27/02		ЗАЛ ПУШКИН (130 мест)
09:00–11:00	ОЛИМПИАДА - I ЭТАП. ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ «ОХОТНИКИ ЗА МИКРОБАМИ»	
	МОДЕРАТОР: Степаненко И.С.	
Аннотация	<i>В этом году участникам потребуются хорошие навыки анализа, логики и запоминания, они отправятся в увлекательную погоню за микробиологическими терминами и понятиями, скрывающимися в интеллектуальных задачах - кроссвордах и продемонстрируют широту кругозора и творческое мышление</i>	
11:00–11:30	Перерыв	
11:30–14:20		ОЛИМПИАДА - II ЭТАП. «КОЕ-КАКОЙ КВИЗ»
	МОДЕРАТОР: Степаненко И.С.	
Аннотация	<i>Первый этап – «Микромир» Второй этап – «Где логика?» Третий этап – «Микробная загадка»</i>	
14:20–14:25	Перерыв	
14:25–16:20		Медико-исторический симпозиум "История развития отечественной микробиологии"
	МОДЕРАТОРЫ: Зверев В.В., Исаева Г.Ш., Тартаковский И.С.	
Аннотация	<i>Секция посвящена истории становления и развития отечественной микробиологии через биографии ее выдающихся основоположников и деятелей. В фокусе — вклад ключевых ученых, таких как Габричевский, Ермольева, Воробьев и Тимаков, в создание научных школ и решение практических задач медицины. Доклады освещают их роль в развитии медицинской микробиологии, эпидемиологии, биотехнологии и фаговой терапии. Симпозиум показывает, как историческое наследие формирует современные подходы и традиции в борьбе с инфекционными заболеваниями</i>	
14:25–14:45	Академик А.А. Воробьев один из основоположников отечественной биотехнологии Зверев Виталий Васильевич академик РАН, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии и иммунологии имени академика А.А. Воробьева ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Москва	
14:45–15:05	К 120-летию академика В.Д. Тимакова: жизненный путь ученого и организатора науки, Президента АМН СССР в 1968-1977 гг. Тартаковский Игорь Семенович д.б.н., профессор, заведующий лаборатории легионеллеза ФГБУ НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи Минздрава России, Москва	
15:05–15:20	Габричевский – основоположник отечественной медицинской микробиологии Миронов Андрей Юрьевич д.м.н., профессор, руководитель Образовательного центра ФБУН МНИИЭМ им. Г.Н. Габричевского Роспотребнадзора, Москва	
15:20–15:35	Зинаида Виссарионовна Ермольева: начало пути Харсеева Галина Георгиевна д.м.н., профессор, заведующий кафедрой микробиологии и вирусологии №2, начальник отдела микробиологии и вирусологии ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, Ростов-на-Дону	
15:35–15:50	А.М. Королюк - выдающийся иерсиниолог XX века Сбочаков Виктор Борисович д.м.н., профессор, профессор кафедры микробиологии ВМедА им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург	
15:50–16:05	Русский немец Рудольф Гельтцер Базиков И.А., Ефременко А.А. Базиков Игорь Александрович д.м.н., профессор, заведующий кафедрой микробиологии ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России, Ставрополь	

16:05–16:20	Бактериофаги в истории науки: от первых наблюдений до клинического применения Воробьев Алексей Максимович к.б.н., руководитель исследовательского центра биологии бактериофагов ФБУН МНИИЭМ им. Г.Н. Габричевского, Москва
16:20–16:30	Перерыв

16:30–18:30	Фундаментальная микробиология – медицине МОДЕРАТОРЫ: Бонч-Осмоловская Е.А.
Аннотация	Секция посвящена перспективным фундаментальным исследованиям, результаты которых имеют прямое прикладное медицинское значение. Основное внимание уделяется как изучению ранее малоисследованных компонентов микробиома, таких как археи и процессы сульфидогенеза, так и разработке новых терапевтических стратегий. Обсуждаются инновационные подходы: от использования пробиотиков как систем доставки и оптимизации фотодинамической терапии до поиска решений для лечения устойчивых микробактериозов. Доклады демонстрируют, как глубокое понимание биохимии и экологии микроорганизмов открывает пути к созданию новых методов лечения и профилактики заболеваний
16:30–16:50	Метаногенные археи в желудочно-кишечном тракте человека: разнообразие и функции Щербакова Виктория Артуровна д.б.н., Институт биохимии и физиологии микроорганизмов, ФГБУН ФИЦ ПНЦБИ РАН, Пущино
16:50–17:10	Микробный сульфидогенез в желудочно-кишечном тракте животных и человека и его влияние на дефицит железа и меди Карначук Ольга Викторовна д.б.н., Томский государственный университет, Томск
17:10–17:30	Пробиотические штаммы, как средство доставки в ЖКТ иммuno-биологически активных веществ Гончаренко Анна Владимировна к.б.н., Институт биохимии имени А.Н. Баха, ФИЦ Биотехнологии РАН, Москва
17:30–17:50	Использование биохимических особенностей <i>Mycobacterium tuberculosis</i> для оптимизации антибактериальной фотодинамической терапии Шлеева Маргарита Олеговна д.б.н., Институт биохимии имени А.Н. Баха, ФИЦ Биотехнологии РАН, Москва
17:50–18:10	Проблема лекарственной терапии инфекций, вызываемых <i>Mycobacterium abscessus</i> Салина Елена Геннадиевна д.б.н., Институт биохимии имени А.Н. Баха, ФИЦ Биотехнологии РАН, Москва
18:10–18:30	Особенности адсорбции бактериофага Phi24B как агента токсиновой конверсии <i>Escherichia coli</i> Кузнецов Александр Сергеевич Институт микробиологии имени С.Н. Виноградского, ФИЦ Биотехнологии РАН, Москва
18:30–18:35	Перерыв
18:35–18:50	ЦЕРЕМОНИЯ НАГРАЖДЕНИЯ И ЗАКРЫТИЕ КОНГРЕССА / БОЛЬШОЙ ЗАЛ /