ПРОГРАММА

20 ОКТЯБРЯ	ДЕНЬ ПЕРВЫЙ
КРАСНЫЙ	**КРАСНЫЙ ЗАЛ / 3-Й ЭТАЖ /**
10:00–11:30 КРАСНЫЙ ЗАЛ	**1.КР.1. ОТКРЫТИЕ РОССИЙСКОГО ДИАГНОСТИЧЕСКОГО САММИТА ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ** *Модератор: Годков М.А.*
	Годков Михаил Андреевич д.м.н., заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, заведующий лабораторным отделом ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», председатель Наблюдательного совета Федерации лабораторной медицины, Москва
10:00 – 10:20	**Приветственные слова** **Башанкаев Бадма Николаевич** Первый заместитель Председателя Комитета Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации по охране здоровья, ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», кафедра эндоскопической хирургии ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России, Москва **Годков Михаил Андреевич** д.м.н., заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, заведующий лабораторным отделом ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», председатель Наблюдательного совета Федерации лабораторной медицины, Москва **Иванов Андрей Михайлович,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, президент Ассоциации «ФЛМ», заведующий кафедрой клинической биохимии и лабораторной диагностики Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова Министерства обороны РФ, и.о. директора «Государственного НИИ особо чистых биопрепаратов» ФМБА России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике и медицинской микробиологии КЗ Санкт-Петербурга, Санкт-Петербург **Синицын Валентин Евгеньевич** д.м.н., профессор, президент Российского общества рентгенологов и радиологов (РОРР), заведующий кафедрой лучевой диагностики и терапии факультета Фундаментальной Медицины МГУ им. М.В. Ломоносова, заведующий отделом лучевой диагностики МНОЦ МГУ им. М.В. Ломоносова, профессор кафедры рентгенологии и радиологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России,

	руководитель отдела по развитию международного научного партнерства Центра диагностики и телемедицины ДЗМ, Москва **Митьков Владимир Вячеславович** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой ультразвуковой диагностики ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва **Бурцев Дмитрий Владимирович** д.м.н., профессор, заслуженный работник здравоохранения Российской Федерации, президент Диагностической Медицинской Ассоциации (ДиаМА), главный врач ГБУ РО «РОКБ», заведующий кафедрой персонализированной и трансляционной медицины ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, главный внештатный специалист Минздрава Ростовской области по клинической лабораторной диагностике, Ростов-на-Дону
10:20 – 10:45	**Неинвазивная диагностика и лечение нарушений ритма сердца** **Ревишвили Амиран Шотаевич,** д.м.н., профессор, академик РАН, директор ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России, главный внештатный специалист-хирург Минздрава России, Москва
10:45 – 11:10	**Искусственный интеллект в медицине. Персональный взгляд** **Карпов Олег Эдуардович,** д.м.н., профессор, академик РАН, генеральный директор ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, Москва
11:10: - 11:30	**Инновации в медицине глазами руководителя** **Тыров Илья Александрович,** заместитель руководителя Департамента здравоохранения города Москвы, Москва
Н	**ЗАЛ Н/ 1-Й ЭТАЖ /**
11:30–12:30 **ЗАЛ Н**	**1.Н.1. ФСВОК: НОВЫЕ ВЫЗОВЫ – НОВЫЕ РЕШЕНИЯ** *Модераторы: Долгих Т.И., Тарасенко О.А.*
	Долгих Татьяна Ивановна, д.м.н., профессор, секретарь профильной комиссии Минздрава России по клинической лабораторной диагностике, ведущий эксперт и директор Учебного центра АСНП «Центр внешнего контроля качества клинических лабораторных исследований», заведующий кафедрой медицинской микробиологии и лабораторной медицины ПИУВ-филиала ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва **Тарасенко Ольга Анатольевна,** д.м.н., председатель ТК 380 «Клинические лабораторные исследования и диагностические тест-системы in vitro», профессор кафедры госпитальной эпидемиологии, медицинской паразитологии и тропических болезней ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный эксперт ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», заместитель директора «ФЛМ», Москва *Аннотация: Новые вызовы и нормативно-правовое регулирование в системе здравоохранения потребовали анализа и пересмотра тактики лабораторной службы. В настоящее время вектором движения определены принципы стандартизации, а приоритетами - развитие системы управления качеством клинических лабораторных*

	исследований для предоставления достоверных в условиях цифровизации. При внедрении новых технологий появляются новые риски, требующие новых подходов. На примере контроля качества исследований для диагностики сахарного диабета будет представлен подход к применению клинических рекомендаций в медицинской организации. О том, как применить национальные стандарты ГОСТ, построить систему управления качеством на основе риск-ориентированного подхода, как подтвердить качество исследований и обеспечить сопоставимость результатов по программам межлабораторных сличений, будет представлено в сообщениях ведущих специалистов в этой области. Участники семинара узнают, какие горизонты открывает перед лабораторной службой провайдер лабораторных услуг по программам ФСВОК.
11:30–11:45	**Система качества в лабораторной медицине: новые технологии, новые риски, новые решения** **Цибин Александр Николаевич,** руководитель Центра фундаментальных исследований в лабораторной медицине ФГБНУ «Национальный научно-исследовательский институт общественного здоровья имени Н.А. Семашко», Москва
11:45–11:55	**Обзор рекомендаций ГОСТов по проведению исследований в медицинских лабораториях** **Тарасенко Ольга Анатольевна,** д.м.н., председатель ТК 380 «Клинические лабораторные исследования и диагностические тест-системы in vitro», профессор кафедры госпитальной эпидемиологии, медицинской паразитологии и тропических болезней ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный эксперт ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», заместитель директора «ФЛМ», Москва
11:55–12:10	**Горизонты системы обеспечения качества лабораторных исследований и реальность в деятельности КДЛ: перезагрузка ФСВОК-2026** Долгих Т.И., Сапунова И.И., Москва **Долгих Татьяна Ивановна,** д.м.н., профессор, секретарь профильной комиссии Минздрава России по клинической лабораторной диагностике, ведущий эксперт и директор Учебного центра АСНП «Центр внешнего контроля качества клинических лабораторных исследований», заведующий кафедрой медицинской микробиологии и лабораторной медицины ПИУВ-филиала ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
12:10–12:25	**Контроль качества исследований при диагностике сахарного диабета и/или метаболического синдрома** **Ройтман Александр Польевич,** д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, координатор рабочей группы по разработке типовых программ ПП и ПК по клинической лабораторной диагностике, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Центрального федерального округа, Москва
12:25–12:30	**Вопросы и ответы**
12:30–12:45	*Перерыв*
12:45–13:45 **ЗАЛ Н**	**1.Н.2. ПАМЯТИ МОШКИНА А.В. ЗНАЕТЕ, КАКИМ ОН БЫЛ?** *Модератор: Годков М.А.*

	Годков Михаил Андреевич д.м.н., заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, заведующий лабораторным отделом ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», председатель Наблюдательного совета Федерации лабораторной медицины, Москва *Аннотация: В зале соберутся все, кто хотел бы почтить память Алексея Владимировича Мошкина. Воспоминаниями о его жизненном пути, сотрудничестве и личном общении поделятся коллеги Алексея Владимировича по работе в НМИЦ нейрохирургии им. академика Н.Н. Бурденко, ученики, соратники. В этот час на экране оживут мгновения его профессиональной жизни, прозвучат голоса коллег, с которыми он щедро делился знаниями, и слова благодарности, уважения в честь светлой памяти большого профессионала.*
13:45–14:00	*Перерыв*
14:00–15:45 **ЗАЛ Н**	**1.Н.3. НОВАЯ АРХИТЕКТУРА ЛАБОРАТОРНОЙ ЭНДОКРИНОЛОГИИ: ОТ СТАНДАРТИЗАЦИИ К ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ СУВЕРЕНИТЕТУ** *Модераторы: Мокрышева Н.Г., Минниахметов И.Р.*
	Мокрышева Наталья Георгиевна, д.м.н., профессор, академик РАН, директор ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России, Москва **Минниахметов Ильдар Рамилевич,** к.б.н., заместитель директора по лабораторной и научно-исследовательской деятельности ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России, Москва *Аннотация: Современная лабораторная эндокринология находится на этапе трансформации, связанной с необходимостью перехода от изолированных лабораторных исследований к интегрированным диагностическим подходам, обеспечивающим принятие клинических решений. Одним из ключевых ограничений является межплатформенная вариабельность результатов лабораторных исследований, что снижает их сопоставимость и влияет на клиническую интерпретацию.* *В рамках секции будут рассмотрены вопросы стандартизации лабораторных показателей в эндокринологии, современные подходы к определению аутоантител при сахарном диабете 1 типа в контексте формирования национальных программ скрининга, а также возможности внедрения высокотехнологичных методов, включая тандемную масс-спектрометрию и молекулярно-генетическую диагностику. Отдельное внимание будет уделено развитию отечественных лабораторных технологий как основе технологического суверенитета и устойчивости системы здравоохранения.* *Секция направлена на формирование представления о новой архитектуре лабораторной медицины в эндокринологии, ориентированной на повышение точности диагностики и персонализацию медицинской помощи.*
14:00–14:05	**Вступительное слово** **Мокрышева Наталья Георгиевна,** академик РАН, д.м.н., профессор, директор ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России, Москва
14:05–14:25	**Лабораторная служба в эндокринологии: национальные вызовы и достижения** **Мокрышева Наталья Георгиевна,** академик РАН, д.м.н., профессор, директор ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России, Москва
14:25–14:45	**Лабораторные маркеры аутоиммунного сахарного диабета 1 типа: роль в формировании национальных программ скрининга**

	Лаптев Дмитрий Николаевич, д.м.н., заведующий отделом детского сахарного диабета ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России, Москва
14:45–15:05	**Тандемная масс-спектрометрия в эндокринологии: новые возможности точной фенотипизации** **Иоутси Виталий Алексеевич,** к.х.н., заведующий лабораторий метаболомных исследований ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России, Москва
15:05–15:20	**Отечественные лабораторные технологии в эндокринологии: от разработки к клиническому внедрению** **Малая Ирина Павловна,** к.м.н., заместитель руководителя Экспертного центра ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России, Москва
15:20–15:35	**Молекулярно-генетическая диагностика эндокринных заболеваний: от редких форм к персонализированной медицине** **Минниахметов Ильдар Рамилевич,** к.б.н., заместитель директора по лабораторной и научно-исследовательской деятельности ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России, Москва
15:35–15:45	**Дискуссия по теме секции, вопросы и ответы**
15:45–16:00	*Перерыв*
16:00–17:30 **ЗАЛ Н**	**1.Н.4. РЕГУЛЯЦИЯ КОСТНОЙ ТКАНИ И МИНЕРАЛЬНОГО ОБМЕНА: БИОХИМИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ, ГОРМОНАЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ДЕТЕРМИНАНТЫ** *Модераторы: Мокрышева Н.Г., Лесняк О.М.*
	Мокрышева Наталья Георгиевна, академик РАН, д.м.н., профессор, директор ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России, Москва **Лесняк Ольга Михайловна,** д.м.н., президент Российской ассоциации по остеопорозу, профессор кафедры семейной медицины СЗГМУ им. И.И. Мечникова, Санкт-Петербург *Аннотация:*
16:00–16:05	**Вступительное слово** **Мокрышева Наталья Георгиевна,** академик РАН, д.м.н., профессор, директор ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России, Москва
16:05–16:25	**Подходы и методы лабораторной оценки кальциемии** **Мокрышева Наталья Георгиевна,** академик РАН, д.м.н., профессор, директор ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России, Москва
16:25–16:45	**Лабораторная оценка маркеров костного ремоделирования** **Лесняк Ольга Михайловна,**

	д.м.н., президент Российской ассоциации по остеопорозу, профессор кафедры семейной медицины СЗГМУ им. И.И. Мечникова, Санкт-Петербург
16:45–17:05	**Роль витамина D и его метаболитов в регуляции костного и минерального обмена** **Пигарова Екатерина Александровна,** д.м.н., директор Института образования ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России, Москва
17:05–17:25	**Молекулярные механизмы ремоделирования костной ткани: генетические и эпигенетические основы остеопороза** **Хусаинова Рита Игоревна,** д.б.н., главный научный сотрудник Лаборатории геномной медицины ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. академика И.И. Дедова» Минздрава России, Москва
17:25–17:30	**Вопросы и ответы**
20 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ПЕРВЫЙ**
А	**ЗАЛ А / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 5 /**
11:15–12:15 **ЗАЛ А**	**1.А.1. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ИМБИАН»** **СОВРЕМЕННАЯ ИММУНОХИМИЯ: ОТ ЭКСПРЕСС-ДИАГНОСТИКИ К КЛИНИЧЕСКОМУ РЕШЕНИЮ** /Не входит в программу для НМО/ *Модераторы: Ройтман А.П., Вершинина М.Г., Суковатицын Н.В.*
	Ройтман Александр Польевич, д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, координатор рабочей группы по разработке типовых программ ПП и ПК по клинической лабораторной диагностике, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Центрального федерального округа, Москва **Вершинина Марина Германовна,** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья, медицинского страхования и государственного контроля в сфере здравоохранения, руководитель курса клинической лабораторной диагностики ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации, главный научный сотрудник ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России, Москва **Суковатицын Никита Викторович,** руководитель направления по медицинскому оборудованию, ООО «ИМБИАН ЛАБ», Москва *Аннотация: Современная лабораторная медицина все в большей степени определяет качество и скорость принятия клинических решений. Реализация национальных проектов в области сердечно-сосудистых заболеваний и совершенствование диагностики критических состояний требуют широкого внедрения высокочувствительных биомаркеров и современных иммунохимических технологий, обеспечивающих раннее выявление патологических процессов и персонализированное ведение пациентов.*

	Секция посвящена современным возможностям иммунохемилюминесцентной диагностики — от применения высокочувствительных тропонинов и новых биомаркеров воспаления и сепсиса до использования универсальных ИХЛА-платформ в рутинной и экспресс-лаборатории. Ведущие эксперты обсудят современные клинические алгоритмы, результаты последних исследований и роль лабораторной диагностики в переходе от получения результата анализа к принятию клинического решения. Секция будет интересна специалистам клинической лабораторной диагностики, кардиологам, реаниматологам, анестезиологам, хирургам, врачам скорой медицинской помощи и организаторам здравоохранения, заинтересованным во внедрении современных лабораторных технологий в клиническую практику.
11:15–11:35	**Высокочувствительные тропонины и новые биомаркеры в алгоритмах диагностики ОКС** **Ройтман Александр Польевич,** д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, координатор рабочей группы по разработке типовых программ ПП и ПК по клинической лабораторной диагностике, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Центрального федерального округа, Москва
11:35–11:55	**Диагностическая ценность лабораторных маркеров при ранней диагностике сепсисе: современные данные и новые перспективы** **Вершинина Марина Германовна,** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья, медицинского страхования и государственного контроля в сфере здравоохранения, руководитель курса клинической лабораторной диагностики ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации, главный научный сотрудник ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России, Москва
11:55–12:15	**Современные возможности универсальных иммунохемилюминесцентных (ИХЛА) платформ в рутинной и экспресс-диагностике** **Андреева Виктория Алексеевна,** руководитель группы развития медицинских изделий ООО «ИМБИАН ЛАБ», Москва
12:15–12:30	*Перерыв*
12:30–14:00 **ЗАЛ А**	**1.А.2. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ВЕКТОР-БЕСТ»** **ПОЛЕМИЧЕСКИЙ ДИАЛОГ В ПОИСКАХ КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНОГО КОНСЕНСУСА. РАЗБОР КЛИНИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ** *Модераторы: Козлов С.С., Аглетдинов Э.Ф.*
	Козлов Сергей Сергеевич, д.м.н., профессор, главный паразитолог Министерства Обороны Российской Федерации, профессор кафедры инфекционных болезней (с курсом медицинской паразитологии и тропических заболеваний) ВМедА им. С.М. Кирова, профессор кафедры инфекционных болезней взрослых и эпидемиологии Санкт-Петербургского государственного педиатрического медицинского университета, Санкт-Петербург **Аглетдинов Эдуард Феликсович,**

	д.м.н., заместитель генерального директора по научной работе АО «Вектор-Бест», Новосибирск *Аннотация: В настоящее время одной из ключевых задач практической медицины является оптимизация взаимодействия между клиницистами и специалистами лабораторной диагностики, особенно в ситуациях, характеризующихся неопределённостью интерпретации результатов исследований. Современная лабораторная диагностика инфекционных заболеваний нередко сталкивается с ситуациями, когда классические алгоритмы дают противоречивые результаты, а временной интервал между получением анализа и постановкой окончательного диагноза критически влияет на прогноз пациента. Целью настоящего симпозиума является формирование согласованных подходов к преодолению этих противоречий через публичное обсуждение реальных клинических примеров. В повестку включены темы, каждая из которых иллюстрирует определённый тип диагностической неопределённости: эпидемиологический вызов, связанный с хантавирусной инфекцией (анализ текущей заболеваемости в РФ и глобальные тренды); нарастающая угроза менингококковой инфекции и необходимость внедрения высокочувствительных методов раннего обнаружения; объективные ограничения паразитологической диагностики на примере описторхоза, где требуется комплексное сопоставление ПЦР, автоматической микроскопии биологических сред и ИФА для минимизации ложноотрицательных и ложноположительных заключений; а также современные иммунологические технологии в контексте стратегии ВОЗ по элиминации туберкулёза, где ключевым остаётся вопрос выявления латентной формы туберкулеза.*
12:30–12:50	**Хантавирусная инфекция. Ситуация в мире и России** **Дмитриев Александр Сергеевич,** к.м.н., руководитель центра эпидемически значимых инфекционных болезней ФГБУ «НМИЦ ФПИ» МЗ РФ, главный внештатный специалист по инфекционным болезням Приволжского федерального округа, Москва
12:50–13:10	**Объективные сложности диагностики в паразитологии** **Козлов Сергей Сергеевич,** д.м.н., профессор, главный паразитолог Министерства Обороны Российской Федерации, профессор кафедры инфекционных болезней (с курсом медицинской паразитологии и тропических заболеваний) ВМедА им. С.М. Кирова, профессор кафедры инфекционных болезней взрослых и эпидемиологии Санкт-Петербургского государственного педиатрического медицинского университета, Санкт-Петербург
13:10–13:25	**Менингококковая инфекция на волне роста заболеваемости** **Борищук Инесса Антоновна,** главный внештатный специалист по инфекционным болезням у детей Министерства здравоохранения Иркутской области, заместитель главного врача по лечебной работе ОГБКУЗ «Иркутская областная инфекционная клиническая больница», Иркутск
13:25–13:45	**Особенности комплексной лабораторной диагностики описторхоза (ПЦР, микроскопия кала и желчи, ИФА)** **Хворостова Юлия Викторовна,** к.б.н., научный сотрудник Лаборатории ПЦР АО «Вектор-Бест», Новосибирск
13:45–14:00	**Современные возможности лабораторной диагностики латентной инфекции в реализации глобальной стратегии по ликвидации туберкулеза** **Аглетдинов Эдуард Феликсович,** д.м.н., заместитель генерального директора по научной работе АО «Вектор-Бест», Новосибирск
14:00–14:15	*Перерыв*

14:15–15:45 **ЗАЛ А**	**1.А.3. СТРАТЕГИИ УПРАВЛЕНИЯ НАЗНАЧЕНИЯМИ В БЕРЕЖЛИВОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКЕ** *Модераторы: Маянский Н.А., Сорокина Н.А.*
	Маянский Николай Андреевич, д.м.н., профессор РАН, заведующий клинико-диагностической лабораторией Российской детской клинической больницы, профессор кафедры общей патологии Института биомедицины (МБФ) ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), Москва **Сорокина Наталья Алексеевна,** заведующий КДЛ ГБУЗ ОКБ 1 г. Тюмень, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Департамента здравоохранения Тюменской области, Тюмень *Аннотация: Управление назначениями лабораторных исследований становится важным инструментом повышения клинической обоснованности диагностики и более рационального использования ресурсов за счет снижения избыточного тестирования. По мере роста объема исследований и активной цифровизации медицинских процессов особое значение приобретают алгоритмы, которые увязывают доступность лабораторных тестов с реальной клинической потребностью пациента. На сессии будут рассмотрены современные подходы к бережливой лабораторной диагностике и практические решения в области управления назначениями в МИС/ЛИС на примере многопрофильной клиники Санкт-Петербурга, Российской детской клинической больницы и лабораторной службы Тюменской области. Отдельное внимание будет уделено минимальным интервалам повторных исследований, алгоритмам регулирования доступности тестов, оценке клинической и организационной эффективности таких решений, а также поиску баланса между биологической вариабельностью аналитов, потребностью в динамическом мониторинге состояния пациента и задачами рационального использования лабораторных ресурсов.*
14:15–14:35	**Обзор технологий управления назначениями (по данным литературы)** **Маянский Николай Андреевич,** д.м.н., профессор РАН, заведующий клинико-диагностической лабораторией Российской детской клинической больницы, профессор кафедры общей патологии Института биомедицины (МБФ) ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), Москва
14:35–14:55	**Ограничение необоснованных повторных лабораторных назначений с помощью МИС: опыт многопрофильной клиники** Федоренко А.С., Гайковая Л.Б. **Федоренко Анастасия Сергеевна,** к.м.н., заместитель главного врача по лечебной работе, заведующий отделением клинической фармакологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова МЗ РФ, доцент кафедры клинической фармакологии и фармакотерапии ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск) МЗ РФ, Санкт-Петербург
14:55–15:15	**Опыт внедрения минимальных интервалов повтора лабораторных исследований в Российской детской клинической больнице** **Мельничук Олег Сергеевич,** к.м.н., врач клинико-диагностической лаборатории Российской детской клинической больницы, доцент кафедры общей патологии Института биомедицины (МБФ) ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), Москва

15:15–15:35	**Практика управления назначениями лабораторных исследований в Тюменской области** **Сорокина Наталья Алексеевна,** заведующий КДЛ ГБУЗ ОКБ 1 г. Тюмень, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностики Департамента здравоохранения Тюменской области, Тюмень
15:35 – 15:45	**Вопросы и ответы**
15:45–16:00	*Перерыв*
16:00–17:30 **ЗАЛ А**	**1.А.4. ТРАЕКТОРИИ РАЗВИТИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ СЛУЖБ** *Модераторы: Билалов Ф.С., Трегуб П.П., Кирилова Е.М.*
	Билалов Фаниль Салимович, д.м.н., главный врач ГБУЗ Республиканский медико-генетический центр, доцент кафедры лабораторной медицины ФГБОУ ВО Башкирский государственный медицинский университет МЗ РФ, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Приволжского федерального округа Минздрава России, Уфа **Трегуб Павел Павлович,** д.м.н., руководитель производственного комплекса по лабораторной диагностике ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, профессор кафедры патологической физиологии Сеченовского университета, Москва **Кирилова Екатерина Михайловна,** к.б.н., главный внештатный специалист по КЛД Министерства здравоохранения Воронежской области, вице-президент Ассоциации «Федерация лабораторной медицины», доцент кафедры «Управление качеством в сфере здравоохранения» Воронежского филиала «Академии стандартизации, метрологии и сертификации», заведующий отделом лабораторной диагностики АУЗ ВО «ВОККДЦ», Воронеж *Аннотация: Эффективное управление медицинской лабораторией – разберём современные подходы к автоматизации процессов, контролю качества и анализу KPI для повышения производительности лабораторных служб. Секция посвящена ключевым аспектам управления лабораторной службой с акцентом на критически важные направления и модели развития*
16:00 – 16:15	**Перспективы развития лабораторной службы на уровне регионов России** **Билалов Фаниль Салимович,** д.м.н., главный врач ГБУЗ Республиканский медико-генетический центр, доцент кафедры лабораторной медицины ФГБОУ ВО Башкирский государственный медицинский университет МЗ РФ, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Приволжского федерального округа Минздрава России, Уфа
16:15 – 16:30	**Опыт многокомпонентной трансформации крупной централизованной лаборатории в концепции 4D-модели индикаторов эффективности** **Трегуб Павел Павлович,** д.м.н., руководитель производственного комплекса по лабораторной диагностике ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, профессор кафедры патологической физиологии Сеченовского университета, Москва
16:30 – 16:45	**Элементы управленческого учета в практической деятельности лаборатории**

	Карбышев Илья Анатольевич, руководитель центра лабораторной диагностики АО «Европейский Медицинский Центр», Москва
16:45 – 17:00	**Модернизация алгоритмов лабораторной службы Воронежской области с внедрением новых систем автоматизации** **Кирилова Екатерина Михайловна,** к.б.н., главный внештатный специалист по КЛД Министерства здравоохранения Воронежской области, вице-президент Ассоциации «Федерация лабораторной медицины», доцент кафедры «Управление качеством в сфере здравоохранения» Воронежского филиала «Академии стандартизации, метрологии и сертификации», заведующий отделом лабораторной диагностики АУЗ ВО «ВОККДЦ», Воронеж
17:00 – 17:15	**Реинжиниринг производственных процессов в лаборатории: опыт применения концепции LEAN-менеджмента** **Кохан Елена Николаевна,** руководитель подразделения аудита и менеджмента качества направления лабораторной медицины и продвижения лабораторных услуг ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
17:15 – 17:30	**Управление качеством лабораторных процессов в Ростовской области** Сычик Е.В., Бурцев Д.В., Крайнова Н.Н., Ростов-на-Дону **Сычик Евгения Васильевна,** заведующий лабораторией клинической биохимии и иммунологии ГАУ РО «ОКДЦ», врач КЛД высшей категории, ассистент кафедры персонализированной и трансляционной медицины ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, Ростов-на-Дону *Аннотация: в докладе будут представлены результаты анализа аудитов лабораторной службы Ростовской области за 2025-2026 гг. Продемонстрирована динамика ключевых показателей качества, оценена эффективность проведенных проверок, в том числе результативность корректирующих мероприятий по устранению ранее выявленных дефектов. Особое внимание уделено трудностям, с которыми сталкиваются лаборатории разных уровней при организации внутрилабораторного и внешнего контроля качества: от кадрового дефицита и методических ошибок до отсутствия единой реагентной политики и цифровой интеграции. Обозначены пути решения проблем на этапе организации и реализации процедур контроля качества, а также траектории дальнейшего развития*
20 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ПЕРВЫЙ**
B	**ЗАЛ В / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 5 /**
11:45–13:15 **ЗАЛ В**	**1.В.1. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «WERFEN»** **ЦИФРОВАЯ ЭКОСИСТЕМА В ДИАГНОСТИКЕ ГЕМОСТАЗА: ОТ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ К КЛИНИЧЕСКИМ РЕШЕНИЯМ** /Не входит в программу для НМО/ *Модераторы: Малков В.А., Жарков П.А., Поццато Дж.*
	Малков Владимир Александрович, заместитель директора по клинико-экспертной работе Московского научно-практического центра лабораторных исследований, Москва **Жарков Павел Александрович,**

	д.м.н., профессор кафедры гематологии и клеточных технологий НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева, заведующий отделом патологии гемостаза НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева МЗ РФ, Москва **Джанпаоло Поццато (Gianpaolo Pozzato),** специалист Werfen по внедрению автоматизированных платформ HemoHub и лабораторной коннективности, участник международных проектов по оптимизации работы лабораторий гемостаза в странах EEMEA, Милан, Италия *Аннотация: Интеграция лабораторных алгоритмов в клиническую практику – ключевой вектор развития современного гемостаза. Секция посвящена переходу от дискретных этапов исследования к единой цифровой среде, где программная платформа HemoHub объединяет парк анализаторов, стандартизирует правила работы с образцами на уровне данных и поддерживает принятие клинических решений.* *Джанпаоло Поццато (Werfen) представит, как объединение анализаторов на единой программной платформе позволяет централизованно управлять потоком образцов, задавать единые преаналитические алгоритмы проверки (критерии гемолиза, иктерии, липемии, объем, сгустки) и прослеживать каждый образец от регистрации до выдачи результата. Второй доклад Джанпаоло Поццато будет посвящен распространению принципов стандартизации на широкий спектр исследований гемостаза: автоматизированные комментарии, интерпретация профилей, рекомендации по дополнительному тестированию. Будет показано, как эти инструменты снижают межоператорскую вариабельность и превращают результат анализа в готовую основу для клинического заключения.* *Кьяра Новелли (Legnano Hospital, Италия) разберет проблему вариабельности и многоэтапности выявления ВА и покажет, как встроенные алгоритмы платформы HemoHub автоматически инициируют подтверждающие и миксовые тесты, минимизируя субъективность и риск ошибок. Клинические случаи продемонстрируют алгоритмический подход в действии.* *Завершит симпозиум панельная дискуссия с участием российских пользователей платформы HemoHub, где обсудят практические аспекты внедрения и перспективы цифровой трансформации лабораторий гемостаза.*
11:45 – 11:55	**Вступительное слово** **Малков Владимир Александрович,** заместитель директора по клинико-экспертной работе Московского научно-практического центра лабораторных исследований, Москва **Жарков Павел Александрович,** д.м.н., профессор кафедры гематологии и клеточных технологий НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева, заведующий отделом патологии гемостаза НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева МЗ РФ, Москва
11:55 – 12:15	**От потока проб к потоку решений: внедрение middleware для исследований гемостаза** **Малков Владимир Александрович,** заместитель директора по клинико-экспертной работе Московского научно-практического центра лабораторных исследований, Москва
12:15 – 12:30	**Цифровая экосистема в лабораторной диагностике гемостаза: автоматизация и интеграция данных** **Джанпаоло Поццато (Gianpaolo Pozzato),** специалист Werfen по внедрению автоматизированных платформ HemoHub и лабораторной коннективности, участник международных проектов по оптимизации работы лабораторий гемостаза в странах EEMEA, Милан, Италия
12:30 – 13:00	**Интеллектуальные алгоритмы в практике: подходы к диагностике волчаночного антикоагулянта (ВА) на основе рекомендаций ISTH**

	Кьяра Новелли (Chiara Novelli), руководитель лаборатории гемостаза и тромбоза в больнице Леньяно (Legnano Hospital), член рабочей группы по гемостазу Итальянского общества клинической биохимии (SIBioC), Милан, Италия
13:00 – 13:10	**Стандартизация интерпретации и поддержка принятия клинических решений** **Джанпаоло Поццато (Gianpaolo Pozzato),** специалист Werfen по внедрению автоматизированных платформ HemoHub и лабораторной коннективности, участник международных проектов по оптимизации работы лабораторий гемостаза в странах EEMEA, Милан, Италия
13:10 – 13:15	**Вопросы и ответы**
13:15–13:45	*Перерыв*
13:45–15:15 **ЗАЛ В**	**1.В.2. ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИ НАРУШЕНИЯХ СВЕРТЫВАНИЯ КРОВИ В МИРНОЕ ВРЕМЯ И ПРИ ОСОБЫХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ** *Модераторы: Вавилова Т.В., Ройтман Е.В.*
	Вавилова Татьяна Владимировна, д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Минздрава России, Санкт-Петербург **Ройтман Евгений Витальевич,** д.б.н, профессор кафедры онкологии, гематологии и лучевой терапии Института материнства и детства РНМИУ им. Н.И. Пирогова, ведущий научный сотрудник Российского центра неврологии и нейронаук, Москва *Аннотация: Система свертывания крови как основная жизнеобеспечивающая система организма, подвергается атаке при различных патологических состояниях. Реакция ее направлена при этом на сохранение устойчивости и/или формирование защитных барьеров для воспалительных реакций. Особые обстоятельства, связанные с критическими состояниями, требуют детальных фундаментальных исследований для последующей трансляции их в практику. Технологические лабораторные решения постоянно совершенствуются и направлены на гармонизацию полученных результатов. Одно из важнейших направлений, защищающих пациентов высокого риска от тромбоэмболических осложнений – антикоагулянтная терапия. Она требует внимательной оценки соотношения польза/риск, а в некоторых случаях – постоянного лабораторного мониторинга. Как осуществить его для мирных жителей в условиях специальной военной операции? Для этих и других вопросов будут предложены решения в рамках секции.*
13:45 – 14:05	**Гемостаз и воспаление – близнецы-братья** **Вавилова Татьяна Владимировна,** д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Минздрава России, Санкт-Петербург
14:05 – 14:25	**Нарушения гемостаза при сепсисе: роль микробных метаболитов** **Черневская Екатерина Александровна,** д.б.н, ведущий научный сотрудник лаборатории метаболизма при критических состояниях ФКНЦ Реаниматологии и реабилитологии, Москва

14:25 – 14:40	**Система дистанционного мониторинга антикоагулянтной терапии в условиях специальной военной и контртеррористической операции** **Хруслов Максим Владимирович,** д.б.н, заместитель главного врача по хирургической помощи ОГБУЗ «Белгородская областная клиническая больница Святителя Иоасафа», Белгород; ведущий научный сотрудник НИЛ клинической ангиологии ФГБУ НМИЦ им. В.А. Алмазова, Санкт-Петербург
14:40 – 14:55	**Патогенетическая роль низкомолекулярных гепаринов при лечении инфекционно-воспалительных процессов** **Ройтман Евгений Витальевич,** д.б.н, профессор кафедры онкологии, гематологии и лучевой терапии Института материнства и детства РНМИУ им. Н.И. Пирогова, ведущий научный сотрудник Российского центра неврологии и нейронаук, Москва
14:55 – 15:10	**Функциональная оценка системы неонатального гемостаза в раннем неонатальном периоде по данным тромбоэластографии** Лемешко Ю.И., Стасюкевич Е.Н., Уласевич Д.А., Троцкая О.И. **Лемешко Юлия Ивановна,** к.м.н, доцент кафедры репродуктивного здоровья, перинатологии и медицинской генетики, врач-неонатолог, Белорусский государственный медицинский университет, Минск
15:10 – 15:15	**Вопросы и ответы**
15:15–15:30	*Перерыв*
15:30–17:30 **ЗАЛ В**	**1.В.3. ПРИГЛАШАЕМ НА МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ КОНСИЛИУМ: ВОПРОСЫ ГНОЙНО-СЕПТИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ – АКТУАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА МНОГОПРОФИЛЬНОГО СТАЦИОНАРА** *Модераторы: Иванов А.М., Припутневич Т.В., Вершинина М.Г., Кулабухов В.В., Шляпников С.А.*
	Иванов Андрей Михайлович, член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, президент Ассоциации «ФЛМ», заведующий кафедрой клинической биохимии и лабораторной диагностики Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова Министерства обороны РФ, и.о. директора «Государственного НИИ особо чистых биопрепаратов» ФМБА России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике и медицинской микробиологии КЗ Санкт-Петербурга, Санкт-Петербург **Припутневич Татьяна Валерьевна,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, директор института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, заведующий кафедрой медицинской микробиологии имени академика З.В. Ермольевой ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава России, Москва **Вершинина Марина Германовна,** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья, медицинского страхования и государственного контроля в сфере здравоохранения, руководитель курса клинической

	лабораторной диагностики ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации, главный научный сотрудник ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России, Москва **Кулабухов Владимир Витальевич,** к.м.н., доцент, ведущий научный сотрудник ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», президент Российского Сепсис Форума, член Координационного совета Ассоциации анестезиологов-реаниматологов, Москва **Шляпников Сергей Алексеевич,** д.м.н., профессор, руководитель отдела хирургических инфекций, руководитель «Городской центр по лечению тяжелого сепсиса» ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе» Комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга, заслуженный врач РФ, руководитель секции хирургических инфекций «Межрегиональной Ассоциации по неотложной хирургии», Санкт-Петербург *Аннотация: В рамках секции будут представлены доклады ведущих российских экспертов в области диагностики и терапии сепсиса, а также профилактики и лечения гнойно-септических осложнений. Специалисты лабораторной медицины, медицинской микробиологии и врачи-специалисты обсудят современные стратегии лабораторной и инструментальной верификации септических состояний, актуальные проблемы дифференциальной диагностики, и критерии оценки тяжести течения заболевания.*
15:30 – 15:35	**Приветствие модераторов** **Иванов Андрей Михайлович,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, президент Ассоциации «ФЛМ», заведующий кафедрой клинической биохимии и лабораторной диагностики Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова Министерства обороны РФ, и.о. директора «Государственного НИИ особо чистых биопрепаратов» ФМБА России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике и медицинской микробиологии КЗ Санкт-Петербурга, Санкт-Петербург **Припутневич Татьяна Валерьевна,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, директор института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, заведующий кафедрой медицинской микробиологии имени академика З.В. Ермольевой ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава России, Москва **Вершинина Марина Германовна,** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья, медицинского страхования и государственного контроля в сфере здравоохранения, руководитель курса клинической лабораторной диагностики ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации, главный научный сотрудник ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России, Москва **Кулабухов Владимир Витальевич,** к.м.н., доцент, ведущий научный сотрудник ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», президент Российского Сепсис Форума, член Координационного совета Ассоциации анестезиологов-реаниматологов, Москва **Шляпников Сергей Алексеевич,**

	д.м.н., профессор, руководитель отдела хирургических инфекций, руководитель «Городской центр по лечению тяжелого сепсиса» ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе» Комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга, заслуженный врач РФ, руководитель секции хирургических инфекций «Межрегиональной Ассоциации по неотложной хирургии», Санкт-Петербург
15:35 – 15:55	**Перспективы персонализированной терапии абдоминального сепсиса** Шляпников С.А., Пичугина Г.А., Санкт-Петербург **Шляпников Сергей Алексеевич,** д.м.н., профессор, руководитель отдела хирургических инфекций, руководитель «Городской центр по лечению тяжелого сепсиса» ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе» Комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга, заслуженный врач РФ, руководитель секции хирургических инфекций «Межрегиональной Ассоциации по неотложной хирургии», Санкт-Петербург
15:55 – 16:15	**«Быстрая микробиология» в диагностике гнойно-септических осложнений** **Припутневич Татьяна Валерьевна,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, директор института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, заведующий кафедрой медицинской микробиологии имени академика З.В. Ермольевой ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава России, Москва
16:15 – 16:35	**Новые направления в диагностике и терапии сепсиса вектор на Клинические рекомендации «Сепсис (взрослые)»** **Кулабухов Владимир Витальевич,** к.м.н., доцент, ведущий научный сотрудник ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», президент Российского Сепсис Форума, член Координационного совета Ассоциации анестезиологов-реаниматологов, Москва
16:35 – 16:55	**Возможности медицинской лаборатории в диагностике гнойно-септических осложнений: что нового?** **Вершинина Марина Германовна,** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья, медицинского страхования и государственного контроля в сфере здравоохранения, руководитель курса клинической лабораторной диагностики ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации, главный научный сотрудник ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России, Москва
16:55 – 17:05	**Биомаркеры MR-proADM, PSP, sTREM-1 в прогностической модели летальности при сепсисе с учетом субфенотипов температуры, гематологических параметров воспаления и этиологии инфекционного процесса** Устьянцева И.М., Осяев Н.Ю., Кемерово **Устьянцева Ирина Марковна,** д.б.н., профессор, заведующий клинико-диагностической лабораторией ГБУЗ «Кузбасский клинический центр охраны здоровья шахтеров имени святой великомученицы Варвары», профессор кафедры медицинской биохимии ФГБОУ ВО Кем ГМУ Минздрава России, Кемерово

17:05 – 17:15	**Взаимосвязь полиморфизмов генов системы гемостаза и маркеров системного воспаления у пациентов с инсультом** Ковтун Н.А., Бигвава Х.А., Савельева М.И., Вершинина М.Г., Москва **Ковтун Наталия Александровна,** к.м.н., заведующий клинико-диагностической лабораторией ФГБУ «Клиническая больница №1» Управления делами Президента Российской Федерации, доцент кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья, медицинского страхования и государственного контроля в сфере здравоохранения ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации, Москва
17:15 – 17:25	**Информативность определения нейтрофильных внеклеточных ловушек при сепсисе** **Фомичева Анна Александровна,** младший научный сотрудник Лаборатории биомедицинских методов исследования Московского областного научно-исследовательского клинического института имени М. Ф. Владимирского, Москва
17:25 – 17:30	**Подведение итогов секции**
20 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ПЕРВЫЙ**
D	**ЗАЛ D / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 5 /**
11:15–12:15 **ЗАЛ D**	**1.D.1. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «АМПЛИСЕНС»** **ЭВОЛЮЦИЯ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ДИАГНОСТИКИ. XXI ВЕК** /Не входит в программу для НМО/ *Модераторы: Акимкин В.Г., Тутельян А.В., Трегуб П.П.*
	Акимкин Василий Геннадьевич, академик РАН, д.м.н., профессор, директор ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва **Тутельян Алексей Викторович,** академик РАН, д.м.н., профессор, заведующий лабораторией инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва **Трегуб Павел Павлович,** д.м.н., доцент, руководитель производственного комплекса по лабораторной диагностике ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва *Аннотация: Секция посвящена обзору ключевых этапов развития, современных достижений и перспективных направлений в области молекулярной диагностики. Сессия нацелена на представление эволюции технологий, от классических методов к самым передовым автоматизированным и высокопроизводительным платформам, а также на демонстрацию практических решений и продуктов, разработанных ведущим научными коллективами. Ключевые обсуждаемые вопросы: историческая ретроспектива развития диагностики, текущее состояние дел в профильных научно-производственных центрах, коммерциализация разработок, цифровизация и автоматизация лабораторных процессов, а также переход к методам высокопроизводительного секвенирования нового поколения (NGS).*
11:15 – 11:25	**Эволюция методов лабораторной диагностики в XX-XXI веке** **Черкашина Анна Сергеевна,**

	к.х.н., заведующий лабораторией биотехнологии и молекулярной биологии ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
11:25 – 11:35	**Современные возможности и достижения научно-производственного комплекса ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора** **Биксалеев Александр Касимович,** заведующий научно-производственной лабораторией ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
11:35 – 11:45	**Путь от научно-исследовательской деятельности до создания реагентов для молекулярной диагностики** **Петров Вадим Викторович,** руководитель научной группы разработки новых молекулярно-биологических технологий, заместитель заведующего научно-производственной лаборатории по развитию ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
11:45 – 11:55	**Программное решение для автоматизации диагностики инфекционной патологии методом ПЦР и изотермической амплификацией** **Лошманов Михаил Михайлович,** руководитель центра стратегического развития и управления проектами ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
11:55 – 12:10	**Таргетная NGS-диагностика - стратегия будущего** **Хафизов Камиль Фаридович,** к.б.н., заведующий лабораторией геномных исследований ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
12:15 – 12:15	**Вопросы и ответы**
12:15–12:30	*Перерыв*
12:30–14:00 **ЗАЛ D**	**1.D.2. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ДНК-ТЕХНОЛОГИЯ»** **NGS И ПЦР-РВ: ТРАНСФЕР НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В КЛИНИЧЕСКУЮ ПРАКТИКУ** /Не входит в программу для НМО/ *Модераторы: Болдырева М.Н., Галкина И.С.*
	Болдырева Маргарита Николаевна, д.м.н., медицинский директор компании «ДНК-Технология», Москва **Галкина Ирина Сергеевна,** к.х.н., заместитель генерального директора по стратегическому развитию компании «ДНК-Технология», Москва *Аннотация: На секции презентуются передовые молекулярно-генетические технологии и опыт их внедрения в практику акушеров-гинекологов, репродуктологов, клинических генетиков. Спикеры представят возможности новых высокотехнологичных тестов на основе NGS для преимплантационного и пренатального скрининга, а также ПЦР в реальном времени для оценки состояния микробиоты репродуктивного тракта женщин. В формате диалога будут обсуждаться клинические кейсы и рекомендации по ведению пациентов.*
12:20 – 12:50	**АнеуПГТ, АнеуНИПС: презентация технологии** **Шубина Екатерина Сергеевна,** к.б.н., заведующий лабораторией биоинформатического анализа геномных данных Института репродуктивной генетики ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва **Янкевич Татьяна Эдуардовна,**

	к.м.н., ведущий научный сотрудник компании «ДНК-Технология», Москва
12:50 – 13:10	**Преимплантационное генетическое тестирование эмбрионов в практике врача-репродуктолога: анализ клинических случаев** **Мартиросян Яна Ованнесовна,** к.м.н., врач акушер-гинеколог, научный сотрудник научно-клинического отделения ВРТ им. Ф.Паулсена ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва
13:10 – 13:30	**Опыт использования молекулярно-генетических исследований в практике акушера-гинеколога** **Тетруашвили Нана Картлосовна,** д.м.н., профессор, заведующий 2-м акушерским отделением патологии беременности ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва
13:30 – 13:50	**Взгляд клинициста на выбор метода диагностики вагинальных инфекций** **Кира Евгений Федорович,** д.м.н., академик РАЕН, профессор, Заслуженный деятель науки РФ, Заслуженный врач РФ, президент Российской ассоциации по генитальным инфекциям и неоплазии, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии Медицинской Академии АО ГК «МЕДСИ», Москва
13:50 – 14:00	**Вопросы и ответы**
14:00–14:15	*Перерыв*
14:15–15:45 **ЗАЛ D**	**1.D.3. АНАЛИЗ ГЕНОМА В СОВРЕМЕННОЙ ДИАГНОСТИКЕ МОНОГЕННЫХ БОЛЕЗНЕЙ: ВОЗМОЖНОСТИ И ОГРАНИЧЕНИЯ** **СЕКЦИЯ РОО «РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО МЕДИЦИНСКИХ ГЕНЕТИКОВ»** *Модераторы: Рыжкова О.П., Щагина О.А.*
	Рыжкова Оксана Петровна, к.м.н., начальник информационно-аналитического отдела ФГБНУ «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова», Москва **Щагина Ольга Анатольевна,** д.м.н., доцент, первый заместитель директора ФГБНУ «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова», Москва *Аннотация: ДНК-диагностика моногенной патологии направлена на поиск непосредственной причины наследственной болезни – патогенных генетических вариантов. Для поиска причин редких болезней и болезней, в генах которых не выявлено мажорных мутаций, применяются методы, позволяющие исследовать всю кодирующую последовательность и регуляторные области соответствующего гена, некоторый набор генов (панель) или весь геном. Генетическая гетерогенность наследственных болезней и большой размер некоторых генов приводят к тому, что секвенирование всех ответственных за данный клинический фенотип нуклеотидных последовательностей является дорогостоящей и длительной процедурой. На сегодняшний день, для таких заболеваний появилась возможность применения в диагностической практике технологий массового параллельного секвенирования (секвенирования следующего поколения, высокопроизводительного секвенирования, NGS), позволяющих одномоментно получить массив данных, содержащий информацию о нуклеотидной последовательности нескольких целевых генов или всего экзома и генома, однако при выборе методов на основе массового параллельного секвенирования в качестве диагностических необходимо помнить об их ограничениях. На секции на примерах конкретных моногенных заболеваний будут обсуждаться роль анализа генома в клинической практике, возможности и ограничения методов, трудности, которые возникают при анализе результатов и пути их преодоления.*

14:15 – 14:35	**Геномная эра в диагностике наследственных болезней** **Рыжкова Оксана Петровна,** к.м.н., начальник информационно-аналитического отдела ФГБНУ «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова», Москва
14:35 – 14:55	**Геномные исследования для поиска моногенной причины болезней почек** **Солодовникова Екатерина Николаевна,** врач лабораторный генетик, ФГБНУ «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова», Москва
14:55 – 15:15	**Диагностика наследственных атаксий - геном как инструмент поиска мутаций различных типов** **Визеров Тимофей Викторович,** врач лабораторный генетик, ФГБНУ «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова», Москва
15:15 – 15:35	**Использование нанопорового секвенирования для оценки патогенности вариантов при синдроме Кабуки** **Забудская Ксения Геннадьевна,** врач-лабораторный генетик, ФГБНУ «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова», Москва
15:35 – 15:45	**Вопросы и ответы**
15:45–16:00	*Перерыв*
16:00–17:30 **ЗАЛ D**	**1.D.4. МИКРОБИОМ И МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИЙ: ОТ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ДО КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ** **СЕКЦИЯ РОО «МОСКОВСКОЕ ОБЩЕСТВО МЕДИЦИНСКИХ ГЕНЕТИКОВ»** *Модераторы: Бодунова Н.А., Цуканов А.С.*
	Бодунова Наталья Александровна, к.м.н., руководитель Московского городского медико-генетического центра, заведующий Центром персонализированной медицины МНКЦ им.А.С.Логинова, Москва **Цуканов Алексей Сергеевич** д.м.н., председатель РОО «Московское общество медицинских генетиков», главный научный сотрудник, руководитель отдела лабораторной генетики ФГБУ «НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих» Минздрава России, Москва *Аннотация: На секции прозвучат мнения экспертов о перспективах использования таргетных NGS-панелей, сложностях внедрения тестирования микробиома в клиническую практику, а также примеры комплексной оценки генетических особенностей возбудителя и пациента для более точной диагностики и выбора тактики ведения.*
16:00 – 16:20	**Таргетные NGS-панели в диагностике инфекций: принципы дизайна и клиническая валидация** **Хафизов Камиль Фаридович,** к.б.н., заведующий лабораторией геномных исследований ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
16:20 – 16:40	**Сложности внедрения тестирования микробиома в клиническую практику** **Абрамов Иван Сергеевич** врач-биолог Центра персонализированной медицины МКНЦ им.А.С.Логинова, Москва

16:40 – 17:00	**Микробиом-ассоциированные биомаркеры в клинической лабораторной диагностике: современные разработки и перспективы** **Балаж Ирина Андреевна,** к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории молекулярной генетики микроорганизмов НИЦ «Курчатовский институт», Москва
17:00 – 17:20	**Комплексное исследование генетических факторов бактерии Helicobacter pylori и хозяина. О чем расскажут результаты исследования?** **Цапкова Лариса Александровна,** к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории онкогенетики и наследственных заболеваний ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ, Москва
17:20 – 17:30	**Вопросы и ответы**
20 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ПЕРВЫЙ**
E	**ЗАЛ E / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 5 /**
	IV ФОРУМ «ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ: КЛАССИЧЕСКИЕ И СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ»
11:30–13:00 **ЗАЛ E**	**1.E.1. ВОЛНА НОВЫХ МАРКЕРОВ СОПРОВОДИТЕЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ. ПРОБЛЕМЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И ВАЛИДАЦИИ** *Модератор: Франк Г.А., Завалишина Л.Э.*
	Франк Георгий Авраамович, академик РАН, д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой патологической анатомии, руководитель Центра контроля качества иммуногистохимических исследований ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный патологоанатом Минздрава России, Москва **Завалишина Лариса Эдуардовна,** д.б.н., профессор кафедры патологической анатомии, эксперт Центра контроля качества иммуногистохимических исследований ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва *Аннотация: Расширение возможностей таргетной лекарственной терапии злокачественных опухолей потребовало расширения панели предиктивных маркеров, которые определяются иммуногистохимическими методами Секция посвящена внедрению в практическую клиническую практику новых методических подходов тестирования маркеров таргетной терапии опухолей различных локализаций. Будут рассмотрены подходы к внедрению новых маркеров, протоколов иммуногистохимических исследований, инструментальных платформ. Особое внимание будет уделено вопросам обеспечения качества в гистологической лабораторной технике, валидационным исследованиям, применению контрольных материалов и внутрилабораторному и внешнему контролю качества иммуногистохимических исследований.*
11:30 – 11:45	**Фолатный код и терапевтический ключ. FOLR1 при различных злокачественных новообразования** **Кометова Влада Владимировна,** к.м.н., заведующий 3-м патологоанатомическим отделением, ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва
11:45 – 12:00	**TROP2. За руку с искусственным интеллектом** **Кузнецова Ольга Александровна,**

	к.м.н., ассистент кафедры патологической анатомии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
12:00 – 12:15	**PTEN. Горизонты новых возможностей иммуногистохимических исследований** **Завалишина Лариса Эдуардовна,** д.б.н., профессор кафедры патологической анатомии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
12:15 – 12:30	**CLDN18.2. Прогноз погоды для рака желудка** **Савелов Никита Александрович,** врач-патологоанатом высшей категории, главный внештатный специалист по патологической анатомии в онкологии ДЗМ Москвы, руководитель Городского референс-центра патоморфологических, иммуногистохимических и молекулярно-генетических методов исследования злокачественных новообразований, МГОБ №62, Москва
12:30 – 12:45	**Сравнительная аналитическая валидация ИГХ-панелей: контроль качества первичных и вторичных антител и оценка клинической пригодности на примере MMR-панели при колоректальном раке** **Калинин Дмитрий Валерьевич,** к.м.н., заведующий патологоанатомическим отделением, ФГБУ НМИЦ хирургии им.А.В.Вишневского Минздрава России, Москва
12:45 – 13:00	**Вопросы обеспечения качества в гистологической лабораторной технике.** **Мальков Павел Георгиевич,** д.м.н., заведующий отделом клинической патологии Университетской клиники ФГБОУ ВПО МГУ им. М.В.Ломоносова, Москва
13:00–13:30	*Перерыв*
13:30–15:30 **ЗАЛ Е**	**1.Е.2. ЦИФРОВАЯ ПАТОЛОГИЯ: ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКЕ** *Модераторы: Демура Т.А., Карнаухов Н.С.*
	Демура Татьяна Александровна, д.м.н., директор Института клинической морфологии и цифровой патологии, профессор кафедры патологической анатомии им.ак.А.И. Струкова ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава России, Москва **Карнаухов Николай Сергеевич,** д.м.н., доцент Института клинической морфологии и цифровой патологии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава России, Москва, заведующий ПАО МКНЦ им. Логинова, Москва *Аннотация: Секция посвящена практическим аспектам использования цифровых технологий в работе врача-патологоанатома. В программе – обзор современных платформ цифровой патологии, возможности автоматизации обработки препаратов, методы цифровой диагностики и примеры использования искусственного интеллекта для анализа гистологических препаратов.* *Участники секции обсудят преимущества и недостатки перехода от традиционной микроскопии к цифровым протоколам.* *Секция предназначена для врачей-патологоанатомов, руководителей лабораторий и специалистов, занимающихся развитием цифровых медицинских продуктов.*

13:30 – 13:45	**Специализация в онкоморфологии в условиях цифровой среды** **Карнаухов Николай Сергеевич,** д.м.н., доцент Института клинической морфологии и цифровой патологии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава России, Москва, заведующий ПАО МКНЦ им. Логинова, Москва
13:45 – 14:00	**Дифференциальная диагностика гладкомышечных опухолей тела матки: диалог морфологических критериев и цифровых алгоритмов анализа** **Рогожина Александра Сергеевна,** научный сотрудник 1-го патологоанатомического отделения ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва
14:00 – 14:10	**Применение самоконтролируемого обучения (Visual Transformers) для детекции патоморфологических паттернов в ткани плацент** Демура Т.А., Руденко Е.Е., Деев Р.В., Москва **Руденко Екатерина Евгеньевна,** к.м.н., доцент Института клинической морфологии и цифровой патологии, Москва
14:10 – 14:25	**Первый опыт внедрения искусственного интеллекта в рутинную практику врача-патоморфолога** **Урусова Лилия Сергеевна,** д.м.н., заведующий отделом фундаментальной патоморфологии ФГБУ НМИЦ Эндокринологии им. И.И. Дедова, Москва
14:25 – 14:40	**Weakly supervised learning как метод поиска непрямых признаков метастазов рака молочной железы в лимфоузлах** **Файзуллин Алексей Леонидович,** к.м.н., заведующий лабораторией ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава России, Москва
14:40 – 14:55	**Human-in-the-loop подход в цервикальной цитологии** **Ситникова Дарья Александровна,** аспирантка ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет), Москва
14:55 – 15:10	**Мультимодальная мультимодельная система поддержки принятия врачебных решений для морфологической диагностики новообразований кожи** **Корабельников Даниил Иванович,** к.м.н., доцент, ректор АНО ДПО «Московский медико-социальный институт им. Ф.П. Гааза», Москва
15:10 – 15:25	**Стандартные операционные процедуры в цифровой патоморфологической лаборатории: путь от внедрения до сертификации** **Швед Нина Викторовна,** к.м.н., врач-патологоанатом, главный врач первой цифровой патоморфологической лаборатории UNIM, Москва **Яшин Алексей Николаевич,** генеральный директор первой цифровой патоморфологической лаборатории UNIM, Москва
15:25 – 15:30	**Вопросы и ответы**

15:30–16:00	*Перерыв*
16:00–17:30 **ЗАЛ Е**	**1.Е.3. СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД К МОРФОЛОГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКЕ СОЦИАЛЬНО-ЗНАЧИМЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ** **СЕКЦИЯ НИИ МОРФОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА ИМ.АКАД.А.П.АВЦЫНА «РНЦХ ИМ.ПЕТРОВСКОГО»** *Модераторы: Михалева Л.М., Кактурский Л.В.*
	Михалева Людмила Михайловна, член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, руководитель лаборатории клинической морфологии «НИИ морфологии человека им. ак. А.П. Авцына» ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва **Кактурский Лев Владимирович,** д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН, почетный член Президиума Российского общества патологоанатомов, научный руководитель «НИИ морфологии человека им. ак. А.П. Авцына» ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва *Аннотация: Лекции-доклады секции посвящены проблемам патологоанатомической диагностики социально-значимых заболеваний:* *-патология женской репродуктивной системы, приводящей к привычному невынашиванию беременности, женскому бесплодию;* *-заболевания сердечно-сосудистой системы, приводящие к фибрилляции предсердий и желудочков сердца;* *-колоректальный рак: вопросы патологоанатомической диагностики в сочетании с вирусно-бактериальным ландшафтом в опухолевой ткани;* *-орфанные заболевания, в частности амилоидоз: вопросы оптимизации патологоанатомической диагностики;* *-предикторы осложненного течения дивертикулеза толстой кишки*
16:00 – 16:20	**Привычное невынашивание беременности: диагностика и стратификация рисков** **Михалева Людмила Михайловна,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, руководитель лаборатории клинической морфологии «НИИ морфологии человека им. ак. А.П. Авцына» ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва
16:20 – 16:40	**Структурные механизмы фибрилляции предсердий и желудочков сердца** **Кактурский Лев Владимирович,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, почетный член Президиума Российского общества патологоанатомов, научный руководитель «НИИ морфологии человека им. ак. А.П. Авцына» ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва
16:40 – 16:55	**Оптимизация патологоанатомической диагностики амилоидоза** Гиоева З.В., Михалева Л.М., Москва **Гиоева Зарина Владиславовна,** к.м.н., заведующий центральной патологоанатомической лабораторией «НИИ морфологии человека им.ак.А.П.Авцына» ФГБНУ «РНЦХ им.акад.Б.В.Петровского», Москва

16:55 – 17:10	**Колоректальный рак: связь клинико-морфологических особенностей с вирусно-бактериальным ландшафтом** **Шахпазян Николай Константинович,** к.м.н., старший научный сотрудник, заведующий группой молекулярной биологии и генетики с функциями биометрии и биомедицины и биомедицинской статистики «НИИ морфологии человека им.ак.А.П.Авцына» ФГБНУ «РНЦХ им.акад.Б.В.Петровского», Москва
17:10 – 17:25	**Предикторы осложненного течения дивертикулеза толстой кишки** Конюкова А.К., Михалева Л.М., Москва **Конюкова Александра Константиновна,** к.м.н., «НИИ морфологии человека им.ак.А.П.Авцына» ФГБНУ «РНЦХ им.акад.Б.В.Петровского», Москва
17:25 – 17:30	**Вопросы и ответы**
20 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ПЕРВЫЙ**
О	**ЗАЛ О / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 5 /**
12:15–13:45 **ЗАЛ О**	**1.О.1. ЛАБОРАТОРНЫЙ ДЕТЕКТИВ: ИГРА ЦВЕТА И АНАТОМИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ ОШИБКИ** *Модераторы: Маянский Н.А., Клычникова Е.В.*
	Маянский Николай Андреевич, д.м.н., профессор РАН, заведующий центром лабораторной диагностики РДКБ - филиала ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), профессор кафедры общей патологии Института биомедицины (МБФ) ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), Москва **Клычникова Елена Валерьевна** к.м.н., доцент кафедры общей патологии ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России, заведующий клинико-диагностической лабораторией ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», врач КЛД ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва *Аннотация: Интерактивный мастер-класс посвящен разбору необычных лабораторных находок, в которых цвет биоматериала, «невозможные» числовые значения или несоответствие клинической картине становятся отправной точкой диагностического расследования. В блоке «Лабораторная палитра» будут рассмотрены цветовые аномалии биологических жидкостей, связанные с редкими состояниями, лекарственными препаратами, артефактами и нарушениями преаналитического этапа. В блоке «Анатомия лабораторной ошибки» описываются клинические случаи с интерференциями, аберрантными результатами и технологическими ограничениями методов.*
13:45–14:00	*Перерыв*
14:00–15:30 **ЗАЛ О**	**1.О.2. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «РОСНЕ»** **ЭВОЛЮЦИЯ ТОЧНОСТИ: ОТ БИОМАРКЕРОВ РАННЕЙ ДИАГНОСТИКИ К ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННЫМ КЛИНИЧЕСКИМ РЕШЕНИЯМ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Годков М.А.*
	Годков Михаил Андреевич,

	д.м.н., заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, заведующий лабораторным отделом ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», председатель Наблюдательного совета Федерации лабораторной медицины, Москва *Аннотация: Современная лабораторная медицина переходит от стандартизированных подходов к индивидуальным траекториям управления здоровьем. Симпозиум Roche Diagnostics посвящен технологиям, меняющим парадигму диагностики социально значимых заболеваний, смещая фокус с констатации болезни на ее сверхраннее выявление.* *В рамках секции эксперты рассмотрят эволюцию онкогенетики: переход от анализа единичных таргетных точек к широким генетическим панелям (Avenio). Слушатели узнают, как концепция больших данных трансформирует клиническую практику, превращая статистику в прецизионные решения для пациента.* *Прорывные достижения в нейронауках стали мощным импульсом развития предиктивной медицины. В рамках симпозиума будет рассмотрена фундаментальная трансформация диагностической парадигмы при болезни Альцгеймера: переход от посмертной верификации диагноза к прецизионному раннему выявлению заболевания с использованием биомаркеров ликвора и крови.* *Особое внимание уделено инфекционной патологии. Эксперты представят доказательную базу применения теста HCV DUO и алгоритма GAAD, обосновав их вклад в оптимизацию менеджмента вирусных гепатитов С и расширение возможностей скрининга и ранней диагностики гепатоцеллюлярной карциномы.* *Симпозиум продемонстрирует, как синергия генетики, биохимии и цифровых решений позволяет действовать на опережение, улучшая прогноз и качество жизни.*
14:00 – 14:20	**Фокус на пациенте: как большие данные делают медицину персонализированной. Переход от ограниченных таргетных панелей к широкому геномному профилированию** **Зарецкий Андрей Ростиславович,** к.м.н., заведующий лабораторией молекулярной онкологии ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России, Москва
14:20 – 14:40	**Болезнь Альцгеймера: перспективы терапии и диагностики** **Илларионкин Сергей Николаевич,** академик РАН, д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, заместитель директора по научной работе, директор Института мозга ФГБНУ «Российский центр неврологии и нейронаук», заведующий кафедрой неврологии ФГБОУ ВО «Российский университет медицины», Москва
14:40 – 15:00	**От стандартного к риск-ориентированному скринингу на гепатоцеллюлярную карциному: роль новых биомаркеров** **Абдурахманов Джамал Тинович,** д.м.н., профессор, профессор кафедры внутренних, профессиональных болезней и ревматологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава России, Москва
15:00 – 15:20	**Инновации в ранней диагностике инфекционных заболеваний: клинические возможности и преимущества симультанного теста HCV DUO** **Кюрегян Карен Каренович,** член-корреспондент РАН, д.б.н., профессор, заведующий лабораторией молекулярной вирусологии ФГБНУ «НИИ вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова», профессор кафедры вирусологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

15:20 – 15:30	**Вопросы и ответы**
15:30–15:45	**Перерыв**
15:45–17:45 **ЗАЛ О**	**1.О.3. ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА СТАРЕНИЯ И АССОЦИИРОВАННЫХ С НИМ ПРОЦЕССОВ** **СЕКЦИЯ ФМБА РОССИИ** *Модераторы: Баклаушев В.П., Филатов А.В., Клыпа Т.В.*
	Баклаушев Владимир Павлович, д.м.н., доцент, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике ФМБА России, ФГБУ «ФЦМН» ФМБА России, Москва **Филатов Александр Васильевич,** д.б.н., профессор, заведующий лаборатории иммунохимии ФГБУ ГНЦ НИИ иммунологии ФМБА России, Москва **Клыпа Татьяна Валерьевна,** д.м.н., руководитель центра анестезиологии и реаниматологии ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, Москва *Аннотация: Секция ФМБА России посвящена актуальной проблеме лабораторной диагностики старения органов и систем и ассоциированных с ним изменений. В 2026 году на секции будут освещены вопросы разработки новых диагностических инструментов анализа клеточного и системного старения, в частности, — отечественных биочипов для диагностики нейродегенерации. Отдельные лекции будут посвящены модуляции оси «кишечник-мозг» в аспекте активного долголетия, эпигенетическим изменениям при клеточном старении, исследованиям связанных со старением иммунных нарушений, а также внедрению молекулярно-клеточных геропротективных подходов.*
15:45 – 15:55	**БИОЧИП: карта генетического риска развития болезни Альцгеймера** **Грядунов Дмитрий Александрович,** д.б.н., главный научный сотрудник ИМБ РАН, заведующий лабораторией технологий молекулярной диагностики, Москва
15:55 – 16:15	**Диагностика и коррекция микробиоты кишечника в аспекте здорового долголетия** Беспятых Ю.А., Худжазде Р.Т., Тимошенкова С.Н. **Беспятых Юлия Андреевна,** к.б.н., руководитель Центра молекулярной медицины и диагностики, ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России, Москва
16:15 – 16:35	**Современная диагностика для назначения менопаузальной терапии** **Кедрова Анна Генриховна,** д.м.н., профессор, главный внештатный специалист-онколог ФМБА России, Москва
16:35 – 16:55	**Старение и клетки врожденного иммунитета** **Кулемзин Сергей Викторович,** к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории иммуногенетики ИМКБ СО РАН, Новосибирск
16:55 – 17:15	**Трансляция лабораторных методов оценки клеточного старения** **Лактионов Петр Павлович,** к.б.н., заведующий лабораторией эпигенетики Новосибирского государственного университета, Новосибирск

17:15 – 17:35	**Диагностика, профилактика и терапия ассоциированных со старением нарушений** **Баклаушев Владимир Павлович,** д.м.н., профессор РАН, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике ФМБА России, ФГБУ «ФЦМН» ФМБА России, Москва
17:35 – 17:45	**Вопросы и ответы**
20 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ПЕРВЫЙ**
L	**ЗАЛ L / 1-Й ЭТАЖ /**
11:15–12:15 **ЗАЛ L**	**1.L.1. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «БИОМЕРЬЕ»** **30 ЛЕТ ПЕРЕДОВЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ В РОССИИ: ЭКСПЕРТНЫЙ УРОВЕНЬ ДИАГНОСТИКИ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ КАК КЛЮЧ К СПАСЕНИЮ ПАЦИЕНТА** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Дехнич А.В.*
	Дехнич Андрей Владимирович, к.м.н., заместитель директора по научной работе НИИ антимикробной химиотерапии ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет», Смоленск *Аннотация: Экспертиза BIOMÉRIEUX — диагностика инфекционных болезней с особым фокусом на сепсисе, жизнеугрожающих состояниях и сдерживании распространения антимикробной резистентности. На протяжении 30 лет компания предлагает отечественному здравоохранению уникальные технологические решения в области микробиологии, молекулярной диагностики и иммунохимии, помогающие клиницисту принимать критически важные решения в сжатые сроки. За этими решениями стоят мировые эксперты с десятилетиями опыта и инновационные стартапы.*
11:15 – 11:40	**Возможности экспертной оценки при определении чувствительности** **Черненькая Татьяна Витальевна,** к.м.н., заведующий отделением, врач-бактериолог, ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва
11:40 – 11:55	**Стандарт BRAHMS. Гармония поиска прокальцитонина** **Мудров Валерий Павлович,** д.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
11:55 – 12:10	**Синдромальные гипермультиплексные ПЦР-панели: клинические индикаторы применения** **Дехнич Андрей Владимирович,** к.м.н., заместитель директора по научной работе НИИ антимикробной химиотерапии ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет», Смоленск
12:10 – 12:15	**Вопросы и ответы**
12:15–12:30	*Перерыв*
12:30–14:00 **ЗАЛ L**	**1.L.2. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «QUIDEL ORTHO».** **ДИАГНОСТИКА НЕОТЛОЖНЫХ СОСТОЯНИЙ В ЭПОХУ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ** /Не входит в программу для НМО/ *Модераторы: Вершинина М.Г., Билалов Ф.С.*

	Вершинина Марина Германовна, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья, медицинского страхования и государственного контроля в сфере здравоохранения, руководитель курса клинической лабораторной диагностики ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации, главный научный сотрудник ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России, Москва **Билалов Фаниль Салимович,** д.м.н., главный врач ГБУЗ Республиканского медико-генетического центра, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике МЗ РБ и Приволжского федерального округа, Уфа *Аннотация: Стремительное развитие технологий меняет облик лабораторной диагностики. Одним из главных векторов развития становится централизация и консолидация лабораторных исследований — тенденция, открывающая новые горизонты экономической и операционной эффективности, но одновременно ставящая перед профессиональным сообществом важнейший вопрос: как обеспечить своевременную и точную диагностику критических состояний, когда каждая минута определяет судьбу пациента?* *Симпозиум компании QuidelOrtho объединит ведущих экспертов для обсуждения практических решений этой актуальной задачи. На основе реальных примеров участники продемонстрируют, как современные технологические платформы позволяют гармонично сочетать клиническую ценность для врачей и пациентов с операционной и финансовой эффективностью централизованных лабораторий. Особое внимание будет уделено развитию Point-of-Care тестирования — методов диагностики непосредственно по месту оказания медицинской помощи, которые становятся незаменимым дополнением к централизованным системам, обеспечивая критически важную скорость принятия клинических решений.* *Симпозиум станет площадкой для обмена передовым опытом и конкретными результатами внедрения инновационных диагностических решений в эпоху глобальных перемен.*
12:30 – 12:50	**Безопасность иммуногематологических исследований в условиях централизации в Республике Башкортостан** **Билалов Фаниль Салимович,** д.м.н., главный врач ГБУЗ Республиканского медико-генетического центра, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике МЗ РБ и Приволжского федерального округа, Уфа
12:50 – 13:10	**Современные биомаркеры неотложных состояний. Ценность PoC тестирования в условиях централизации лабораторных исследований на примере диагностики преэклампсии** **Лонин Иван Сергеевич,** к.х.н., руководитель отдела маркетинга QuidelOrtho Россия и страны СНГ, Москва
13:10 – 13:30	**Новые возможности диагностики инфаркта миокарда с использованием вч-Тропонина в режиме Point of Care** **Калачева Ольга Сергеевна,** к.м.н., директор проектов лабораторных услуг, руководитель единой клинико-диагностической лаборатории АО «Группа компаний МЕДСИ», Москва
13:30 – 13:50	**Диагностика неотложных состояний в эпоху централизации: нормативные основы и лабораторные инновации на страже здоровья нации** **Вершинина Марина Германовна,**

	д.м.н., профессор, заведующий кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья, медицинского страхования и государственного контроля в сфере здравоохранения, руководитель курса клинической лабораторной диагностики ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации, главный научный сотрудник ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России, Москва
13:50 – 14:00	**Вопросы и ответы**
14:00-14:15	*Перерыв*
14:15–15:45 **ЗАЛ L**	**1.L.3. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «SNIBE»** **СОВРЕМЕННАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ МЕДИЦИНА: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Пяткова Е.В.*
	Пяткова Елена Викторовна, руководитель отдела маркетинга компании SNIBE в России, Москва *Аннотация: Современная лабораторная медицина стремительно развивается, объединяя достижения фундаментальной науки, технологические инновации и новые подходы к организации лабораторного процесса. Расширение диагностических возможностей и возрастающие требования к качеству и клинической значимости исследований определяют необходимость комплексного развития лаборатории — от совершенствования аналитических и организационных процессов до повышения роли лабораторного специалиста в принятии клинических решений.* *В рамках секции будут рассмотрены различные аспекты современной лабораторной практики: возможности использования традиционных и новых биомаркеров в решении клинических задач, подходы к повышению производительности и совершенствованию лабораторных процессов, а также вопросы достоверности и интерпретации результатов с учетом возможных интерференций. Важное место в обсуждении займет взаимодействие лабораторных специалистов и клиницистов как необходимое условие для корректной оценки лабораторных данных и их эффективного использования в клинической практике.* *Секция будет полезна врачам клинической лабораторной диагностики, руководителям лабораторий и специалистам, заинтересованным в современных тенденциях развития лабораторной медицины, повышении качества и эффективности лабораторных процессов и внедрении новых диагностических возможностей в клиническую практику.*
14:15 – 14:40	**Калейдоскоп кардиомаркеров: взгляд через призму клинической значимости** **Станкевич Любовь Ивановна,** к.м.н, директор по лабораторной медицине и директор производства LabQuest & Q-Clinic, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики и патологической анатомии Академии последипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, вице-президент Российской ассоциации медицинской лабораторной диагностики (РАМЛД), Москва
14:40 – 15:05	**Пути повышения производительности современной КДЛ** **Силкина Тамара Александровна,** директор по лабораторным технологиям ООО «Лаборатория Гемотест», Москва
15:05 – 15:30	**Как автоматизация меняет профессиональный портрет врача** **Кузнецова Надежда Александровна,**

	заведующая КДЛ ООО «Лаборатория.ру», старший преподаватель кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГБОУ ДПО РМАНПО, Москва
15:30 – 15:45	**Вопросы и ответы**
15:45-16:00	*Перерыв*
16:00-17:30 **ЗАЛ L**	**1.L.4. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ЭББОТТ»** **ОТ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА К УПРАВЛЕНИЮ НЕБЛАГОПРИЯТНЫМИ СОБЫТИЯМИ: ЭВОЛЮЦИЯ МЕДИЦИНСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В КДЛ** /Не входит в программу для НМО/ *Модераторы: Колупаев В.Е., Бусыгин Д.А.*
	Колупаев Всеволод Евгеньевич, к.м.н., менеджер кабинета клинико-экспертной работы ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», Москва **Бусыгин Дмитрий Александрович,** руководитель экспертно-методического отдела департамента лабораторных технологий, ООО «Инвитро», Москва *Аннотация: Традиционный контроль качества (ВЛК и ВОК) – необходимый, но недостаточный инструмент для обеспечения безопасности медицинской деятельности в КДЛ. Новые требования (Приказ № 541н, ГОСТ Р ИСО 15189-2024) смещают фокус с регистрации ошибок на системное управление неблагоприятными событиями и менеджмент рисков на всех этапах лабораторного исследования.* *Рассмотрим работу с нежелательными событиями на этапе исследования через три направления: ВЛК с оценкой эффективности, статистический анализ аналитических характеристик методов, учёт несоответствий с оценкой риска инцидентов.* *Информационные технологии позволяют развить некоторые почти забытые подходы Приказа № 45 – использование результатов пациентов как индикатора стабильности. Представим методики контроля по медиане распределения клинических результатов, выявляющие дрейф калибровки и систематические ошибки в дополнение к ВЛК.* *С помощью PBRTQC и BigData программное обеспечение выявляет дефекты аналитической системы в реальном времени и превращает накопленные данные в инструмент предиктивной аналитики, позволяющий предотвращать неблагоприятные события до их влияния на клиническое решение.* *Перечисленные подходы – эволюционный шаг от контроля качества к управлению безопасностью медицинской деятельности.*
16:00 – 16:05	**Вступительное слово модераторов** **Колупаев Всеволод Евгеньевич,** к.м.н., менеджер кабинета клинико-экспертной работы ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», Москва **Бусыгин Дмитрий Александрович,** руководитель экспертно-методического отдела департамента лабораторных технологий, ООО «Инвитро», Москва
16:05 – 16:25	**Системная работа с неблагоприятными событиями на этапе исследования: от выявления к предотвращению** **Колупаев Всеволод Евгеньевич,** к.м.н. менеджер кабинета клинико-экспертной работы ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», Москва

16:25 – 16:45	**Роль лаборатории в обеспечении безопасности применения медицинских изделий и сообщения о неблагоприятных событиях в свете приказа МЗ РФ №541н от 26 мая 2026 года** **Шубина Юлия Федоровна,** к.м.н., заведующий кабинетом клинико-экспертной работы, ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ»; доцент, кафедра клинической лабораторной диагностики ФДПО ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), Москва
16:45 – 17:05	**Практика в деталях. Контроль медианы пациентов в ежедневной работе лаборатории как индикатора нежелательных событий** **Арзамасова Ольга Александровна,** к.м.н., врач КЛД, руководитель направления качества ООО «Инвитро», Москва
17:05 – 17:25	**Практический опыт использования модуля контроля качества по пациентам на основе скользящих средних** **Клименкова Ольга Анатольевна,** к.м.н., врач клинической лабораторной диагностики ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр для детей», доцент кафедры лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург
17:25 – 17:30	**Вопросы и ответы**
20 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ПЕРВЫЙ**
М	**ЗАЛ М /1 ЭТАЖ/**
12:00–12:30 **ЗАЛ М**	**1.М.1. ЛЕКЦИЯ В ПОЛДЕНЬ. ОБРАЗ ВРАЧА И МЕДИЦИНЫ В РУССКОМ МУЗЫКАЛЬНОМ ИСКУССТВЕ**
	Сегельман Михаил Викторович, историк музыки, музыкальный критик, пианист, педагог, концертный менеджер, Российский национальный музей музыки, Москва *Аннотация: Лекция представляет собой ряд коротких историй, в которых тема рассматривается с разных сторон и в разных аспектах — от трагического, философского до комического, пародийного. Хронологические рамки повествования — с 1856 (год знакомства А.П. Бородина и М.П. Мусоргского) до 2017 года (премьера оперы А.Б. Журбина «Метаморфозы любви» в Московском академическом музыкальном театре имени К.С. Станиславского и Вл.И. Немировича-Данченко).* *В фокусе внимания как реальные истории (композитор, химик, врач А.П. Бородин; взаимодействие С.В. Рахманинова с врачом-психотерапевтом Н.В. Далем, а также с А.П. Чеховым), так и музыкальные произведения, «героями» которых являются врачи и медицина (оперы «Иоланта» П.И. Чайковского, «Царская невеста» Н.А. Римского-Корсакова, «Любовь к трём апельсинам» и «Повесть о настоящем человеке» С.С. Прокофьева). Используются документы и материалы из собрания Российского национального музея музыки, а также аудио- и видеофрагменты.*
12:30-12:45	*Перерыв*
12:45–14:00 **ЗАЛ М**	**1.М.2. ЗАСЕДАНИЕ КОМИТЕТА ФЛМ ПО ПРЕАНАЛИТИКЕ** *Модератор: Ковалевская С.Н.*
	Ковалевская Светлана Николаевна, ассистент кафедры КЛД с курсом молекулярной медицины ПСПб ГМУ им. И.П. Павлова, Санкт-Петербург

14:00-14:15	*Перерыв*
14:15–15:45 ЗАЛ М	**1.М.3. ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА В МЕДИЦИНЕ ТРУДА** *Модераторы: Базарный В.В., Потатурко А.В.*
	Базарный Владимир Викторович, д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, директор Института фундаментальной медицины, ФГБОУ ВО Уральский государственный медицинский университет Минздрава России, научный руководитель КДЛ Свердловской ОКБ № 1, Екатеринбург **Потатурко Алексей Владимирович,** д.м.н., главный врач ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Роспотребнадзора, Екатеринбург *Аннотация: Сохранение трудовых ресурсов страны стало одним из ведущих социально-экономических трендов. Поэтому неслучайно впервые в истории РКЛМ пройдет обсуждение трансдисциплинарных проблем взаимодействия КЛД и специалистов по медицины труда. В докладах будут рассмотрено значение лабораторных и цифровых технологий в оценке состояния здоровья рабочих промышленных предприятий. В обсуждении примут участие руководители подразделений Роспотребнадзора, специалисты лабораторной диагностики, врачи профпатологи.*
14:15 – 14:35	**Актуальные проблемы медицины труда** **Потатурко Алексей Владимирович,** д.м.н., главный врач ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Роспотребнадзора, Екатеринбург
14:35 – 14:55	**Генетические полиморфизмы – предикторы состояния здоровья работников промышленных предприятий** **Береза Иван Андреевич,** научный сотрудник лаборатории молекулярной генетики ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Роспотребнадзора, Екатеринбург
14:55 – 15:15	**Цитологическое исследование буккального эпителия в оценке генотоксических и цитотоксических эффектов патогенных факторов производственной среды** Базарный В.В., Копенкин М.А., Минигалиева И.А., Сутункова М.П., Екатеринбург **Копенкин Максим Александрович,** научный сотрудник ЦНИЛ, ассистент кафедры патологической физиологии ФГБОУ ВО ЦНИЛ Уральский государственный медицинский университет Минздрав России, Екатеринбург
15:15 – 15:30	**Цифровые технологии в лабораторном мониторинге здоровья металлургов** **Иващенко Максим Андреевич,** заведующий информационно-аналитическим отделом ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Роспотребнадзора, Екатеринбург
15:30 – 15:45	**Вопросы и ответы**
15:45-16:00	*Перерыв*
16:00–17:30 ЗАЛ М	**1.М.4. ПРОБЛЕМЫ КЛИНИЧЕСКОЙ ВАЛИДАЦИИ, РЕГИСТРАЦИИ И КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВЫПОЛНЕНИЯ МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОНКОЛОГИИ** *Модераторы: Филипенко М.Л., Демидова И.А.*
	Филипенко Максим Леонидович,

	д.б.н., заведующий лабораторией фармакогеномики ИХБФМ СО РАН, Новосибирск **Демидова Ирина Анатольевна,** к.м.н., заведующий лабораторией молекулярной биологии Московской онкологической больницы №62 ДЗМ, Москва *Аннотация: Секция посвящена ключевым аспектам контроля качества молекулярно-генетических тестов в онкологии. Обсудим стандартизацию, валидацию методов, проблемы подготовки регистрационных документов и клинических испытаний, интерпретацию результатов и обеспечение точности на всех этапах – от преаналитики до клинического отчета.*
16:00 – 16:20	**Стандарт технического описания, проведенного клинического NGS анализа, для опухолевой ткани с целью поиска терапевтических мишеней: консенсусное мнение** **Филипенко Максим Леонидович,** д.б.н., заведующий лабораторией фармакогеномики ИХБФМ СО РАН, Новосибирск
16:20 – 16:40	**Итоги трех раундов контроля качества выявления соматических мутаций гене BRAF** **Демидова Ирина Анатольевна,** к.м.н., заведующий лабораторией молекулярной биологии Московской онкологической больницы №62 ДЗМ, Москва
16:40 – 17:00	**Результаты межлабораторных сличительных испытаний по выявлению мутации L265P в гене MYD88** **Пономарев Александр Игоревич,** к.м.н., врач клинической лабораторной диагностики, лаборатория молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии, Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области «Областная детская клиническая больница», Екатеринбург
17:00 – 17:20	**Результаты межлабораторных сличительных испытаний по выявлению посттрансплантационного гематопоэтического химеризма и мутаций в гене TP53, проведённых в рамках Межрегионального Совета по лабораторной диагностике опухолевых и неопухолевых заболеваний системы крови «Национального Гематологического Общества»** **Судариков Андрей Борисович,** д.б.н., заведующий отделом молекулярной генетики НМИЦ Гематологии Минздрава России, Москва
17:20 – 17:30	**Вопросы и ответы**
20 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ПЕРВЫЙ**
R	**ЗАЛ R /1 ЭТАЖ, ВЫСТАВКА/**
	XII ФОРУМ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЭТИОЛОГИИ, ДИАГНОСТИКИ И ПРОФИЛАКТИКИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»
12:30–14:00 **ЗАЛ R**	**1.R.1. АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТЬ: НОВЫЕ ДАННЫЕ** *Модераторы: Козлов Р.С., Тартаковский И.С., Сухорукова М.В.*

	Козлов Роман Сергеевич, член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, ректор ФГБОУ ВО Смоленский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации, главный внештатный специалист Минздрава России по клинической микробиологии и антимикробной резистентности, руководитель Сотрудничающего Центра ВОЗ по укреплению потенциала в сфере надзора и исследований антимикробной резистентности, Смоленск **Тартаковский Игорь Семенович,** д.б.н., профессор, заведующий лаборатории легионеллеза ФГБУ «Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, Москва **Сухорукова Марина Витальевна,** к.м.н., заведующий лабораторией микробиологии и антибактериальной терапии ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им.ак.Н.Н.Бурденко» Минздрава России, Москва *Аннотация: Секция посвящена современному состоянию проблемы антибиотикорезистентности в Российской Федерации. В рамках докладов будут рассмотрены особенности антибиотикорезистентности ведущих бактериальных возбудителей инфекций у госпитализированных пациентов в Российской Федерации в настоящее время по данным Методического верификационного центра по вопросам антимикробной резистентности – референс-центра по клинической фармакологии, а также актуальные проблемы диагностики антибиотикорезистентности в различных регионах России.*
12:30 – 12:55	***Klebsiella pneumoniae* – ведущий бактериальный возбудитель инфекций у госпитализированных пациентов: антибиотикорезистентность и вирулентность** **Шайдуллина Эльвира Расиловна,** к.б.н., научный сотрудник НИИ антимикробной химиотерапии, ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России, Смоленск
12:55 – 13:20	**Антибиотикорезистентность грамотрицательных неферментирующих бактерий в стационарах России: *Acinetobacter, Pseudomonas, Stenotrophomonas*** **Эйдельштейн Михаил Владимирович,** к.б.н., заведующий лабораторией антибиотикорезистентности НИИ антимикробной химиотерапии, ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России, Смоленск
13:20 – 13:45	**Состояние диагностики антибиотикорезистентности: что мы видим по данным годовых отчетов** **Сухорукова Марина Витальевна,** к.м.н., заведующий лабораторией микробиологии и антибактериальной терапии ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России, Москва
13:45 – 14:00	**Вопросы и ответы**
14:00-14:15	*Перерыв*
14:15–15:45 **ЗАЛ R**	**1.R.2. МИКРОБИОЛОГИЯ СЕГОДНЯ: ИННОВАЦИИ В ДИАГНОСТИКЕ И ОБРАЗОВАНИИ** *Модератор: Припутневич Т.В.*
	Припутневич Татьяна Валерьевна,

	член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, директор института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, заведующий кафедрой медицинской микробиологии имени академика З.В. Ермольевой ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава России, Москва *Аннотация: Секция посвящена современным направлениям развития микробиологической диагностики и профессионального образования специалистов микробиологической службы. Будут рассмотрены новые диагностические технологии, подходы к автоматизации и интерпретации результатов микробиологических исследований. Особое внимание будет уделено обновлению образовательных программ, формированию практических компетенций и внедрению современных моделей непрерывного профессионального развития. Обсуждение позволит определить приоритетные направления интеграции научных достижений, диагностической практики и подготовки кадров.*
14:15 – 14:35	**Нормативное регулирование и образовательные программы в медицинской микробиологии** **Алиева Елена Васильевна,** д.м.н., профессор, профессор кафедры медицинской микробиологии им. З.В. Ермольевой ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва *Аннотация: Доклад посвящен анализу действующей системы нормативного регулирования медицинской микробиологии и ее влияния на организацию микробиологической диагностики и подготовку специалистов. Будут рассмотрены профессиональные стандарты, квалификационные требования, порядок допуска к профессиональной деятельности и основные документы, регламентирующие работу микробиологических лабораторий. Отдельное внимание будет уделено структуре образовательных программ, содержанию профессиональных компетенций и возможностям непрерывного медицинского образования.*
14:35 – 14:55	**Глобальные стратегии микробиологического контроля: анализ результатов и уроки для будущего** **Припутневич Татьяна Валерьевна,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, директор института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, заведующий кафедрой медицинской микробиологии имени академика З.В. Ермольевой ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава России, Москва *Аннотация: Доклад посвящен анализу международного опыта организации микробиологического контроля и оценке эффективности национальных и глобальных стратегий, направленных на обеспечение биологической безопасности и сдерживание антимикробной резистентности. Будут рассмотрены результаты реализации программ микробиологического мониторинга, внедрения цифровых платформ, лабораторных информационных систем и сетевого взаимодействия между медицинскими организациями, референс-центрами и органами здравоохранения.*
14:55 – 15:10	**Комбинация методов и технологий «быстрой микробиологии»** **Гончарук Ольга Дмитриевна,** врач-бактериолог, руководитель лаборатории медицинской микробиологии института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва *Аннотация: Доклад посвящен современным подходам к построению алгоритмов «быстрой микробиологии», основанных на рациональном сочетании культуральных, молекулярно-генетических, масс-спектрометрических и автоматизированных методов исследования.*

15:10 – 15:25	**Возможности и ограничения современных методов микроскопии урогенитальных мазков: от нативного мазка к искусственному интеллекту** Мельник К.Н., Свидзинская Н.В., Денисов П.А. **Мельник Кристина Николаевна,** к.м.н., врач-бактериолог лаборатории института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва *Аннотация: В докладе будут обсуждены современные методы микроскопии: от оцифровки изображения фазово-контрастной микроскопии нативного мазка к автоматическим сканирующим системам с применением компьютерных алгоритмов анализа стеклопрепаратов, а также рибосомальной гибридизации in situ.*
15:25 – 15:40	**Современные молекулярно-биологические решения для «умной» микробиологии** **Гордеев Алексей Борисович,** к.б.н., руководитель отдела молекулярной микробиологии и биоинформатики института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва
15:40 – 15:45	**Вопросы и ответы**
15:45-16:00	*Перерыв*
16:00–17:30 **ЗАЛ R**	**1.R.3. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «МИРУС МЕДИКАЛ»** **КЛИНИЧЕСКАЯ МИКРОБИОЛОГИЯ: НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, НОВЫЙ ОПЫТ, НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ** /Не входит в программу для НМО/ *Модераторы: Припутневич Т.В., Миргазиев Д.З.*
	Припутневич Татьяна Валерьевна, член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, директор института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, заведующий кафедрой медицинской микробиологии имени академика З.В. Ермольевой ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава России, Москва **Миргазиев Денис Зуфарович,** врач-бактериолог ГКБ №13, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава РБ, Уфа *Аннотация: Секция посвящена актуальным вопросам модернизации микробиологической службы и внедрению современных технологий в практическую лабораторную работу. В рамках сессии спикеры представят опыт трансформации лабораторной инфраструктуры, автоматизации рутинных процессов и стандартизации исследований – с опорой на реальные примеры и сравнительные данные.*
16:00 – 16:20	**Микробиологическая диагностика: новые технологии и возможности** **Бембеева Байр Очировна,** к.м.н., врач-медицинский микробиолог, заведующий референс-центра по предупреждению распространения биологических угроз института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И.Кулакова» Минздрава России, Москва

16:20 – 16:40	**Опыт модернизации и централизации микробиологических лабораторий Республики Башкортостан: новое оборудование, единые стандарты, данные мониторинга** **Миргазиев Денис Зуфарович,** врач-бактериолог ГКБ №13, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава РБ, Уфа
16:40 – 17:00	**Методы определения чувствительности к антимикробными препаратам. Возможности и ограничения различных методов. Выбор методов для практической лаборатории** **Сухорукова Марина Витальевна,** заведующий лабораторией микробиологии и антибактериальной терапии ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии им. Н.Н. Бурденко» МЗ РФ, Москва
17:00 – 17:20	**Опыт применения микробиологического автоматического анализатора** **Брюзгерова Ирина Александровна,** врач клинической лабораторной диагностики высшей категории, врач-бактериолог второй категории, НМИЦ Онкологии им. Н.Н.Петрова, Санкт-Петербург
17:20 – 17:30	**Вопросы и ответы**
20 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ПЕРВЫЙ**
S	**ЗАЛ S /1 ЭТАЖ, ВЫСТАВКА/**
12:30–14:00 **ЗАЛ S**	**1.S.1. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «АЛКОР БИО»** **РОССИЙСКАЯ ПРОТОЧНАЯ ЦИТОМЕТРИЯ: ПРЕОДОЛЕНИЕ БАРЬЕРОВ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СУВЕРЕНИТЕТ И КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА. ВСЯ ПРАВДА ОТ ОТЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Цибин А.Н.*
	Цибин Александр Николаевич, член Президиума Ассоциации «Федерация лабораторной медицины», руководитель Центра фундаментальных исследований в лабораторной медицине ФГБНУ «Национальный научно-исследовательский институт общественного здоровья имени Н.А. Семашко», Москва *Аннотация: В рамках секции мы расскажем, как на самом деле сегодня реализуется процесс импортозамещения в лабораторной службе и осуществляется переход на отечественные решения. Эксперты поделятся живыми кейсами: от первых сбоев поставки и дефицита зарубежных реагентов до успешной настройки потокового обследования ВИЧ-инфицированных пациентов на тест-системах российского производителя, в т.ч. и сопоставление результатов использования импортных и российских реагентов. Представители регулирующих органов выступят с актуальными данными по переходу на национальную технологическую базу и соблюдению ФЗ, регулирующих национальный режим в госзакупках, и неоднозначности трактовки применяемых документов.*
12:30 – 12:40	**Искусственное импортозамещение на российском рынке** **Бессонова Мария Владимировна,** коммерческий директор ГК «Алкор Био», Санкт-Петербург

12:40 – 13:10	**Парадоксы импортозамещения: почему при явной потребности в отечественных решениях лечебные учреждения продолжают переплачивать за импорт?** **Егорова Наталья Владимировна,** экспертная группа «Здравресурс», Санкт-Петербург
13:10 – 13:40	**Потоковое обследование ВИЧ-инфицированных пациентов: опыт успешного внедрения российских медицинских изделий** **Докладчик уточняется,** заведующий клинико-диагностической лабораторией Центра по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями
13:40 – 14:00	**Вопросы и ответы**
14:00–14:15	*Перерыв*
14:15–15:45 **ЗАЛ S**	**1.S.2. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «СОЛТ»** **СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДИАГНОСТИКИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ И ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ: МНЕНИЕ ЭКСПЕРТОВ, ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Кирилова Е.М.*
	Кирилова Екатерина Михайловна, к.б.н., врач КЛД высшей квалификационной категории, заведующий отделом лабораторной диагностики АУЗ ВО «ВОККДЦ», главный внештатный специалист Министерства Здравоохранения Воронежской области по клинической лабораторной диагностике, Воронеж *Аннотация: Секция посвящена современным подходам к лабораторной диагностике онкологических и инфекционных заболеваний, а также внедрению инновационных технологий в клиническую практику. В рамках программы ведущие российские и зарубежные эксперты представят современные решения в области проточной цитометрии, морфологической диагностики, микроскопического анализа, а также обсудят роль региональных скрининговых программ в раннем выявлении социально значимых заболеваний.* *Особое внимание будет уделено практическому опыту применения новых диагностических платформ, вопросам повышения точности и информативности лабораторных исследований, интеграции современных технологий в повседневную работу клинико-диагностических лабораторий и перспективам развития персонализированной диагностики. Доклады будут сопровождаться обсуждением клинических кейсов, возможностей оптимизации диагностических алгоритмов и обменом опытом между специалистами.* *Секция будет полезна врачам клинической лабораторной диагностики, онкологам, инфекционистам, патоморфологам, специалистам в области иммунологии, организаторам здравоохранения и всем специалистам, заинтересованным в повышении эффективности лабораторной диагностики и внедрении передовых технологий в медицинскую практику.*
14:15 – 14:30	**Достижения в области проточной цитометрии для диагностических целей: от высокопараметрического иммунофенотипирования к клиническим инсайтам** **Клара Ху (Clara Hu),** менеджер по продуктам в области проточной цитометрии компании URIT Medical Electronic Co., Ltd., Гуйлинь, Китай
14:30 – 14:45	**Иммунофенотипирование «2 в 1»: анализ практического опыта использования интегрированной станции пробоподготовки и проточного цитометра** **Никитин Юрий Владимирович,**

	к.м.н., заведующий кабинетом иммунодиагностики, врач аллерголог-иммунолог, врач клинической лабораторной диагностики, кафедра клинической биохимии и лабораторной диагностики, Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург
14:45 – 15:00	**Региональный скрининг как инструмент ранней диагностики КРР** **Бондаренко Дмитрий Владимирович,** заведующий организационно-методическим отделом ГБУЗ «Центр им. В.П. Аваева», Тверь
15:00 – 15:15	**От традиции к инновациям: сравнительная оценка нового метода исследования состояния микрофлоры влагалища** **Сузень Юлия Николаевна,** руководитель лаборатории АО «Клиника Кивач», главный внештатный специалист по клинической и антимикробной резистентности Министерства здравоохранения Республики Карелия, Петрозаводск
15:15 – 15:30	**Возможности использования технологии клеточного блока в морфологической диагностике патологии шейки матки, или когда цитологии недостаточно** **Куприна Ирина Дмитриевна,** врач клинической лабораторной диагностики (цитопатолог), Национальный центр клинической морфологической диагностики, член РООП, член ФЛМ, Санкт-Петербург
15:30 – 15:45	**Опыт апробации нового оборудования для ЖЦ при проведении профилактического осмотра на базе НМИЦ онкологии им. Н. Н. Блохина** **Борисова Эльза Валериевна,** врач клинической лабораторной диагностики цитологической лаборатории НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина Минздрава России, член IAC, Москва
15:45–16:00	*Перерыв*
16:00–17:30 **ЗАЛ S**	**1.S.3. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «СИСМЕКС РУС»** **УМНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ: КАК ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ МЕНЯЮТ ПРАВИЛА ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Москаленко А.А.*
	Москаленко Артем Аркадьевич, руководитель научных проектов по проточной цитофлуориметрии, ООО «Сисмекс РУС», Москва *Аннотация: В рамках сателлитного симпозиума будут представлены современные возможности технологий Systex, повышающие эффективность лабораторной диагностики. Особое внимание уделено анализу биологических жидкостей на анализаторе XN как инструменту быстрой и стандартизированной оценки клеточного состава. Рассмотрены подходы к сокращению времени и объема микробиологических посевов с использованием системы UN при диагностике инфекций. Отдельный доклад будет посвящен лабораторному скринингу причин тромботических состояний. Представленные решения демонстрируют развитие автоматизированных технологий Systex для ускорения принятия клинических решений и оптимизации лабораторных процессов.*
16:00 – 16:30	**Исследования спинномозговой жидкости на гематологическом анализаторе – диагностический модуль, цифровые маркеры и гармонизация протоколов** **Козина Ольга Владимировна,**

	д.м.н., заведующий лабораторией клинической иммунологии и диагностики СПИД ЦКДЛ III уровня, ГБУЗ ЦЕНТР СПИД, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Министерства здравоохранения Камчатского края, Петропавловск-Камчатский
16:30 – 17:00	**Скрининг причин тромбоза. Что мы упускаем?** **Яковлева Елена Владимировна,** к.м.н., врач-гематолог ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва
17:00 – 17:30	**«Цифровой посев»: как проточная цитометрия меняет подход к урологической микробиологии** **Емельянова Эльвира Борисовна,** старший научный сотрудник, заведующий клинико-диагностической лабораторией ГБУЗ ММНКЦ им. С.П. Боткина ДЗМ, Москва
21 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ВТОРОЙ**
Н	**ЗАЛ Н/ 1-Й ЭТАЖ /**
	XVIII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ ДЗМ «СОВРЕМЕННАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ МЕДИЦИНА: ЭФФЕКТИВНОСТЬ, ДОСТУПНОСТЬ, КАЧЕСТВО»
10:00–11:50 **ЗАЛ Н**	**2.Н.1. ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ. ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** *Модераторы: Комаров А.Г., Вавилова Т.В., Припутневич Т.В.*
	Комаров Андрей Григорьевич главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике ДЗМ, директор ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», врач клинической лабораторной диагностики, Москва **Вавилова Татьяна Владимировна,** д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Минздрава России, Санкт-Петербург **Припутневич Татьяна Валерьевна,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, директор института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, заведующий кафедрой медицинской микробиологии имени академика З.В. Ермольевой ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава России, Москва
10:00 – 10:20	**Вступительное слово** **Вавилова Татьяна Владимировна,** д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Минздрава России, Санкт-Петербург **Припутневич Татьяна Валерьевна,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, директор института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова»

	Минздрава России, заведующий кафедрой медицинской микробиологии имени академика З.В. Ермольевой ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава России, Москва
10:20 – 11:00	**Итоги работы службы клинической лабораторной диагностики г. Москвы за 2025 г.** **Комаров Андрей Григорьевич** главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике ДЗМ, директор ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», врач клинической лабораторной диагностики, Москва *Аннотация: В докладе представлены итоги работы службы лабораторной диагностики г. Москвы за 2025 г., включая ключевые показатели объемов исследований, внедрения новых методов и обеспечения качества лабораторных услуг. Продемонстрированы значительные успехи в цифровизации процессов, интеграции инновационных технологий и повышении доступности диагностики для населения столицы.*
11:00 – 11:20	**Организационно-методический отдел по КЛД ДЗМ: основные направления и итоги работы** **Латыпова Мунира Фадисовна,** к.б.н., заведующий организационно-методическим отделом по клинической лабораторной диагностике ДЗМ ГБУ «НИИ ОЗММ ДЗМ», Москва *Аннотация: В существующих условиях столицы России централизованное управление лабораторной службой становится критически важным фактором национальной безопасности в сфере общественного здоровья. Организационно-методический отдел по клинической лабораторной диагностике ДЗМ выступает ключевым звеном, обеспечивающим единство подходов, стандартизацию процессов и внедрение инноваций во всей сети медицинских организаций, подведомственных ДЗМ. В докладе вниманию слушателей будет представлен комплексный анализ деятельности ОМО КДЛ ДЗМ за период 2025-2026 гг., а также оценка влияния на качество оказания медицинской помощи населению и на реализацию стратегических направлений развития службы.*
11:20 – 11:50	**Технологии и управление качеством как основа доверия клиницистов к лаборатории** **Зейналова Светлана Рустамовна,** к.м.н., заместитель главного врача по медицинской части ГКБ 24, окружной внештатный специалист невролог по оказанию неврологической помощи стационарно, Москва **Ламбакахар Мария Георгиевна** к.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва *Аннотация: В докладе рассматривается опыт ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ» по внедрению автоматизации и робототехники, сокращающих время преаналитической обработки образцов, а также инструментов менеджмента качества (внутренний и внешний контроль качества, стандартизация преаналитического этапа), повышающих точность и воспроизводимость результатов для пациентов 24 ГКБ ДЗМ. Показано, что взаимное доверие лечащего врача и лаборатории строится именно на объективных, измеримых характеристиках качества, а не декларативно. Практическая ценность доклада — демонстрация того, как совмещение технологического и организационного управления качеством формирует основу для эффективного клинико-лабораторного взаимодействия в условиях многопрофильного стационара.*
11:50-12:10	*Перерыв*
12:10–13:10 **ЗАЛ Н**	**2.Н.2. МОСКОВСКИЙ СТАНДАРТ**

	Модератор: Комаров А.Г., Глотов О.С.
	Комаров Андрей Григорьевич главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике ДЗМ, директор ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», врач клинической лабораторной диагностики, Москва **Глотов Олег Сергеевич,** д.б.н., заведующий лабораторией научно-диагностических исследований ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», Москва
12:10 – 12:30	**Входная аккредитация. Аттестация специалиста** **Смирнова Мария Юрьевна,** главный специалист управления экспертизы и методологии ГБУ «Московский центр аккредитации и профессионального развития в сфере здравоохранения», Москва *Аннотация: Доклад посвящен процедурам Входной аккредитации и Аттестации специалиста. Входная аккредитация – профессиональная оценка квалификации при трудоустройстве врача в медицинскую организацию, подведомственную ДЗМ. Её цель — определить уровень профессиональной подготовки кандидата на соответствие знаний и навыков требованиям, предъявляемым к должности для работы в московском здравоохранении. Аттестация специалиста —оценка профессиональных знаний и навыков специалистов с высшим и средним (медицинским, фармацевтическим, немедицинским) образованием с целью присвоения квалификационной категории. В докладе будут представлены основные характеристики фонда оценочных средств ДЗМ, правила организации процедур оценки, этапы и условия прохождения, дополнительные сведения и оценка текущего состояния.*
12:30 – 12:40	**Московский Врач по медицинской микробиологии / бактериологии** **Мелкумян Алина Рантиковна,** к.м.н., главный специалист Организационно-методического отдела по клинической лабораторной диагностике ДЗМ «ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ», Москва *Аннотация: В докладе будут рассмотрены вопросы разработки современных оценочных средств для присвоения статуса «Московский врач» по медицинской микробиологии/бактериологии, с основным упором на кейсы тестовых заданий, отражающих специфику повседневной работы врача-микробиолога, и структуру объективного структурированного клинического экзамена (ОСКЭ) с акцентом на практические станции, моделирующие реальные профессиональные ситуации. Будут представлены этапы формирования фонда оценочных средств, критерии их валидности и надёжности, организационные аспекты проведения тестирования. Будут обсуждаться результаты апробации оценочных средств (уровень успешности прохождения, выявленные трудности и типичные ошибки кандидатов), текущее состояние проекта и возникшие сложности, связанные с организацией экзаменационного процесса, включая материально-техническое обеспечение, стандартизацию условий и подготовку экспертов.*
12:40 – 12:50	**Московский Врач по клинической лабораторной диагностике** **Орлова Ирина Азгаровна,** главный специалист Организационно-методического отдела по клинической лабораторной диагностике ДЗМ «ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ», Москва *Аннотация: Доклад содержит информацию о правилах прохождения основных этапов по присвоению статуса «Московский врач» для специалистов по клинической лабораторной диагностике: подача документов на участие, прохождение добровольных оценочных процедур (тестирование, практические навыки и собеседование с решением ситуационной задачи), принятие решения экзаменационной комиссией, выдача свидетельства о присвоении статуса «Московский врач» со сроком действия и возможностью повторного подтверждения. Слушатели ознакомятся с результатами прохождения экзаменационных процедур профильными специалистами на текущий период времени.*

12:50 – 13:00	**Московская медсестра/медбрат по лабораторной диагностике** **Харашун Елена Адамовна,** медицинский лабораторный техник ГБУЗ «ГКБ им. Ерамишанцева ДЗМ», Москва *Аннотация: Доклад посвящен правилам присвоения статуса «Московская медицинская сестра» для специалистов по лабораторной диагностике. Слушателям будет представлен практический опыт по созданию Фонда оценочных средств ДЗМ, озвучены организационные и методические подходы процедуры присвоения статуса. Особое внимание будет уделено структуре и этапам прохождения экзаменационных процедур, включая тестирование и дополнительные практико-ориентированные этапы. Докладчик рассмотрит ключевые аспекты участия специалистов «старших лаборантов» в процедурах оценки знаний, возможные организационные сложности, типовые проблемные ситуации, связанные с кадровыми особенностями, и предложит алгоритм действий по их разрешению. Изложенная информация полезна для руководителей лабораторий, специалистов кадровых подразделений медицинских организаций ДЗМ и медицинских работников, планирующих участие в проекте «Московская медсестра/медбрат» по лабораторной диагностике.*
13:00 – 13:10	**Кадровый центр ДЗМ: «Московский Врач: лабораторная генетика»** **Глотов Олег Сергеевич,** д.б.н., заведующий лабораторией научно-диагностических исследований ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», Москва *Аннотация: Представлен опыт Кадрового центра Департамента здравоохранения города Москвы по разработке и проведению оценочных процедур в рамках программы «Московский врач: лабораторная генетика». Рассматриваются подходы к формированию оценочных материалов и организации независимой оценки квалификации специалистов в области лабораторной генетики.*
13:10 – 13:40	*Перерыв*
13:40–14:45 **ЗАЛ Н**	**2.Н.3. МОСКОВСКИЙ СТАНДАРТ. ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ** *Модераторы: Латыпова М.Ф., Москалев А.А.*
	Латыпова Мунира Фадисовна, к.б.н., заведующий организационно-методическим отделом по клинической лабораторной диагностике ДЗМ ГБУ «НИИ ОЗММ ДЗМ», Москва **Москалев Алексей Александрович,** член-корреспондент РАН, д.б.н., профессор, директор Института биологии старения и медицины здорового долголетия с клиникой превентивной медицины ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва
13:40 – 14:00	**Биологический возраст и биомаркеры старения** **Москалев Алексей Александрович,** д.б.н., профессор, член-корреспондент РАН, директор Института биологии старения и медицины здорового долголетия с клиникой превентивной медицины ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва *Аннотация: В докладе представлены ключевые биомаркеры биологического возраста человека — молекулярные (эпигенетические часы ДНК-метилирования), клеточные (иммуносенесценция, накопление повреждений ДНК) и системные (уровни альбумина, глюкозы, эритроцитов), которые воспроизводимо изменяются с возрастом и превосходят хронологический возраст в прогнозировании смертности. Особое внимание уделено критериям идеального биомаркера: предсказательной ценности, минимальной инвазивности и способности выявлять скрытые стадии патологий. Итоги подчеркивают потенциал биомаркеров для персонализированной превентивной медицины и продления здорового долголетия.*
14:00 – 14:15	**Сывороточные биомаркеры инсульта**

	Латыпова Мунира Фадисовна, к.б.н., заведующий организационно-методическим отделом по клинической лабораторной диагностике ДЗМ ГБУ «НИИ ОЗММ ДЗМ», Москва *Аннотация: Лабораторный сектор Департамента здравоохранения г. Москвы заинтересован в поиске и внедрении в неврологическую практику эффективных биомаркеров инсульта для персонализированного подхода к оценке риска, диагностике, терапии, прогнозированию исходов, первичной и вторичной профилактике. Выявление биомаркеров инсульта в крови активно изучается и потенциально привлекательно для диагностики, мониторинга состояния пациентов, контроля терапии и прогноза возможных осложнений, однако, их применение в рутинной клинической практике ограничено по разным причинам. В докладе будут представлены потенциально перспективные биомаркеры, чья клиническая эффективность подтверждена для дифференциальной диагностики типов и некоторых подтипов ишемического инсульта, для оценки состояния пациента на ранних этапах острого патологического процесса, для прогнозирования ответа на внутривенный тромболизис и функциональные исходы после терапии, а также рассмотрена оценка наследственной предрасположенности, реализующаяся через ключевые промежуточные эндофенотипы.*
14:15 – 14:30	**Наследственные факторы тромбогенного риска как генетические предикторы атеротромботического подтипа ишемического инсульта** **Валяева Вера Владиленовна,** биолог лаборатории молекулярно-биологических исследований ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», Москва *Аннотация: Актуальной проблемой для современной медицины является развитие цереброваскулярной патологии, основная доля которой приходится на ишемический инсульт. Учитывая мультифакторность, в его патогенезе напрямую и косвенно задействованы сочетания различных генетических полиморфизмов, являющихся одними из основных наследственных факторов тромбогенного риска, с негативным суммарным потенциалом, в части нарушения регуляции гемодинамики и тромбообразования. В докладе будут представлены генетические маркеры тромбогенного риска, ответственные за развитие атеротромботического подтипа ишемического инсульта в европейской популяции.*
14:30 – 14:45	**Клинико-лабораторные особенности острого инфаркта миокарда у пациентов после перенесенной коронавирусной инфекции** **Елизарова Антонина Константиновна,** врач-кардиолог ГБУЗ «ГКБ им. И.В. Давыдовского ДЗМ», Москва *Аннотация: на фоне пандемии коронавирусной инфекции показано увеличение числа сердечно-сосудистых событий, в частности увеличение частоты развития острого инфаркта миокарда, как в раннем, так и в отдаленном периоде после перенесенной коронавирусной инфекции. Настоящий доклад посвящен клинико-лабораторным особенностям течения острого инфаркта миокарда у пациентов после перенесенной коронавирусной инфекции. Отдельное внимание уделено особенностям тромбоцитарного и плазменного звеньев гемостаза, а также протеомного состава плазмы крови у пациентов с острым инфарктом миокарда после перенесенной коронавирусной инфекции. Также показаны возможные лабораторные предикторы осложнений у пациентов с острым инфарктом миокарда после перенесенной коронавирусной инфекции.*
14:45 – 15:00	*Перерыв*
15:00–16:15 **ЗАЛ Н**	**2.Н.4. МОСКОВСКИЙ СТАНДАРТ. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТИ** *Модераторы: Кузьменков А.Ю., Джандарова Д.Т.*
	Кузьменков Алексей Юрьевич, д.м.н., заместитель директора по стратегическим разработкам ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России, профессор кафедры микробиологии, Смоленск

	Джандарова Джамиля Темирлановна, к.м.н., врач-бактериолог, заведующий микробиологической лабораторией ГБУЗ «МППЦЛИ ДЗМ», Москва
15:00 – 15:15	**Централизация микробиологической службы** **Филиппов Павел Николаевич,** врач-бактериолог, заведующий лабораторным центром №3 ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», Москва *Аннотация: Анализ организационных, экономических и практических преимущества объединения разрозненных микробиологических лабораторий в единую централизованную службу. Практические модели оптимизации рабочих процессов, стандартизации исследований и повышения уровня биобезопасности в современных медицинских учреждениях.*
15:15 – 15:30	**Стратегии управления антимикробной терапией в условиях роста антибиотикорезистентности** **Власова Анна Викторовна,** д.м.н., заведующий отделом клинической фармакологии ГБУЗ «Морозовская ДГКБ ДЗМ», профессор кафедры клинической фармакологии и терапии им. академика Б.Е. Вотчала ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва *Аннотация: В докладе будут освещены вопросы для помощи практическому здравоохранению по организации системы безопасного и эффективного контроля применения антибиотиков. Показаны методики сдерживания роста резистентности и примеры нормативных документов для их внедрения в реальную клиническую практику.*
15:30 – 15:45	**Оценка риска горизонтального переноса в условиях стационара: роль лабораторного эпиднадзора в предотвращении вспышек** **Джандарова Джамиля Темирлановна,** к.м.н., врач-бактериолог, заведующий микробиологической лабораторией ГБУЗ «МППЦЛИ ДЗМ», Москва *Аннотация: Эффективная система лабораторного мониторинга — это не просто диагностический инструмент, а стратегический компонент программы инфекционного контроля, способный существенно снизить заболеваемость и летальность от внутрибольничных инфекций.*
15:45 – 16:00	**Микробиологическая лаборатория как центральное звено учета анализа и клинической коммуникации** **Кузьменков Алексей Юрьевич,** д.м.н., заместитель директора по стратегическим разработкам ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России, профессор кафедры микробиологии, Смоленск *Аннотация: Доклад освещает ключевую роль микробиологической лаборатории в формировании достоверной антибиотикограммы и мониторинге антимикробной резистентности (АМР). Лаборатория выступает центральным звеном по сбору и анализу данных о чувствительности возбудителей, обеспечивая клиницистов критически важной информацией для выбора эффективной антибиотикотерапии и осуществления эпидемиологического надзора за резистентностью. В докладе будут представлены основные аспекты, на которые следует обращать внимание при интерпретации антибиотикограммы, а также новые технологии, позволяющие получать информацию о текущих тенденциях развития АМР в режиме реального времени.*
16:00 – 16:15	**Результаты работы Референс-центра по контролю антимикробной резистентности в Москве** **Домкин Андрей Вячеславович,**

	врач-эпидемиолог ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», заведующий референс-центром по контролю распространения антимикробной резистентности и профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, Москва *Аннотация: В докладе будет отражены текущие результаты работы созданного в структуре ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ» Референс-центра. Сформулированы основные проблемы, связанные с распространением антимикробной резистентности и инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Показана важность мониторинга циркуляции возбудителей ИСМП, включая анализ фенотипических и генотипических механизмов резистентности.*
16:15-16:30	*Перерыв*
16:30–18:00 **ЗАЛ Н**	**1.Н.5. МОСКОВСКИЙ СТАНДАРТ. НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ** *Модераторы: Глотов О.С., Бочков П.О.*
	Глотов Олег Сергеевич, д.б.н., заведующий лабораторией научно-диагностических исследований ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», Москва **Бочков Павел Олегович,** к.б.н., заместитель директора по научной работе ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», Москва
16:30 – 16:50	**Поиск генетических маркеров терапевтической резистентности при шизофрении как основа персонализированной терапии** **Сосин Дмитрий Николаевич,** к.м.н., врач-психиатр, ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва *Аннотация: Терапевтическая резистентность при шизофрении остается одной из наиболее сложных проблем современной психиатрии, существенно ограничивая эффективность антипсихотической терапии и ухудшая прогноз заболевания. В рамках доклада будут представлены современные подходы к поиску генетических маркеров терапевтической резистентности на основе анализа данных экзомного секвенирования и методов машинного обучения. Будут рассмотрены результаты исследования, позволившие выявить наиболее перспективные гены-кандидаты, потенциально связанные с развитием резистентности к антипсихотической терапии, а также обсуждены возможные биологические механизмы их участия в патогенезе заболевания. Особое внимание будет уделено перспективам внедрения генетических маркеров в клиническую практику для стратификации пациентов, прогнозирования ответа на лечение и развития персонализированных подходов к терапии шизофрении.*
16:50 – 17:05	**Инновационные медицинские изделия для диагностики in vitro: барьеры на пути от разработки до внедрения** **Тарасенко Ольга Анатольевна,** д.м.н., председатель ТК 380 «Клинические лабораторные исследования и диагностические тест-системы in vitro», профессор кафедры госпитальной эпидемиологии, медицинской паразитологии и тропических болезней ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный эксперт ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», заместитель директора «ФЛМ», Москва *Аннотация: Лабораторная медицина - высокотехнологичная отрасль здравоохранения, в деятельность которой постоянно внедряются новые биомаркеры. Все новое требует детального изучения, подтверждения функциональных характеристик и внедрения в деятельность медицинских лабораторий. Как доказывать эффективность, если нет информации даже о распространенности в популяции? Как подтверждать соответствие? Как доказать, что этот маркер эффективен? Как пройти регуляторные и иные барьеры, чтобы начать применение в лабораториях и доказать клиницистам важность инновационного продукта для лечения и профилактики пациентов?*
17:05 – 17:20	**Генетические тесты для мегаполиса**

	Глотов Олег Сергеевич, д.б.н., заведующий лабораторией научно-диагностических исследований ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», Москва *Аннотация: Представлен опыт внедрения высокопроизводительного секвенирования в систему здравоохранения мегаполиса. Освещены вопросы масштабирования генетических исследований, организации лабораторной службы и интерпретации получаемых данных.*
17:20 – 17:35	**Разработка и внедрение лабораторных тестов в клинической психиатрии** **Ушакова Валерия Михайловна,** к.б.н., старший научный сотрудник, Научный отдел междисциплинарных исследований психического здоровья ГБУЗ «ПКБ N 1 им. Н.А. Алексеева ДЗМ», старший научный сотрудник лаборатории экспериментальной нейробиологии ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.П. Сербского», Москва *Аннотация: Доклад посвящён практическим трудностям разработки и внедрения лабораторных тестов в клиническую психиатрию — от выбора биомаркеров до их реального использования врачом. Показано, что помимо поиска диагностически значимых маркеров, ключевой проблемой остаётся стандартизация методик и межлабораторная воспроизводимость результатов. Обсуждаются сложности интерпретации результатов в условиях высокой гетерогенности психических расстройств и отсутствия «жёстких» диагностических критериев. Подчёркивается разрыв между исследовательскими результатами и клинической практикой, где врачу необходимы простые, надёжные и интерпретируемые тесты. В заключение обсуждаются реалистичные шаги по адаптации лабораторных методов к условиям психиатрической службы и их постепенному внедрению.*
17:35 – 17:50	**Разработка решений для клинико-лабораторной диагностики в ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ»** **Бочков Павел Олегович,** к.б.н., заместитель директора по научной работе ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», Москва *Аннотация: В докладе рассматриваются ключевые направления разработки тест-систем для клинико-лабораторной диагностики в ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ». В докладе будет уделено внимание как подходам к созданию тест-систем, обеспечивающих масштабируемость лабораторных исследований, так и сотрудничеству с научными центрами для повышения доступности диагностики. Обсуждаются вопросы внедрения разработанных решений в рутинную практику, их адаптации под потребности городской лабораторной сети и повышения доступности высокотехнологичной диагностики. Итоги подчеркивают роль ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ» как центра разработки и трансляции современных тест-систем, определяющих стратегическое развитие лабораторной службы Москвы.*
17:50 – 18:00	**Заключительное слово** **Комаров Андрей Григорьевич,** главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике ДЗМ, директор ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», врач клинической лабораторной диагностики, Москва
21 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ВТОРОЙ**
A	**ЗАЛ А / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 5 /**
	ДЕНЬ КРОВИ
10:00–11:30 **ЗАЛ А**	**2.А.1. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ В ГЕМАТОЛОГИИ** *Модератор: Паровичникова Е.Н.*

	Паровичникова Елена Николаевна, член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, генеральный директор ФГБУ «НМИЦ гематологии Минздрава России», главный внештатный специалист гематолог Минздрава России, председатель Профильной комиссии по специальности «Гематология», председатель Национального гематологического общества, главный редактор журнала «Гематология и трансфузиология», Москва *Аннотация: Цель секции – представить и обсудить актуальные вопросы организации лабораторной диагностики для обеспечения комплексной, своевременной и адекватной специализированной медицинской помощи по профилю «гематология». Ежедневно при оказании медицинской помощи пациентам с заболеваниями системы крови профессиональное сообщество сталкивается с проблемами доступности специфических и рутинных лабораторных тестов. Ограничена доступность высокотехнологичных методов диагностики как по причине нормативных ограничений, так и кадровых, финансовых. На встрече эксперты обсудят пути совершенствования и преодоления имеющихся барьеров для более широкой диагностики заболеваний системы крови в субъектах Российской Федерации.*
10:00 – 10:15	**Взаимодействие гематологической и лабораторной службы РФ** **Паровичникова Елена Николаевна,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, генеральный директор ФГБУ «НМИЦ гематологии Минздрава России», главный внештатный специалист гематолог Минздрава России, председатель Профильной комиссии по специальности «Гематология», председатель Национального гематологического общества, главный редактор журнала «Гематология и трансфузиология», Москва
10:15 – 10:30	**Анализ доступности базовой клинико-лабораторная диагностики в субъектах РФ по результатам выездных мероприятий по профилю «гематология»** **Двирнык Валентина Николаевна,** к.м.н., заместитель главного врача по лабораторной работе ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва
10:30 – 10:45	**Опыт Межрегионального Совета по лабораторной диагностике опухолевых и неопухолевых заболеваний системы крови** **Гальцева Ирина Владимировна,** д.м.н., заведующий лабораторией иммунофенотипирования клеток крови и костного мозга ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва
10:45 – 11:00	**Молекулярно-генетическая диагностика заболеваний системы крови сегодня и в перспективе** **Цаур Григорий Анатольевич,** д.м.н., заведующий лабораторией молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии ГАУЗ Свердловской области «Областная детская клиническая больница», доцент кафедры медицинской микробиологии и клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет», Екатеринбург
11:00 – 11:15	**Нерешенные вопросы нормативного регулирования. Что делать?** **Малолеткина Елизавета Сергеевна,** начальник организационно-методического отдела по работе с субъектами Российской Федерации, врач-методист ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва
11:15 – 11:30	**Вопросы и ответы**

11:30–11:45	*Перерыв*
11:45–13:00 **ЗАЛ А**	**2.А.2. ПЕРВАЯ СОВМЕСТНАЯ ПРОФИЛЬНАЯ КОМИССИЯ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ «ГЕМАТОЛОГИЯ» И «КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА»** *Модераторы: Вавилова Т.В., Паровичникова Е.Н.*
	Паровичникова Елена Николаевна, член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, генеральный директор ФГБУ «НМИЦ гематологии Минздрава России», главный внештатный специалист гематолог Минздрава России, председатель Профильной комиссии по специальности «Гематология», председатель Национального гематологического общества, главный редактор журнала «Гематология и трансфузиология», Москва **Вавилова Татьяна Владимировна,** д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Минздрава России, Санкт-Петербург *Аннотация: Цель – представить значимость комплексной лабораторной диагностики в клинической практике гематологов и обсудить вопросы совершенствования диагностики заболеваний системы крови в субъектах Российской Федерации путем совместной работы сообществ врачей гематологов и врачей клинической лабораторной диагностики в ближайшей и отдаленной перспективе.* *Будут изложены потребности в выполнении лабораторных исследований различных направлений в медицинских организациях Российской Федерации, специализирующихся на диагностике и лечении заболеваний системы крови. По результатам выездных мероприятий ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России в рамках курации медицинских учреждений по профилю гематология будут озвучены реальные проблемы в работе лабораторной службы субъектов России. Особое внимание будет уделено значимости и доступности современной комплексной и полноценной лабораторной диагностики с применением таких высокотехнологичных методов исследования, как иммунофенотипирование методом проточной цитометрии, цитогенетическая и молекулярно-генетическая диагностика. На примере опыта работы лаборатории молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии Областной детской клинической больницы г. Екатеринбурга будет показана возможность централизации высокотехнологичных видов исследований. В дискуссии примут участие главные внештатные специалисты гематологи, главные внештатные специалисты по клинической лабораторной диагностике субъектов России, члены комитета гематологии Федерации лабораторной медицины и другие специалисты. В заключении запланирована разработка положений резолюции объединенной Профильной комиссии в Минздрав России.*
11:45 – 11:55	**Приветственное слово** **Паровичникова Елена Николаевна,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, генеральный директор ФГБУ «НМИЦ гематологии Минздрава России», главный внештатный специалист гематолог Минздрава России, председатель Профильной комиссии по специальности «Гематология», председатель Национального гематологического общества, главный редактор журнала «Гематология и трансфузиология», Москва **Вавилова Татьяна Владимировна** д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Минздрава России, Санкт-Петербург
11:55 – 12:10	**Лабораторная служба глазами гематологов: текущее состояние и перспективы**

	Двирнык Валентина Николаевна, к.м.н., заместитель главного врача по лабораторной работе, ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва
12:10 – 12:25	**Гематология глазами врачей КЛД: опыт создания централизованной лаборатории по диагностике заболеваний системы крови для субъектов Российской Федерации** **Цаур Григорий Анатольевич,** д.м.н., заведующий лабораторией молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии ГАУЗ Свердловской области «Областная детская клиническая больница», доцент кафедры медицинской микробиологии и клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет», Екатеринбург
12:25 – 12:40	**Пути оптимизации эффективности лабораторной службы в диагностике и мониторинге эффективности терапии заболеваний системы крови** **Лазарева Ольга Вениаминовна,** к.м.н., руководитель управления регионального и межведомственного сотрудничества по профилю «гематология» ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва
12:40 – 13:00	**Дискуссия, принятие резолюции**
13:00–13:30	*Перерыв*
13:30–15:15 **ЗАЛ А**	**2.А.3. КАКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ МЕНЯЮТ ТАКТИКУ ЛЕЧЕНИЯ В ГЕМАТОЛОГИИ?** *Модераторы: Луговская С.А., Базарный В.В.*
	Луговская Светлана Алексеевна, д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва **Базарный Владимир Викторович,** д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, директор Института фундаментальной медицины, ФГБОУ ВО Уральский государственный медицинский университет Минздрава России, научный руководитель КДЛ Свердловской ОКБ № 1, Екатеринбург *Аннотация: Внедрение методов молекулярно-генетического анализа в лабораторную гематологию доказало существование биологической гетерогенности опухолей системы крови. На секции будут обсуждаться случаи, меняющие наше представление о диагностических критериях некоторых вариантов острых миелоидных лейкозов. Какие методы современной диагностики являются приоритетными и что определяет выбор тактики лечения? Разборы клинических случаев сопровождаются мнением экспертов, обсуждающих роль современной гемограммы и морфологии клеток, как методов скрининга в диагностике редких состояний. Как использовать новые параметры гемограммы в оценке тяжести воспалительного процесса? Обсуждается роль цифровой морфологической диагностики в современном клиническом анализе крови, преимущества и трудности в интерпретации морфологических образов. Тематика ориентирована на специалистов клинической лабораторной диагностики, гематологов и врачей других клинических специальностей.*
13:30 – 13:35	**Вступительное слово** **Луговская Светлана Алексеевна,** д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

13:35 – 13:55	**Дифференциальная диагностика ОМЛ и МДС на примере клинических случаев** **Двирнык Валентина Николаевна,** к.м.н., зам. главного врача по лабораторной работе ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва
13:55 – 14:15	**Секвенирования одиночных клеток при остром миелоидном лейкозе: от лабораторного метода к клиническому решению** **Гранаткин Максим Александрович,** врач-гематолог 6 гематологического отделения ММНКЦ им. С.П.Боткина ДЗМ, Москва
14:15 – 14:35	**Рекомендации в оценке морфологии и подсчете шистоцитов в мазках крови** **Соколова Наталья Александровна,** к.м.н., доцент кафедры КЛД ИНОПР ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова МЗ РФ; врач КЛД ГБУЗ «Московский научно-практический центр лабораторных исследований ДЗМ», Москва
14:35 – 14:50	**Новые маркеры сепсиса на основе клинического анализа крови - элемент ценностно ориентированного подхода в клинике** **Ведяков Анатолий Михайлович,** к.м.н., заместитель главного врача по КЭР «ГБУЗ ДГКБ им. Филатова ДЗМ», Москва
14:50 – 15:10	**Новый подход в комплексной оценке гематологических параметров: синергия цифровой морфологической диагностики и общего анализа крови** Зенина М.Н., Юдина В.А., Черныш Н.Ю., Санкт-Петербург **Зенина Марина Николаевна,** заведующий отделением морфологических исследований ФГБУ РосНИИГТ ФМБА России, Санкт-Петербург
15:10 – 15:15	**Заключительное слово** **Базарный Владимир Викторович,** д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, директор Института д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, директор Института фундаментальной медицины, ФГБОУ ВО Уральский государственный медицинский университет Минздрава России, научный руководитель КДЛ Свердловской ОКБ № 1, Екатеринбург
15:15–15:30	*Перерыв*
15:30–16:00 ЗАЛ А	**2.А.4. ТОЧКА ЗРЕНИЯ.** *Модератор: Гапонова Т.В.*
15:30 – 16:00	**Донор / пациент: почему лабораторная служба донорства живет по другим правилам?** **Гапонова Татьяна Владимировна,** д.м.н., первый заместитель генерального директора, заведующий отделом трансфузиологии и руководитель управления развития донорства крови в ФГБУ «НМИЦ гематологии» МЗ РФ, главный внештатный специалист-трансфузиолог МЗ РФ, Москва
16:00–16:10	*Перерыв*

16:10–17:30 ЗАЛ А	**2.А.5. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ В ТРАНСФУЗИОЛОГИИ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ** *Модераторы: Гапонова Т.В., Аппалуп М.В.*
	Аппалуп Мария Викторовна, к.м.н., главный врач ГБУЗ «Центр крови им.О.К.Гаврилова ДЗМ», Москва **Гапонова Татьяна Владимировна,** д.м.н., первый заместитель генерального директора, заведующий отделом трансфузиологии и руководитель управления развития донорства крови в ФГБУ «НМИЦ гематологии» МЗ РФ, главный внештатный специалист-трансфузиолог МЗ РФ, Москва *Аннотация:*
16:10 – 16:30	**Эволюция лабораторных исследований в Службе крови** **Аппалуп Мария Викторовна,** к.м.н., главный врач ГБУЗ «Центр крови им.О.К.Гаврилова ДЗМ», Москва
16:30 – 16:50	**Социально значимые инфекции у доноров и реципиентов. Есть ли связь?** **Туполева Татьяна Алексеевна** заведующий отделением инфекционной безопасности трансфузий ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва
16:50 – 17:10	**Практические аспекты и возможности индивидуального подбора гемокомпонентов на современном этапе** **Чумак Анна Александровна,** к.м.н., заведующий лабораторией HLA-типирования ГБУЗ «Центр крови имени О.К. Гаврилова ДЗМ», Москва **Лысенко Инна Николаевна,** заведующий ЦКДЛ ГБУЗ «Центр крови имени О.К. Гаврилова ДЗМ», Москва
17:10 – 17:30	**Клиническая лабораторная диагностика в современной трансфузиологии** Буланов А.Ю., Костин А.И., Чиркова К.С., Семенова Ю.Р. **Буланов Андрей Юльевич,** д.м.н., главный внештатный специалист трансфузиолог, ведущий научный сотрудник отдела биотехнологий и трансфузиологии ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва
2 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ВТОРОЙ**
В	**ЗАЛ В / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 7 /**
10:00–11:30 ЗАЛ В	**2.В.1. СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ДЛЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПАЦИЕНТА КАК КОНЕЧНОЙ ТОЧКИ ЛАБОРАТОРНОГО ПРОЦЕССА** *Модератор: Калачева О.С.*
	Калачева Ольга Сергеевна, к.м.н., директор проектов лабораторных услуг, руководитель единой клинико-диагностической лаборатории АО «Группа компаний МЕДСИ», Москва *Аннотация: Истинная цель лабораторной диагностики — не выдать результат, а обеспечить безопасное клиническое решение. Мы сделали первый этап: централизовали лабораторные исследования, сейчас наступает следующий, пациентоцентричный: применение инструментов СМК. Безопасность пациента подразумевает предотвращение*

	вреда на всех этапах взаимодействия с лабораторией: от назначения теста до интерпретации результата. Здесь уместно говорить о новом/ другом типе лаборатории: пациентцентрированной лаборатории. Хорошей практикой становится не только фабрика по производству анализов, но и набор инструментов, помогающих создать безопасную среду для пациента. *Риторический вопрос: «Можем ли мы считать исследование безопасным, если оно выполнено технически безупречно, но пациент получил вред из-за неверной подготовки, задержки результата или ошибочной трактовки лечащим врачом?» Ответ мы найдем в инструментах СМК.*
10:00 – 10:20	**Лаборатория глазами главного врача** **Иванов Георгий Алексеевич,** к.м.н., главный врач ФГБУ КДЦ с поликлиникой, Санкт-Петербург
10:20 – 10:40	**Мост над пропастью: как клиника и лаборатория теряют качество на старте** **Габитова Светлана Евгеньевна,** к.м.н., доцент кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья медицинского страхования и государственного контроля в сфере здравоохранения, заместитель медицинского директора по качеству АО «ГК «Медси», Москва
10:40 – 11:05	**Пациентоцентричная лаборатория как основа централизации. Система и частный случай** **Калачева Ольга Сергеевна,** к.м.н., директор проектов лабораторных услуг, руководитель единой клинико-диагностической лаборатории АО «Группа компаний МЕДСИ», Москва **Плеханова Ольга Сергеевна,** главный специалист, АО «Группа компаний МЕДСИ», Москва
11:05 – 11:25	**От выбора тест-системы до результата: управление качеством в соответствии с ГОСТ Р ИСО 15189-2024** **Клименкова Ольга Анатольевна,** к.м.н. врач КЛД, СПб ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр для детей», доцент кафедры лабораторной медицины с клиникой ФГБУЗ «НМИЦ им. В.А. Алмазова», Санкт-Петербург
11:25 – 11:30	**Вопросы и ответы**
11:30–12:00	*Перерыв*
12:00–13:30 **ЗАЛ В**	**2.В.2. НОВЫЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА, ЭФФЕКТИВНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ИН ВИТРО** *Модераторы: Тарасенко О.А., Малахов В.Н.*
	Тарасенко Ольга Анатольевна, д.м.н., председатель ТК 380 «Клинические лабораторные исследования и диагностические тест-системы in vitro», профессор кафедры госпитальной эпидемиологии, медицинской паразитологии и тропических болезней ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России **Малахов Владимир Николаевич,** д.б.н., профессор, директор провайдера АСНП «ЦВКК», сопредседатель Комитета по стандартизации и обеспечению качества клинических лабораторных исследований ФЛМ, Москва

	Аннотация: Технологическая независимость медицинской промышленности России, в частности МИ ИВД, во многом зависит от концепции обеспечения медицинской помощи с учетом географических, демографических особенностей региона, плотности населения, в том числе проживающего в сельской местности. Для отечественного производителя разработаны меры государственной поддержки. Данные механизмы регулирования проходят испытания практикой и выявляются проблемы, на практике препятствующие как медицинской промышленности, так и здравоохранению. В рамках заседания будут представлены как аналитические обзоры, так и подходы к формированию подходов обеспечения здравоохранения необходимыми ему отечественными МИ ИВД.
12:00 – 12:20	**Обзор национальных стандартов РФ, вышедших в 2026** **Тарасенко Ольга Анатольевна,** д.м.н., председатель ТК 380 «Клинические лабораторные исследования и диагностические тест-системы in vitro», профессор кафедры госпитальной эпидемиологии, медицинской паразитологии и тропических болезней ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный эксперт ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», заместитель директора «ФЛМ», Москва
12:20 – 12:40	**Доклад разработчика ГОСТ Р 72610-2026 Исследования лабораторные клинические. Правила проведения внутрилабораторного контроля качества количественных методов исследований** **Вонский Максим Сергеевич,** к.б.н., руководитель отдела государственных эталонов и стандартных образцов в области биоаналитических и медицинских измерений, ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д. И. Менделеева», Санкт-Петербург
12:40 – 13:00	**Доклад разработчика ГОСТ Р 72613-2026 Исследования лабораторные клинические. Оценка функциональных характеристик качественных лабораторных исследований с бинарным результатом** **Смольникова Елена Васильевна,** врач КЛД, менеджер по качеству лаборатории КДЛ-тест, Москва
13:00 – 13:20	**Стандартизация мультиплексных молекулярно-генетических исследований на основе стандартов серии ГОСТ Р ИСО 21474. Доклад разработчика** **Баранова Елена Евгеньевна,** сопредседатель Комитета по молекулярно-генетическим исследованиям ФЛМ, Москва
13:20 – 13:30	**Вопросы и ответы**
13:30–14:00	*Перерыв*
14:00–15:30 **ЗАЛ В**	**2.В.3. ГРАНИЦЫ И УРОКИ СТАНДАРТИЗАЦИИ И ГАРМОНИЗАЦИИ В КЛИНИЧЕСКОЙ БИОХИМИИ** *Модераторы: Евгина С.А., Савельев Л.И.*
	Евгина Светлана Александровна, к.б.н., программный директор ФЛМ, председатель комитета ФЛМ по референтным интервалам, член-корреспондент Комитета IFCC по референтным интервалам и пороговым значениям, Москва **Савельев Леонид Иосифович,** к.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики ФПК и ПП ГБОУ ВПО «Уральский государственный медицинский университет», Екатеринбург

	Аннотация: Можно ли считать результаты разных аналитических систем сопоставимыми и взаимозаменяемыми? Где проходит граница между этими понятиями и что она означает для лаборатории? Обсудим, как за последние 15 лет изменились подходы к стандартизации и гармонизации в клинической биохимии и чему международные проекты научили лабораторную медицину. На конкретных примерах рассмотрим, каких результатов удалось достичь для клинически значимых аналитов, где сохраняются ограничения и какие риски возникают при смене аналитической системы. Отдельно обсудим, что данные внешней оценки качества могут — и чего не могут — сказать о межметодовых различиях.
14:00 – 14:25	**Стандартизация и гармонизация 2026 - главные разрывы** **Евгина Светлана Александровна,** к.б.н., программный директор ФЛМ, председатель комитета ФЛМ по референтным интервалам, член-корреспондент Комитета IFCC по референтным интервалам и пороговым значениям, Москва
14:25 – 14:50	**Пороговые значения для принятия клинических решений и статус стандартизации клинически значимых аналитов** **Савельев Леонид Иосифович,** к.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики ФПК и ПП ГБОУ ВПО «Уральский государственный медицинский университет», Екатеринбург
14:50 – 15:05	**Проблема стандартизации определения паратгормона** **Русак Андрей Александрович,** аспирант кафедры клинической микробиологии, лабораторной диагностики и эпидемиологии ИПКиПКЗ БГМУ, Минск, Республика Беларусь
15:05 – 15:20	**Матрица иллюзий: почему успешное прохождение ВОК не гарантирует точность результата пациента** **Плеханова Ольга Сергеевна** главный специалист отдела качества департамента управлением качества и развития медицинской помощи АО «Группа компаний МЕДСИ», Москва
15:20 – 15:30	**Вопросы и ответы**
15:30–16:00	*Перерыв*
16:00–17:40 **ЗАЛ В**	**2.В.4. ЛАБОРАТОРНАЯ МЕДИЦИНА В ДИАГНОСТИКЕ И ПРОГНОЗЕ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ** *Модераторы: Ройтман А.П., Гуляев Н.И.*
	Ройтман Александр Польевич, д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, координатор рабочей группы по разработке типовых программ ПП и ПК по клинической лабораторной диагностике, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Центрального федерального округа, Москва **Гуляев Николай Иванович,** д.м.н., профессор, начальник центра - главный кардиолог кардиологического центра ФГБУ НМИЦ ВМТ им. А.А. Вишневского, главный специалист по функциональной диагностике МО РФ, Москва *Аннотация: Болезни органов кровообращения занимают ведущее место в структуре заболеваемости и летальности среди взрослого населения России. Задача лабораторной медицины не только помочь клиницистам в диагностике и прогнозе сердечно-сосудистых*

	заболеваний, но и разработать действенные алгоритмы выявления людей групп высокого риска в соответствии с последними международными рекомендациями.
16:00 – 16:20	**Как оценить гемостаз в неотложной кардиологии?** **Вавилова Татьяна Владимировна,** д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Минздрава России, Санкт-Петербург
16:20 – 16:40	**Кардио-почечно-метаболический синдром в клинической практике - современные возможности диагностики и методы ведения пациентов** **Арабидзе Григорий Гурамович,** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой терапии и подростковой медицины ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, член президиума Национального общества по изучению атеросклероза (НОА), действительный член Европейского общества по изучению атеросклероза (EAS), Москва
16:40 – 17:00	**Цитокины плазмы крови в диагностике отторжения сердца в разные сроки после трансплантации** Зайкова Е.К., Корнева Л.О., Борцова М.А., Килина Д.А., Самбур Д.Б., Симоненко М.А., Головкин А.С., Костарева А.А., Федотов П.А., Калинина О.В., Санкт-Петербург **Зайкова Екатерина Константиновна,** младший научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург
17:00 – 17:20	**Сердечно-сосудистый риск и лабораторный профиль метаболического здоровья** Бугров А.В., Маркина Н.С., Ройтман А.П., Москва **Бугров Алексей Викторович,** к.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
17:20 – 17:30	**Вопросы и ответы**
21 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ВТОРОЙ**
D	**ЗАЛ D / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 5 /**
10:00–12:00 **ЗАЛ D**	**2.D.1. ОПУХОЛЕВЫЕ МАРКЕРЫ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ** *Модератор: Кушлинский Н.Е.*
	Кушлинский Николай Евгеньевич, академик РАН, д.м.н., профессор, научный руководитель клинико-диагностической лаборатории, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва *Аннотация: В последнее десятилетие отмечается неуклонный рост показателей заболеваемости и смертности от различных злокачественных новообразований в большинстве стран мира, в том числе и в России, что является важной проблемой современной клинической медицины.* *Основой для выявления злокачественных новообразований считают биохимические и молекулярно-биологические опухолевые маркеры. Своевременная диагностика первичных злокачественных опухолей – несомненно важный вопрос для клиницистов онкологов.*

	Однако тканевые и сывороточные маркеры опухолей используют не только для выявления различных опухолей, но и подтверждения наследственной предрасположенности к определенным онкологическим заболеваниям и синдромам, в оценке чувствительности к лекарственным противоопухолевым препаратам, в мониторинге проводимой терапии и в прогнозе выживаемости пациентов. В сложных клинических случаях их используют в качестве дополнительных маркеров при назначении целенаправленной («таргетной») терапии, что значительно повышает эффективность лечения больных с генерализованным опухолевым процессом. *На симпозиуме лекторы рассмотрят ключевые аспекты практического использования биохимических и молекулярно-генетических маркеров в сочетании с анализом достижений фундаментальной науки, способствующих созданию и внедрению соответствующих тестов, а также новых перспективных направлений клинико-лабораторных исследований, результаты которых еще проходят предклиническую оценку и только ожидают подтверждения возможностей клинического использования.* *Большое внимание на симпозиуме уделено проблеме современной иммунотерапии опухолей, подробно освещены фундаментальные вопросы, связанные с молекулярными и иммунологическими механизмами функционирования «контрольных точек иммунитета», приведены данные о препаратах, направленных на подавление их активности. Приведены возможности молекулярно-биологических лабораторных исследований при оценке чувствительности опухолей к данным препаратам.* *Лекторами настоящего симпозиума являются ученые, известные своими работами в области клинической биохимии, онкологии, эндокринологии, иммунологии, которые многие годы исследуют молекулярные механизмы, лежащие в основе развития опухолей. Собственный опыт многолетних экспериментальных и клинических наблюдений, богатый опыт биохимических и молекулярно-биологических исследований в комплексе с последними данными мировой литературы позволит лекторам и организаторам настоящего симпозиума сконцентрировать сложный, многоплановый и значимый материал для ознакомления практических врачей.*
10:00 – 10:20	**Роль Д-димера в диагностике венозных тромбоэмболических осложнений и синдрома диссеминированного внутрисосудистого свертывания в онкологии** **Сомонова Оксана Васильевна,** д.м.н., профессор, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва
10:20 – 10:40	**Особенности иммунного ландшафта периферической крови и опухолевого микроокружения, и взаимосвязь с уровнями sPD-1 и sPD-L1 при различных молекулярных подтипах рака молочной железы** **Саламатин Сергей Сергеевич,** аспирант ФГБОУ ВО «Российский медицинский университет» Минздрава России, Москва
10:40 – 11:00	**Пресепсин как лабораторный критерий стратификации риска развития сепсиса в остром периоде ишемического инсульта у онкологических больных** **Трегубов Игорь Юрьевич,** врач клинической лабораторной диагностики, ФГБУ «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины имени А.М. Никифорова» МЧС России, Санкт-Петербург
11:00 – 11:20	**Сравнение профилей экспрессии длинных некодирующих РНК при светлоклеточном, папиллярном и хромофобном раке почки, связь с клинико-патоморфологическими параметрами** **Пронина Ирина Валерьевна,** к.б.н., ФГАОУ ВО «Государственный университет просвещения», Москва

11:20 – 11:40	**Оксилипины плазмы и транскриптомные сигнатуры при саркомах костей у детей: новые маркеры метастазирования и прогноза** **Чистяков Дмитрий Викторович,** д.б.н., НИИ физико-химической биологии им. А.Н. Белозерского, МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва
11:40 – 12:00	**Выявляемость инфекции Helicobacter pylori и атрофического гастрита с помощью «ГастроПанели®» среди медицинских работников** **Сергеева Наталья Сергеевна,** д.б.н., профессор, ФГБУ «Национальный медицинский центр радиологии» Минздрава России, Москва
12:00–12:30	*Перерыв*
12:30–14:00 **ЗАЛ D**	**2.D.2. ЧТО МОЖЕТ РАССКАЗАТЬ РНК О ЗДОРОВЬЕ И БОЛЕЗНИ?** *Модератор: Бодунова Н.А.*
	Бодунова Наталья Александровна, к.м.н., руководитель Московского городского медико-генетического центра, заведующий Центром персонализированной медицины МНКЦ им.А.С.Логинова, Москва *Аннотация: Секция посвящена вопросам транскриптомики: что это такое, как ее проводят, зачем это нужно и какие возможности для ее внедрения в работу лаборатории есть уже сейчас. Секция затрагивает вопросы геномики, молекулярной диагностики и дает ответ на вопрос почему транскриптомика является следующим этапом развития молекулярной диагностики.*
12:30 – 12:50	**Геном, транскриптом и протеом: в чем разница и зачем это знать лабораторному специалисту?** **Гусев Олег Александрович,** профессор, директор научного Центра «НейроГенетика» ФГБУ «ФЦМН» ФМБА России, Руководитель научной группы НЦ LIFT, Москва
12:50 – 13:05	**Какие транскриптомные технологии существуют сегодня?** **Абрамов Иван Сергеевич,** врач-биолог Центра персонализированной медицины МКНЦ им. А.С. Логинова, Москва
13:05 – 13:20	**Когда геномики недостаточно: клинические задачи для транскриптомики** **Чегодарь Анжелика Сергеевна,** врач клинической лабораторной диагностики, врач-лабораторный генетик, и.о. заведующего лабораторией диагностики полимеразной цепной реакции Центра персонализированной медицины МКНЦ им. А.С. Логинова, Москва
13:20 – 13:35	**Транскриптомные биомаркеры и перспективы лабораторной диагностики** **Тычинин Дмитрий Игоревич,** аналитик лаборатории эпигенетических методов исследования ЦСП ФМБА России, Москва
13:35 – 13:50	**Готова ли транскриптомика к рутинной лабораторной практике?** **Куприянова Дарья Александровна,** научный сотрудник лаборатории функциональной нейрогеномики НПК ФГБУ «Федеральный центр мозга и нейротехнологий» ФМБА России, Москва **Кудряшова Ольга Михайловна,**

	к.б.н., руководитель группы биоинформатики и омиксных технологий, ФГБУ «Федеральный центр мозга и нейротехнологий» ФМБА России, Москва
13:50 – 14:00	**Вопросы и ответы**
14:00–14:15	*Перерыв*
14:15–15:45 ЗАЛ D	**2.D.3. МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ** *Модераторы: Имянитов Е.Н., Филипенко М.Л.*
	Имянитов Евгений Наумович, член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, руководитель отдела биологии опухолевого роста НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова, Санкт-Петербург **Филипенко Максим Леонидович,** д.б.н., заведующий лабораторией фармакогеномики ИХБФМ СО РАН, Новосибирск *Аннотация: Персонализация лечения онкологических заболеваний, основанная на применении таргетных препаратов после сопровождающего диагностического тестирования является одной из наиболее быстро развивающих областей современной медицины. Немаловажная роль здесь принадлежит эффективной молекулярно-генетической диагностике, которая практически каждый год аккумулирует новые биомаркеры, часто требующие новых методических подходов, как к потоковому выполнению тестов, так и к попытке контроля качества проводимого диагностического тестирования. На секции будут рассмотрены новые диагностические маркеры в онкологии, особое внимание будет уделено проблемам выбора оптимальных протоколов их определения и обеспечения качества.*
14:15 – 14:30	**Клиническое применение жидкостной биопсии в онкологии: консенсусные мнение ОМГО для врачей-онкологов и лабораторных генетиков** **Филипенко Максим Леонидович,** д.б.н., заведующий лабораторией фармакогеномики ИХБФМ СО РАН, Новосибирск
14:30 – 14:45	**Диагностика и тестирование не BRCA генов при наследственном раке молочной железы и яичников** **Имянитов Евгений Наумович,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, руководитель отдела биологии опухолевого роста НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова, Санкт-Петербург
14:45 – 15:00	**Возможности высокопроизводительного секвенирования для выявления мутаций при миелоидных неоплазиях** **Цаур Григорий Анатольевич,** д.м.н., заведующий лабораторией молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии ГАУЗСО «Областная детская клиническая больница», доцент кафедры медицинской микробиологии и клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО Уральский государственный медицинский университет» МЗ РФ, Екатеринбург
15:00 – 15:15	**Опыт комплексного профилирования опухолей для поиска терапевтических мишеней** **Алексахина Светлана Николаевна,** к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории молекулярной онкологии, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.Петрова» Минздрава России», Санкт-Петербург

15:15 – 15:30	**Крупные делеции и вставки генов MMR, EpCAM и BRCA1/2: как и кому диагностировать** **Цуканов Алексей Сергеевич,** д.м.н., главный научный сотрудник Отдела лабораторной генетики ФГБУ «НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих» МЗ РФ, Москва **Кекеева Татьяна Владимировна,** д.м.н., заведующий лабораторией молекулярно-генетической диагностики №2 ФГБНУ «МГНЦ имени академика Н.П. Бочкова», Москва
15:30 – 15:45	**Дискуссия по теме секции, вопросы и ответы**
15:45–16:00	*Перерыв*
16:00–17:30 **ЗАЛ D**	**2.D.4. ХРОНИЧЕСКИЙ МИЕЛОМОНОЦИТАРНЫЙ ЛЕЙКОЗ: СОВРЕМЕННАЯ СТРАТЕГИЯ ДИАГНОСТИКИ** *Модераторы: Кохно А.В., Двирнык В.Н.*
	Кохно Алина Владимировна, д.м.н., руководитель клинико-диагностического отдела ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва **Двирнык Валентина Николаевна,** к.м.н., заместитель главного врача по лабораторной работе – заведующий централизованной клинико-диагностической лабораторией, врач клинической лабораторной диагностики, ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва *Аннотация: Цель – представить значимость комплексной лабораторной диагностики в клинической практике для верификации хронического миеломоноцитарного лейкоза. Увеличение относительного и абсолютного количества моноцитов в периферической крови является патогномоничным признаком хронического миеломоноцитарного лейкоза. Неотъемлемой частью диагностики этого вида клонального заболевания крови является цитоморфологический анализ аспирата костного мозга с проведением цитохимической реакции на миелопероксидазу. Будет подробно изложена базовая цитологическая и цитохимическая диагностика хронического миеломоноцитарного лейкоза. Особое внимание будет уделено современной иммунофенотипической и молекулярно-генетической диагностике при миелодиспластических/миелопролиферативных новообразованиях и реактивных моноцитозах. В заключении будут продемонстрированы клинические случаи различных по патогенезу гемобластозов, сопровождающихся увеличением количества клеток моноцитарного ростка в периферической крови.*
16:00 – 16:15	**Моноцитоз – клиническое значение** **Кохно Алина Владимировна,** д.м.н., руководитель клинико-диагностического отдела ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва
16:15 – 16:30	**Современные принципы цитологической диагностики хронического миеломоноцитарного лейкоза** **Феоктистова Елизавета Павловна,** врач клинической лабораторной диагностики централизованной клинико-диагностической лаборатории ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва
16:30 – 16:45	**Иммунофенотипические особенности хронического миеломоноцитарного лейкоза** **Двирнык Валентина Николаевна,**

	к.м.н., заместитель главного врача по лабораторной работе – заведующий централизованной клинико-диагностической лабораторией, врач клинической лабораторной диагностики, ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва
16:45 – 17:00	**Молекулярно-генетического ландшафт хронического миеломоноцитарного лейкоза** **Бидерман Белла Вениаминовна,** к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории молекулярной гематологии, ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва
17:00 – 17:20	**Клинические случаи хронического миеломоноцитарного лейкоза** **Кохно Алина Владимировна,** д.м.н., руководитель клинико-диагностического отдела ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва
17:20 – 17:30	**Вопросы и ответы**
21 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ВТОРОЙ**
E	**ЗАЛ E / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 5 /**
10:00–11:30 **ЗАЛ E**	**2.E.1. МОЛЕКУЛЯРНАЯ МЕДИЦИНА: ПРИНЦИПЫ ЛАБОРАТОРНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ПРИ АУТОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ** *Модератор: Лапин С.В*
	Лапин Сергей Владимирович, к.м.н., заведующий клинико-диагностической лабораторией диагностики аутоиммунных состояний, Научно-методический центр Минздрава России по молекулярной медицине, ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им.акад.И.П.Павлова Минздрава России, Санкт-Петербург *Аннотация: Секция посвящена комплексному подходу к диагностике аутовоспалительных заболеваний (АВЗ) с опорой на современные молекулярно-биологические методы. АВЗ — это группа патологий, обусловленных дисрегуляцией врождённого иммунитета и характеризующихся рецидивирующими приступами системного воспаления без признаков аутоиммунных или инфекционных процессов. В рамках секции рассматриваются ключевые принципы лабораторной диагностики: оценка маркёров острой фазы (СРБ, сывороточный амилоид А, СОЭ), иммунологические тесты (уровни провоспалительных цитокинов, иммуноглобулинов), а также молекулярно-генетические исследования — в том числе секвенирование нового поколения (NGS) для выявления мутаций в генах, ассоциированных с АВЗ (MEFV, NLRP3, MVK, TNFRSF1A и др.). Особое внимание уделяется интерпретации результатов с учётом фенотипических особенностей пациента и дифференциальной диагностике с аутоиммунными и инфекционными состояниями. Также освещаются алгоритмы выбора биоматериала, требования к подготовке пациента, чувствительность и специфичность различных методов, а также роль лабораторной диагностики в прогнозировании риска осложнений (в частности, амилоидоза) и подборе таргетной терапии. Секция будет полезна врачам-ревматологам, иммунологам, генетикам и лабораторным специалистам, заинтересованным в совершенствовании подходов к верификации АВЗ.*
10:00 – 10:20	**Особенности молекулярно-генетического тестирования и интерпретации при аутовоспалительных синдромах** **Сидоренко Дарья Владимировна,**

	к.м.н., врач генетик лаборатории диагностики аутоиммунных заболеваний, Научно-методический центр Минздрава России по молекулярной медицине, ПСПбГМУ им.акад.И.П.Павлова, Санкт-Петербург
10:20 – 10:40	**Роль иммунологического обследования при аутовоспалительной патологии** **Лапин Сергей Владимирович,** к.м.н., заведующий клинико-диагностической лабораторией диагностики аутоиммунных состояний, Научно-методический центр Минздрава России по молекулярной медицине, ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им.акад.И.П.Павлова Минздрава России, Санкт-Петербург
10:40 – 10:55	**Новый взгляд HLA-типирование: генетика MHC-I патий** **Назаров Владимир Дмитриевич,** к.м.н., заведующий лабораторией молекулярной диагностики, Научно-методический центр Минздрава России по молекулярной медицине, ПСПбГМУ им.акад.И.П.Павлова, Санкт-Петербург
10:55 – 11:10	**Аутовоспаление как характерная черта воспалительных заболеваниях кишечника** **Кузнецова Дарья Александровна,** к.м.н., ведущий научный сотрудник лаборатории диагностики аутоиммунных заболеваний, Научно-методический центр Минздрава России по молекулярной медицине, ПСПбГМУ им.акад.И.П.Павлова, Санкт-Петербург
11:10 – 11:25	**Принципы диагностики аутовоспалительных заболеваний** **Маслянский Алексей Леонидович,** д.м.н., НИЛ ревматологии и иммунопатологии, ФГБУ «НМИЦ им.В.А.Алмазова», Санкт-Петербург
11:25 – 11:30	**Вопросы и ответы**
11:30–11:45	*Перерыв*
11:45–13:15 **ЗАЛ Е**	**2.Е.2. АУТОИММУННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ: ОТ ДИАГНОСТИКИ К КЛИНИКЕ И ОТ КЛИНИКИ К ДИАГНОСТИКЕ** *Модераторы: Шабалина А.А., Елисеева Д.Д.*
	Шабалина Алла Анатольевна, д.м.н., ведущий научный сотрудник, руководитель отдела лабораторной диагностики ФГБНУ «Российский центр неврологии и нейронаук», Москва **Елисеева Дарья Дмитриевна,** к.м.н., старший научный сотрудник врач-невролог, ФГБНУ «Российский центр неврологии и нейронаук», Москва *Аннотация: Аутоиммунная неврология сегодня — одна из самых быстро меняющихся областей диагностики, где новые биомаркеры, технологии и алгоритмы позволяют распознавать заболевания раньше и точнее, чем еще несколько лет назад. В рамках секции эксперты разберут самые сложные диагностические сценарии: серонегативные случаи, перекрывающиеся клинические фенотипы, аутоиммунные энцефалиты, демиелинизирующие заболевания у детей и поражения периферической нервной системы. Отдельное внимание будет уделено возможностям современных лабораторных панелей, молекулярных маркеров и нейрофизиологических методов, а также тому, как международные подходы работают в российской практике. Участники увидят, где сегодня проходят границы рутинной диагностики и какие инструменты помогают выйти за их пределы. Потому что в этой области особенно важен точный диагноз, который*

	становится не только записью в истории болезни, но и возможностью быстро и точно подобрать терапию, которая может изменить прогноз пациента.
11:45 – 12:00	**Аутоиммунные заболевания в неврологии. Сложные вопросы диагностики** Шабалина А.А., Елисеева Д.Д., Бурмак А.Г., Симанив Т.О. **Шабалина Алла Анатольевна,** д.м.н., ведущий научный сотрудник, руководитель отдела лабораторной диагностики ФГБНУ «Российский центр неврологии и нейронаук», Москва
12:00 – 12:15	**Рассеянный склероз. Современное представление, перспективные направления диагностики** **Елисеева Дарья Дмитриевна,** к.м.н., старший научный сотрудник, врач-невролог ФГБНУ «Российский центр неврологии и нейронаук», Москва
12:15 – 12:30	**Аутоиммунные демилиелинизирующие заболевания у детей** **Быкова Ольга Владимировна,** д.м.н., заведующий научно-исследовательским отделом, врач-невролог НПЦ детской психоневрологии, Москва
12:30 – 12:45	**Современная лабораторная диагностика заболеваний периферической нервной системы** **Лапин Сергей Владимирович,** к.м.н., заведующий клинико-диагностической лабораторией диагностики аутоиммунных состояний, Научно-методический центр Минздрава России по молекулярной медицине, ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им.акад.И.П.Павлова Минздрава России, Санкт-Петербург
12:45 – 13:00	**Вопросы диагностики аутоиммунных энцефалитов** **Чеканова Екатерина Олеговна,** к.м.н., научный сотрудник, врач-невролог ФГБНУ «Российский центр неврологии и нейронаук», Москва
13:00 – 13:15	**Боковой амиотрофический склероз: от молекулярных биомаркеров к клинической гетерогенности** **Шевчук Денис Владимирович,** к.м.н., врач-невролог ФГБНУ «Российский центр неврологии и нейронаук», Москва
13:15-13:30	*Перерыв*
13:30–13:55 **ЗАЛ Е**	**2.Е.3. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ИНТЕРЛАБСЕРВИС»** **СОВРЕМЕННЫЕ ПЛАТФОРМЫ ИХЛА. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Толмачев С.В.*
	Толмачев Сергей Владимирович, директор по маркетингу, ООО «ИЛС», Москва *Аннотация: В рамках секции будут рассматриваться актуальные вопросы современных методов лабораторной диагностики. Представлен международный опыт в диагностике и лечении артериальной гипертензии, в том числе инновации в этиологической диагностике данного заболевания.*

13:30 – 13:50	**Инновации в диагностике артериальной гипертензии / Innovations in Hypertension Diagnosis** **Ван Цзигуан,** д.м.н., член Американской ассоциации кардиологов, член Европейской ассоциации кардиологов, профессор сердечно-сосудистой медицины Шанхайского института гипертонии, больницы Жуйцзинь, медицинской школы Шанхайского университета Цзяотун, президент Китайской лиги по борьбе с гипертонией, Шанхай, Китай
13:50 – 13:55	**Вопросы и ответы**
13:55–14:15	*Перерыв*
14:15–15:45 **ЗАЛ Е**	**2.Е.4. РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА НАРУШЕНИЙ МИНЕРАЛЬНО-КОСТНОГО ОБМЕНА У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК** *Модераторы: Добронравов В.А., Черныш Н.Ю., Галкина О.В.*
	Добронравов Владимир Александрович, д.м.н., профессор, директор НИИ нефрологии ПСПбГМУ им.ак.И.П.Павлова, Санкт-Петербург **Черныш Наталия Юрьевна,** к.м.н., доцент кафедры лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Северо-Западного Федерального округа, Санкт-Петербург **Галкина Ольга Владимировна,** к.б.н., доцент, заведующий лабораторией биохимического гомеостаза НИИ нефрологии ПСПбГМУ им.ак.И.П.Павлова, Санкт-Петербург *Аннотация: Минерально-костные нарушения при хронической болезни почек (МКН-ХБП) остаются одной из наиболее сложных и недооцененных проблем современной нефрологии. Традиционно диагностика МКН-ХБП ориентирована на поздние, зачастую необратимые стадии, когда терапия малоэффективна, а риски переломов и сердечно-сосудистых осложнений достигают максимума. В секции будут представлены современные подходы к ранней диагностике МКН-ХБП, объединяющие фундаментальные и клинические аспекты проблемы. Участие в работе секции позволит специалистам лабораторной диагностики получить актуальную информацию и сформировать алгоритмы раннего выявления нарушений минерального и костного обмена у пациентов с ХБП.*
14:15 – 14:45	**Трансляционная нефрология: новые аспекты патогенеза минерально-костных нарушений при хронической болезни почек** **Добронравов Владимир Александрович,** д.м.н., профессор, директор НИИ нефрологии ПСПбГМУ им.ак.И.П.Павлова, Санкт-Петербург
14:45 – 15:05	**Современная лабораторная диагностика нарушений минерально-костного обмена при хронической болезни почек** **Галкина Ольга Владимировна,** к.б.н., доцент, заведующий лабораторией биохимического гомеостаза НИИ нефрологии ПСПбГМУ им.ак.И.П.Павлова, Санкт-Петербург
15:05 – 15:25	**Гистоморфометрия кости при минерально-костных нарушениях при хронической болезни почек: что скрывается за биомаркерами** **Богданова Евдокия Олеговна,**

	к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории биохимического гомеостаза НИИ нефрологии ПСПбГМУ им.ак.И.П.Павлова, Санкт-Петербург
15:25 – 15:45	**Вопросы и ответы**
15:45 – 16:00	*Перерыв*
16:00–17:30 ЗАЛ Е	**2.Е.5. ЗНАКОМЫЕ НЕЗНАКОМЦЫ: ШИРОКО ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, ВЫЗЫВАЮЩИЕ ТРУДНОСТИ ПРИ НАЗНАЧЕНИИ И ИНТЕРПРЕТАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ** *Модератор: Калачева О.С., Тиванова Е.В.*
	Калачева Ольга Сергеевна, к.м.н., директор проектов лабораторных услуг, руководитель единой клинико-диагностической лаборатории АО «Группа компаний МЕДСИ», Москва **Тиванова Елена Валерьевна,** руководитель направления лабораторной медицины ФБУН ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва *Аннотация: Как часто пациенты сами себе или даже врачи-клиницисты назначают исследования и получают «неожиданные» результаты? К сожалению, последние годы все чаще и чаще. Перечень широко используемых исследований, вызывающих трудности, назовет любой врач КЛД. Причин несколько, и это не всегда отсутствие стандартизации. На основании статистики обращений мы выбрали несколько показателей, вопросы по интерпретации результатов которых поступают чаще всего. На секции обсудим причины «неправильных» (как их называют наши заказчики) результатов и алгоритмы работы с такими запросами.*
16:00 – 16:20	**«Многоликий» витамин D (25-OH, 1,25(OH)2D, D2 и D3 раздельное определение): показания, как интерпретировать результаты** **Калачева Ольга Сергеевна,** к.м.н., директор проектов лабораторных услуг, руководитель единой клинико-диагностической лаборатории АО «Группа компаний МЕДСИ», Москва
16:20 – 16:40	**При скрининге обнаружены антитела к вирусу гепатита С у «абсолютно здоровых» пациентов: причины и алгоритмы подтверждения** **Тиванова Елена Валерьевна,** руководитель направления лабораторной медицины ФБУН ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
16:40 – 16:55	**Такой «разный» D-димер: положительный у бессимптомных пациентов, в динамике, в разных лабораториях. На что обращать внимание при назначении и получении результата** **Тиванова Елена Валерьевна,** руководитель направления лабораторной медицины ФБУН ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
16:55 – 17:10	**Фокус на преаналитику: не только глюкоза** **Липатова Наталья Алексеевна,** к.м.н., медицинский директор ООО «Мобил Мед», Москва
17:10 – 17:20	**Анализ кала: от преаналитики до выдачи результата. Возможна ли стандартизация?** **Тимошенко Нина Ивановна,** заведующая отделением паразитологии микробиологической лаборатории Центра гигиены и эпидемиологии, Москва

17:20 – 17:30	**Дискуссия по теме секции, вопросы и ответы**
21 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ВТОРОЙ**
О	**ЗАЛ О / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 5 /**
	КОНФЕРЕНЦИЯ «ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ В ДИАГНОСТИКЕ»
10:00–12:00 ЗАЛ О	**2.О.1. ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ. ЭКОНОМИКА КАЧЕСТВА: УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ И ТАРИФНАЯ ПОЛИТИКА В ЗДРАВООХРАНЕНИИ** *Модераторы: Бурцев Д.В., Гольдберг А.С., Муслимов М.И.*
	Бурцев Дмитрий Владимирович д.м.н., профессор, заслуженный работник здравоохранения Российской Федерации, президент Диагностической Медицинской Ассоциации (ДиаМА), главный врач ГБУ РО «РОКБ», заведующий кафедрой персонализированной и трансляционной медицины ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, главный внештатный специалист Минздрава Ростовской области по клинической лабораторной диагностике, Ростов-на-Дону **Дайхес Николай Аркадьевич,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, главный внештатный специалист-оториноларинголог Минздрава РФ, директор ФГБУ НМИЦО ФМБА России, Москва **Зудин Александр Борисович,** д.м.н., директор, НИИ общественного здоровья им. Н.А. Семашко, Москва **Хабриев Рамил Усманович,** д.м.н., академик, научный руководитель, НИИ общественного здоровья им. Н.А. Семашко, Москва **Гольдберг Аркадий Станиславович** к.м.н., доцент, советник директора ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья им.Н.А. Семашко», заместитель председателя комитета ТПП по предпринимательству в здравоохранении и медицинской промышленности, Москва **Муслимов Муслим Ильясович,** к.м.н., председатель Национальной ассоциации управленцев сферы здравоохранения, член Общественной палаты РФ, Общественного совета при Минздраве РФ, Москва *Аннотация: Пленарное заседание будет посвящено ключевым экономическим вопросам современной диагностики: эффективным управленческим решениям, тарифной политике в системе ОМС, соотношению тарифа и реальной себестоимости медицинской помощи, а также инструментам, которые помогают повышать финансовую эффективность медицинских организаций без потери качества диагностики.*
10:00 – 10:10	**Приветственные слова**
10:10 – 10:30	**Лучшие практики управленческих решений диагностических центров ДиаМА** **Бурцев Дмитрий Владимирович** д.м.н., профессор, заслуженный работник здравоохранения Российской Федерации, президент Диагностической Медицинской Ассоциации (ДиаМА), главный врач ГБУ РО «РОКБ», заведующий кафедрой персонализированной и трансляционной медицины ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, главный

	внештатный специалист Минздрава Ростовской области по клинической лабораторной диагностике, Ростов-на-Дону
10:30 – 10:50	**Тарифная политика в системе ОМС. Расчет тарифов на диагностику** **Инна Александровна,** заместитель генерального директора ФГБУ «Центр экспертизы и контроля качества медицинской помощи» (ЦЭККМП) Минздрава России, Москва
10:50 – 11:05	**Как единая карта пациента может улучшить диагностику и лечение** **Муслимов Муслим Ильясович,** к.м.н., председатель Национальной ассоциации управленцев сферы здравоохранения, член Общественной палаты РФ, Общественного совета при Минздраве РФ, Москва
11:05 – 11:20	**Платная медицина в бесплатной системе: 30 лет эволюции вопроса** **Кицул Игорь Сергеевич,** д.м.н., профессор, профессор кафедры управления ресурсами в здравоохранении, ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья им. Н.А. Семашко», Санкт-Петербург
11:20 – 11:35	**Экономика выживания: платные услуги в бюджете учреждения** **Филина Екатерина Анатольевна,** заместитель директора по общим вопросам ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр фтизиопульмонологии и инфекционных заболеваний» Минздрава России, Москва
11:35 – 11:50	**На что обратить внимание главврачу в вопросах платных услуг** **Айдарова Лилия Альбертовна,** руководитель юридической службы Национальной медицинской палаты
11:50 – 12:00	**Опыт развития внебюджетной деятельности ЦКБ УДП РФ** **Ломакина Ольга Владимировна,** руководитель службы организации внебюджетной деятельности и маркетинга, ФГБУ «ЦКБ с поликлиникой», УДП, Москва
12:00–12:30	*Перерыв*
12:30–14:15 **ЗАЛ О**	**2.О.2. ПРИЗНАТЬСЯ В ОШИБКЕ ИЛИ ПРОМОЛЧАТЬ: КАК СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ЗАЩИЩАЕТ ВРАЧА** *Модератор: Бурцев Д.В.*
	Бурцев Дмитрий Владимирович, д.м.н., профессор, заслуженный работник здравоохранения Российской Федерации, президент Диагностической Медицинской Ассоциации (ДиаМА), главный врач ГБУ РО «РОКБ», заведующий кафедрой персонализированной и трансляционной медицины ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, главный внештатный специалист Минздрава Ростовской области по клинической лабораторной диагностике, Ростов-на-Дону *Аннотация: Ошибки и нежелательные события в медицине неизбежно становятся испытанием для врача и медицинской организации, однако грамотно выстроенная система менеджмента качества позволяет превратить их в инструмент повышения безопасности. На секции обсудят, как работают внутренний контроль качества и фармацевтический надзор, какие практические шаги помогают предупреждать ошибки и как анализ нежелательных событий может способствовать развитию медицинской*

	организации. Особое внимание будет уделено переходу от формального соблюдения стандартов к реально работающей системе, которая защищает и пациента, и специалиста.
12:30 – 12:45	**Управление качеством – залог эффективного и безопасного здравоохранения** **Александров Борис Александрович,** генеральный директор ФГБУ «Национальный институт качества» Росздравнадзора, Москва
12:45 – 13:00	**Внедрение СМК в работу медицинских организаций Ростовской области** **Варданян Наири Бабикович,** к.м.н., министр здравоохранения Ростовской области, Ростов-на-Дону
13:00 – 13:15	**Система менеджмента качества, от стандарта к практике, опыт ГАУ РО «ОКДЦ»** **Бурцев Дмитрий Владимирович,** д.м.н., профессор, заслуженный работник здравоохранения Российской Федерации, президент Диагностической Медицинской Ассоциации (ДиаМА), главный врач ГБУ РО «РОКБ», заведующий кафедрой персонализированной и трансляционной медицины ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, главный внештатный специалист Минздрава Ростовской области по клинической лабораторной диагностике, Ростов-на-Дону
13:15 – 13:30	**Мероприятия внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности. 7 шагов реализации в медицинской организации** **Лядов Дмитрий Владимирович,** эксперт ФГБУ «Национальный институт качества» Росздравнадзора, Москва
13:30 – 13:45	**Система менеджмента качества влияет на качество медицинской помощи? Опыт практического здравоохранения** **Колтунов Игорь Ефимович,** д.м.н., профессор, главный врач ЧУЗ «ЦКБ «РЖД-Медицина», Москва
13:45 – 14:00	**Фармаконадзор в лечебном учреждении: реализованные решения для профилактики ошибок, опыт ГАУ РО «ОКДЦ»** **Шестель Елена Анатольевна,** к.м.н., и.о. главного врача ГАУ РО «ОКДЦ», ассистент кафедры персонализированной и трансляционной медицины ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, Ростов-на-Дону
14:00 – 14:15	**Нежелательные события как вектор развития медицинской организации** **Пахарина Елена Викторовна,** к.м.н., заместитель главного врача по организационно-методической и медико-статистической работе ГАУ РО «ОКДЦ», ассистент кафедры персонализированной и трансляционной медицины ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, Ростов-на-Дону
14:15–14:30	*Перерыв*
14:30–16:00 **ЗАЛ О**	**2.О.3. ДИАГНОСТИКА ВЫБОРА: ПОВЕДЕНЧЕСКАЯ ЭКОНОМИКА И ДОКАЗАТЕЛЬНАЯ КОММУНИКАЦИЯ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ** *Модератор: Аксенова Е.И.*
	Аксенова Елена Ивановна,

	д.м.н., д.э.н., профессор, директор НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента Департамента здравоохранения города Москвы, Москва *Аннотация: Современная медицина исходит из того, что пациенту необходимо предоставить качественную медицинскую услугу и достоверную информацию. Но этого оказывается недостаточно. Две лаборатории могут иметь сопоставимое оборудование, квалификацию специалистов, перечень исследований и даже одинаковые цены — при этом одна становится точкой притяжения для пациентов, а другая остается невостребованной. Одна профилактическая программа получает высокий отклик, другая при аналогичном медицинском содержании практически не меняет поведение населения. Причина в том, что человек принимает решения о здоровье не как идеально рациональный участник рынка. На его выбор влияют доверие, предыдущий опыт, рекомендации других людей, простота маршрута, количество необходимых действий, привычки, страх, социальные нормы, формулировка предложения, момент получения информации и десятки других факторов. Между медицинской рекомендацией и реальным действием пациента существует целая **поведенческая цепочка**: услышать → понять → поверить → принять решение → записаться → дойти → пройти исследование → получить результат → выполнить дальнейшие рекомендации. На каждом этапе человек может отказаться или отложить действие.* *Поэтому эффективность современной диагностической службы определяется не только качеством исследования, но и тем, насколько хорошо организация понимает поведение человека и умеет проектировать пациентский путь.* *Как перейти от информирования населения к научно обоснованному управлению коммуникацией и архитектурой выбора — сохраняя добровольность решения пациента и медицинскую этику? Как человек на самом деле принимает решение о здоровье? Какие когнитивные искажения, эвристики и эмоциональные факторы влияют на выбор медицинской организации, обследования или профилактической программы? Почему одинаковые лаборатории получают совершенно разные результаты? Сколько пациентов мы теряем из-за «трения» в медицинском маршруте?*
14:30 – 14:45	**Пациент — не Homo economicus: как люди на самом деле принимают решения о здоровье** **Докладчик уточняется** регалии *Аннотация: Почему знание о пользе обследования не означает, что человек его пройдет. Когнитивные искажения, эвристики, эффект настоящего, избегание потерь, привычки и эмоциональные факторы медицинского выбора.*
14:45 – 15:00	**Две одинаковые лаборатории — два разных результата: почему выбирают именно вас** **Донская Дарья Валерьевна,** руководитель Центра коммуникаций НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента (НИИОЗММ) Департамента здравоохранения города Москвы, Москва *Аннотация: Что определяет реальный успех диагностической организации. Доверие, доступность, маршрут пациента, рекомендации врачей, репутация, цифровой сервис, скорость получения результата и поведенческие барьеры — что из этого действительно влияет на выбор.*
15:00 – 15:15	**От назначения до пробирки: где мы теряем пациента** **Богдан Игнат Викторович,** д.п.н., к.с.н., руководитель Центра цифровой социологии и социогуманитарных технологий в здравоохранении НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента (НИИОЗММ) Департамента здравоохранения города Москвы, Москва

	Аннотация: Поведенческая воронка лабораторной диагностики: назначение → решение → запись → подготовка → визит → исследование → результат → дальнейшее действие. Как находить точки отказа пациента и снижать ненужное «трение» на каждом этапе.
15:15 – 15:30	**Не просто рассказать, а изменить поведение: коммуникация о здоровье** **Докладчик уточняется** регалии *Аннотация: Почему информационные кампании с большим охватом могут практически не влиять на поведение. Как формулировать сообщения, выбирать канал и момент коммуникации и переводить медицинское знание в понятное человеку действие.*
15:30 – 15:45	**Проценты, страх или человеческая история: как говорить о медицинских рисках** **Докладчик уточняется** регалии *Аннотация: Как население воспринимает вероятность и неопределенность. Относительный и абсолютный риск, framing effect, визуализация данных, истории пациентов и эмоциональные сообщения. Где заканчивается эффективная коммуникация и начинается манипуляция.*
15:45 – 16:00	**Вопросы и ответы**
16:00–16:15	*Перерыв*
16:15–17:30 **ЗАЛ О**	**2.О.4. ГОТОВЫ ЛИ ГЛАВНЫЕ ВРАЧИ ДОВЕРИТЬ ИИ НЕМЕДИЦИНСКИЕ ПРОЦЕССЫ?** *Модераторы: Гольдберг А.С., Васильев Ю.А., Трегуб П.П.*
	Гольдберг Аркадий Станиславович к.м.н., доцент, советник директора ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья им.Н.А. Семашко», заместитель председателя комитета ТПП по предпринимательству в здравоохранении и медицинской промышленности, Москва **Васильев Юрий Александрович,** к.м.н., главный внештатный специалист по лучевой и инструментальной диагностике ДЗМ, главный врач ГБУЗ «НПКЦ ДиТ ДЗМ», Москва **Трегуб Павел Павлович,** д.м.н., доцент, руководитель производственного комплекса по лабораторной диагностике ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва *Аннотация: Искусственный интеллект все активнее выходит за пределы клинических задач и становится инструментом управления медицинской организацией. На секции обсудят, как ИИ можно применять в регистратуре, кадровом учете, финансовой отчетности и других рутинных процессах, какие задачи уже сегодня можно автоматизировать без участия больших IT-команд и где проходят границы безопасного внедрения. Отдельное внимание будет уделено рискам, контролю и ответственности в ситуациях, когда алгоритм допускает ошибку.*
16:15 – 16:30	**ИИ в регистратуре: голосовые роботы, речевая аналитика, целевая рассылка и звонки - проблемы и преимущества внедрения** **Трегуб Павел Павлович,** д.м.н., доцент, руководитель производственного комплекса по лабораторной диагностике ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
16:30 – 16:45	**Вайбкодинг для рутинных задач: может, не нужен уже IT?** **Васильев Юрий Александрович,** к.м.н., главный внештатный специалист по лучевой и инструментальной диагностике ДЗМ, главный врач ГБУЗ «НПКЦ ДиТ ДЗМ», Москва

16:45 – 17:00	**ИИ в кадровом учёте: автоматизация отбора, графиков, документооборота — где польза, а где риск** **Давыдова Елена Александровна,** директор Ассоциации «Федерация лабораторной медицины», HR-эксперт, Москва
17:00 – 17:15	**ИИ в финансовой отчётности медорганизации: автоматизация без потери контроля** **Докладчик уточняется** регалии
17:15 – 17:30	**Когда ИИ ошибается: кто отвечает — разработчик, ИТ-отдел или главный врач?** **Пузанов Петр Игоревич,** руководитель направления по автоматизации инструментальных исследований N3.Health, Москва
21 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ВТОРОЙ**
L	**ЗАЛ L / 1-Й ЭТАЖ /**
10:00–11:30 **ЗАЛ L**	**2.L.1. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ОМБ»** **ЭКСПРЕСС-МАРШРУТ К РЕЗУЛЬТАТАМ ИССЛЕДОВАНИЙ: ОТ АНАЛИЗА ДО ДИАГНОЗА БЕЗ ОСТАНОВОК** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Чащихина Е.В.*
	Чащихина Елена Вячеславовна, к.м.н., врач клинической лабораторной диагностики, заведующий КДЛ ИНВИТРО-Москва ООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО», Москва *Аннотация: Представьте единую транспортную сеть, где каждая линия ведет к главной цели — точности, скорости и надежности лабораторной диагностики. За последние десятилетия лабораторная медицина совершила настоящий рывок — словно экспресс, который за считанные минуты преодолевает огромные расстояния.* *Сегодня медицинские технологии — это новые скоростные линии, которые сокращают время анализа, исключают лишние пересадки и сразу выводят врача на нужную платформу — к точному диагнозу. Они ускоряют in vitro-диагностику, прокладывают четкие маршруты к точным клиническим решениям, повышая качество и доступность здравоохранения для каждого пациента.* *Узнайте, как устроена наша транспортная система будущего, и какие маршруты ведут к самым передовым решениям от ведущих экспертов сферы здравоохранения.*
10:00 – 10:20	**Движение по альтернативной ветке: особенности исследования тропонина Т в ранней диагностике острого инфаркта миокарда** **Чащихина Елена Вячеславовна,** врач клинической лабораторной диагностики, заведующий КДЛ ИНВИТРО-Москва ООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО», Москва
10:20 – 10:40	**Карта маршрута по гемостазу: от базовых тестов к экспертной диагностике** **Клычникова Елена Валерьевна,** к.м.н., заведующий клинико-диагностической лабораторией ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», врач КЛД ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва
10:40 – 11:00	**Станция «Автоматизация»: запускаем экспресс-поток с прештрихкодированными пробирками**

	Королев Олег Юрьевич, главный врач Волгоградской централизованной лаборатории (ООО «РДЛ»), Волгоград
11:00 – 11:20	**Навигация движения пробы: современные методы контроля паразитологии желудочно-кишечного тракта** **Сузень Юлия Николаевна,** руководитель лаборатории АО «ЛПУ естественного оздоровления «Клиника Кивач», Петрозаводск
11:20 – 11:30	**Вопросы и ответы**
11:30–11:45	*Перерыв*
11:45–13:15 **ЗАЛ L**	**2.L.2. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ВЕСТМЕДИКА»** **ЦИФРОВАЯ МИКРОСКОПИЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ: ПРАКТИЧЕСКИЙ ОПЫТ, АВТОМАТИЗАЦИЯ И AI-РЕШЕНИЯ В СОВРЕМЕННОЙ ЛАБОРАТОРИИ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Соснин Д.Ю., Показаньев Д.Н.*
	Соснин Дмитрий Юрьевич, д.м.н., профессор кафедры клинической микробиологии и клинической лабораторной диагностики., ФГБОУ ВО «ПГМУ им. академика Е.А.Вагнера» Минздрава России, Пермь **Показаньев Дмитрий Николаевич,** врач, руководитель отдела маркетинга, рекламы и коммуникаций ООО «Медика Продакт», Москва *Аннотация: Цифровая трансформация лабораторной диагностики открывает новые возможности для повышения качества, доступности и эффективности микроскопических исследований. Автоматизированное сканирование препаратов, цифровые рабочие места специалистов, технологии удаленной экспертной оценки и инструменты искусственного интеллекта становятся важными элементами современной лабораторной инфраструктуры.* *Доклады практикующих пользователей цифровых решений Vision позволят обсудить реальный опыт внедрения автоматической микроскопии в цитологии, гематологии, патоморфологии и других направлениях лабораторной диагностики. Участники познакомятся с успешными кейсами цифровизации, результатами применения AI-технологий и перспективами развития цифровой микроскопии как основы лаборатории будущего*
11:45 – 12:00	**Первая цифровая клинико-диагностическая лаборатория: опыт трансформации микроскопических видов исследования в сети Гемотест** **Кособокова Ирина Александровна,** заведующий лабораторией общеклинических исследований, ООО «Лаборатория Гемотест», Москва
12:00 – 12:15	**Возможности цифровых технологий в цитопатологии** **Асатурова Александра Вячеславовна,** д.м.н., заведующий 1-м патологоанатомическим отделением, врач-патологоанатом, врач клинической лабораторной диагностики ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва
12:15 – 12:30	**Цифровой цитологический скрининг в крупной сетевой лаборатории: опыт, результаты и перспективы развития** **Абуталипов Артур Ильгизович,**

	заведующий лабораторией, ООО «НМЦ КДЛ Ситилаб», Москва
12:30 – 12:45	**Практический опыт автоматизированного цитологического скрининга рака шейки матки в Областном-консультативно Диагностическом Центре** **Пименова Виктория Валерьевна,** заведующий лабораторией клинической патоморфологии, цитологии, молекулярной биологии и генетики, ГАУ РО «ОКДЦ», ассистент кафедры ПиТМ РостГМУ, Ростов-на-Дону
12:45 – 13:00	**Возможности автоматизации для повышения качества цитологической диагностики** **Липатова Наталия Алексеевна,** к.м.н., врач клинической лабораторной диагностики, медицинский директор Мобил Медикал Лаб, Москва
13:00 – 13:15	**Вопросы и ответы**
13:15-13:30	*Перерыв*
13:30–15:00 **ЗАЛ L**	**2.L.3. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «Р-ФАРМ»** **ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВЫЗОВЫ ВНЕДРЕНИЯ СКРИНИНГА РАКА ШЕЙКИ МАТКИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Годунов Р.С.*
	Годунов Роман Сергеевич, руководитель отдела «Оборудование лабораторной диагностики» дирекции «Медицинские системы» АО «Р-Фарм», Москва *Аннотация: Существующие нормативные акты проведения скрининга рака шейки матки остаются несовершенными, что приводит к преобладанию оппортунистического скрининга и низкому охвату целевой группы, особенно среди женщин с низким социально-экономическим статусом. Данная ситуация возникает, когда обследование проводится по инициативе пациента или врача, а не в рамках систематизированных программ. Во многих регионах система организованного скрининга была разрушена, что снизило контроль за его проведением и мониторингом результатов.*
13:30 – 14:10	**Контроль качества цитологических исследований. Применение в реальной клинической практике** **Козорезова Евгения Сергеевна,** заведующий цитологической лабораторией НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина Минздрава России, Москва
14:10 – 14:30	**Организация скрининга рака шейки матки в Республике Татарстан** **Газизов Раиль Рамилевич,** заведующий лабораторией «Республиканский клинический онкологический диспансер им. профессора М.З.Сигала», Казань
14:30 – 14:50	**Централизация цитологических исследований материала шейки матки в Архангельской области. Результаты** **Цыганова Ольга Михайловна,** заведующий лабораторией «Архангельский клинический онкологический диспансер», Архангельск
14:50 – 15:00	**Вопросы и ответы**

15:00-15:15	*Перерыв*
15:15-16:15 **ЗАЛ L**	**2.L.4. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ВОНДФО БАЙОТЕК РУС»** **КОМПЛЕКСНАЯ РОСТ-ДИАГНОСТИКА: МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ВЗГЛЯД НА ПАЦИЕНТА В КРИТИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ** /Не входит в программу для НМО/ *Модераторы: Ройтман А.П., Ярошецкий А.И.*
	Ройтман Александр Польевич, д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, координатор рабочей группы по разработке типовых программ ПП и ПК по клинической лабораторной диагностике, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Центрального федерального округа, Москва **Ярошецкий Андрей Игоревич,** д.м.н., профессор кафедры пульмонологии, врач-анестезиолог-реаниматолог, ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Москва *Аннотация: Секция посвящена комплексному подходу к РОСТ-диагностике у пациентов в критическом состоянии. Здесь скорость неотделима от точности. Ответ Wondfo - линейка решений, объединяющая анализ газов крови, маркеры воспаления и кардиомаркеры. Все три направления — на уровне достоверности, принятом в лабораторной диагностике* *Позиция Wondfo: РОСТ не должен быть компромиссом между скоростью и точностью. Это самостоятельное диагностическое звено, которое требует лабораторной валидации, стандартизации и контроля качества наравне с централизованными системами. Наша задача - обеспечить клинициста результатом, которому он может доверять без оговорок, а врача КЛД -инструментом, который он готов включить в контур лабораторной службы.* *Приглашаем к дискуссии реаниматологов, специалистов клинической лабораторной диагностики, кардиологов и организаторов здравоохранения - критический пациент требует разговора на одном языке.*
15:15 – 15:20	**Вступительное слово** **Когай Александр Валерьевич,** директор по маркетингу и развитию бизнеса компании ООО «Вондфо Байотек Рус»
15:20 – 15:40	**РОСТ: анализ КОС** **Ярошецкий Андрей Игоревич,** д.м.н., профессор кафедры пульмонологии, врач-анестезиолог-реаниматолог, ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Москва
15:40 – 16:00	**Роль лаборатории в принятии клинического решения в неотложной кардиологии** **Ройтман Александр Польевич,** д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, координатор рабочей группы по разработке типовых программ ПП и ПК по клинической лабораторной диагностике, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Центрального федерального округа, Москва

16:00 – 16:15	**Возможности оценки инфекционных маркеров у пациентов в критических состояниях** **Клычникова Елена Валерьевна,** к.м.н., заведующий клинико-диагностической лабораторией ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», врач КЛД ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва
16:15-16:30	*Перерыв*
16:30-18:00 **ЗАЛ L**	**2.L.5. СЕКЦИЯ НИКИ ПЕДИАТРИИ И ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ ИМ.АК.Е.Ю.ВЕЛЬТИЩЕВА ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА В ПЕДИАТРИИ. ВЗГЛЯД КЛИНИЦИСТА** *Модераторы: Воинова В.Ю., Ефимушкина О.А.*
	Воинова Виктория Юрьевна, д.м.н., руководитель отдела клинической генетики, главный научный сотрудник «НИКИ педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е.Вельтищева» ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России, заведующий кафедрой общей и медицинской генетики МБФ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России, Москва **Ефимушкина Оксана Александровна,** к.м.н., заведующий лабораторией биохимии и молекулярной диагностики «НИКИ педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е.Вельтищева» ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова МЗ РФ, Москва *Аннотация: Современная медицина требует тесного контакта врача-клинициста и врача клинической лабораторной диагностики. Стимулом дальнейшего развития лабораторной медицины являются возрастающие требования к диагностике лечащих врачей, особенно если это касается детского и подросткового возраста. В рамках секции будут представлены доклады ведущих педиатров Института педиатрии и детской хирургии им. Ю.Е.Вельтищева, их взгляды и ожидания от лабораторной диагностики. У специалистов клинической лабораторной диагностики будет возможность услышать мнение педиатров об особенностях диагностики патологии детского возраста, будет отражена роль лабораторной диагностики для клинициста-педиатра.*
16:30 – 16:50	**Прогрессирующий внутрипеченочный холестаз у детей и подростков** **Волынец Галина Васильевна,** д.м.н., руководитель отдела гастроэнтерологии, главный научный сотрудник «НИКИ педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е.Вельтищева» ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России, профессор кафедры инновационной педиатрии и детской хирургии ИНОПР ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России, член Союза педиатров России, Общества детских гастроэнтерологов, гепатологов и нутрициологов России, Европейской ассоциации по изучению печени (EASL), академик Российской академии медико-технических наук, член редколлегий журналов: World Journal of Gastroenterology, Baishideng Publishing Group, Москва
16:50 – 17:05	**Пищевая аллергия у детей, что нужно аллергологу** Пампура А.Н., Есакова Н.В., Москва **Пампура Александр Николаевич,** д.м.н., заместитель директора по научной работе, заведующий отделом аллергологии и клинической иммунологии «НИКИ педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е.Вельтищева» ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России, главный внештатный детский специалист аллерголог-

	иммунолог Департамента здравоохранения города Москвы, научный руководитель педиатрического соматического отделения ГБУЗ «Морозовская ДГКБ ДЗМ», профессор кафедры педиатрии с курсом поликлинической педиатрии им. Г.Н. Сперанского ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
17:05 – 17:20	**От фенотипа к диагнозу или когда один генетический вариант не объясняет все** Аксенова М.Е., Мухина А.А., Москва **Аксенова Марина Евгеньевна,** к.м.н., ведущий научный сотрудник отдела наследственных и приобретенных болезней почек им.проф.М.С. Игнатовой «НИКИ педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е.Вельтищева» ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова МЗ РФ, Москва
17:20 – 17:40	**Полногеномное секвенирование при наследственных нарушениях нервно-психического развития детей** Воинова В.Ю., Иващенко М.А., Москва **Воинова Виктория Юрьевна,** д.м.н., руководитель отдела клинической генетики, главный научный сотрудник «НИКИ педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е.Вельтищева» ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России, заведующий кафедрой общей и медицинской генетики МБФ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова МЗ РФ, Москва
17:40 – 17:55	**Патогенез церебрального дефицита фолатов у детей с нарушением нервно-психического развития: роль антител к ROLF-альфа рецептору** **Боченков Сергей Викторович,** заведующий отделением клинической генетики, врач генетик «НИКИ педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е.Вельтищева» ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России, Москва
17:55 – 18:00	**Вопросы и ответы**
2 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ВТОРОЙ**
М	**ЗАЛ М /1 ЭТАЖ/**
10:00–11:30 **ЗАЛ М**	**2.М.1. МЕТАБОЛОМИКА, ПРОТЕОМИКА И ЦИФРОВЫЕ АЛГОРИТМЫ: ОТ ЛАБОРАТОРНОГО ПРОТОТИПА К КЛИНИЧЕСКОМУ РЕШЕНИЮ** *Модераторы: Франкевич В.Е., Глаговский П.Б.*
	Франкевич Владимир Евгеньевич, д.ф.-м.н., заместитель директора по научной работе - заведующий отделом системной биологии в репродукции Института трансляционной медицины ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» МЗ РФ, Москва **Глаговский Павел Борисович,** врач клинической лабораторной диагностики, управляющий партнер Группы Компаний Хромолаб, сопредседатель секции аналитической химии в лабораторной медицине Ассоциации специалистов и организаций лабораторной службы «Федерация лабораторной медицины», Москва *Аннотация: Секция посвящена практическим аспектам биоаналитических исследований, открывающим новые диагностические и прогностические перспективы. Специалисты отрасли представят доклады по исследованиям с применением передовых методов и*

	аналитических технологий, направленных на улучшение диагностики, в том числе, с учетом возрастных особенностей и возможностей диагностики до рождения.
10:00 – 10:12	**Цифровая система стратификации и мониторинга риска послеродовой депрессии** Лагутин В.В., Франкевич Н.А., Калина С.А., Кирилина Н.В., Франкевич В.Е., Москва **Лагутин Вадим Владимирович,** научный сотрудник лаборатории биоинформатики ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва *Аннотация: В докладе представлена разработанная и апробированная в пилотном исследовании цифровая клиническая система для раннего выявления, стратификации риска и динамического мониторинга послеродовой депрессии. Платформа объединяет веб-интерфейс врача, кабинет пациентки и мессенджер-бот, используя опросники EPDS и PASS-R. Пилотные данные на 237 родильницах показали высокую приверженность пользователей бота (83%), чувствительность алгоритма 80% и специфичность 98% при подтверждении диагноза психиатром. Система готова к проспективной валидации и может стать инструментом рутинного перинатального мониторинга.*
10:12 – 10:24	**Метаболомные панели на основе масс-спектрометрии: от разработки к клинической практике** Франкевич В.Е., Чаговец В.В., Франкевич Н.А., Москва **Франкевич Владимир Евгеньевич,** д.ф.-м.н., заместитель директора по научной работе - заведующий отделом системной биологии в репродукции Института трансляционной медицины ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» МЗ РФ, Москва *Аннотация: В докладе будет представлен опыт разработки и валидации метаболомных панелей на базе масс-спектрометрии высокого разрешения. Анализируется путь от обнаружения новых метаболических маркеров до их повседневного использования в клинике. Будут затронуты вопросы обеспечения качества, сопоставления данных между разными лабораториями и интерпретации сложных метаболических профилей. Цель доклада — продемонстрировать, как современные МС-панели позволяют ускорить постановку диагноза, выбрать тактику лечения и оценить его эффективность в режиме реального времени.*
10:24 – 10:36	**Аминокислотные профили сухих пятен крови и клинические исходы при синдроме селективной задержки роста плода: исследование на парах близнецов** Чаговец В.В., Новоселова А.В., Франкевич В.Е., Москва **Чаговец Виталий Викторович,** к.ф.-м.н., заведующий лабораторией метаболомики и биоинформатики ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва *Аннотация: В настоящем исследовании проведён анализ аминокислотного профиля сухих пятен крови от 23 пар близнецов с использованием тандемной масс-спектрометрии. Показано, что тип хориальности определяет аминокислотную сигнатуру дискордантности: при монохориальной двойне у большего близнеца повышены глицин, α- и γ-аминомасляные кислоты, серин, аспарагин, цитруллин, а пролин и триптофан — снижены; при дихориальной — у большего повышены α-аминомасляная кислота, валин, лейцин, аргинин и цитруллин, тогда как глицин выше у меньшего. Проведённый pathway-анализ выявил обогащение путей транспорта аминокислот и синтеза белка при монохориальной дискордантности и NO-зависимой сигнализации — при дихориальной.*
10:36 – 10:48	**Прогнозирование преэклампсии на ранних сроках: новая протеомная сигнатура для рутинной клинической практики** **Стародубцева Наталья Леонидовна,**

	к.б.н., доцент, заведующий лабораторией клинической протеомики ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва *Аннотация: Доклад посвящен проблеме раннего прогнозирования развития акушерских осложнений беременности (гестационная артериальная гипертензия, преэклампсия, задержка роста плода, гестационный сахарный диабет) на основании интегрированного протеомного подхода (нецелевой HPLC-DIA-PASEF-MS и количественного определения 160 белков методом HPLC-MRM-MS) в сыворотке крови первого триместра беременности. В данной работе использован отечественный набор (Сколтех), включающий триптические пептиды для каждого из определяемых клинически значимых белков, в том числе изотопно меченные в качестве внутренних стандартов. 49 белков, количественно определенных в исследуемых образцах, являются маркерами, одобренными FDA, а 39 белков принадлежат к маркерам сердечно-сосудистых заболеваний (CVD).* *Будут представлены 33 белковых маркерах ПЭ, связанных с активацией комплемента, регуляцией транспорта ИФР и дегрануляцией тромбоцитов, а также созданная на их основе модель машинного обучения (SVM с линейным ядром), достигшая 95% точности (AUC = 0,95, чувствительность 95%, специфичность 97%). Будут продемонстрированы четыре маркера (AFM, AHSG, C8A, IGHG1), подтверждённые на обеих платформах, при этом особое внимание будет уделено высокому уровню межплатформенной корреляции (r > 0,5 у 71% белков) и наиболее сильной связи для потенциального маркера ПЭ — AHSG (r = 0,8). Доклад также осветит связь выявленного протеомного профиля с клинической тяжестью заболевания. В заключение будет обоснован вывод о том, что разработанная воспроизводимая сывороточная сигнатура, отражающая ключевые патофизиологические пути, может служить перспективным дополнением к существующим алгоритмам скрининга FMF.*
10:48 – 11:00	**Сочетание метаболомного и транскриптомного подхода для диагностики аденомиоза** Шанский Я.Д., Есиев С.С., Показанникова У.В., Кудрявцева Ю.В., Чурсина Л.А., Беспятых Ю.А., Москва **Шанский Ярослав Дмитриевич,** к.б.н., научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научно-клинический центр физико-химической медицины имени академика Ю.М. Лопухина Федерального медико-биологического агентства», Москва *Аннотация: Представлены результаты исследования по оценке изменений метаболических путей липидного обмена при аденомиозе и возможности их использования с микроРНК для диагностики этого заболевания при их совместном профилировании в слюне и сыворотке крови пациентов.*
11:00 – 11:15	**Поиск биомаркеров заболеваний методами высокопроизводительной количественной протеомики плазмы крови** **Кононихин Алексей Сергеевич,** к.ф.-м.н., старший научный сотрудник, Лаборатория масс-спектрометрии и Омиксных технологий, Сколковский институт науки и технологий (Сколтех), Москва
11:15 – 11:30	**Вопросы и ответы**
11:30-11:45	*Перерыв*
11:45–12:45 **ЗАЛ М**	**2.М.2. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ЗИБИО»** **СОВРЕМЕННЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ РЕШЕНИЯ: ОТ ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНОЙ КАРДИОДИАГНОСТИКИ ДО МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Насонов М.Ю.*

	Насонов Михаил Юрьевич, руководитель представительства компании в России, Москва *Аннотация: В рамках одной сессии мы рассмотрим два ключевых направления. Первая часть посвящена переходу на высокочувствительный тропонин (hs-cTn): будут освещены обновленные критерии инфаркта миокарда, алгоритмы ведения пациентов с острым коронарным синдромом и практические аспекты валидации метода. Вторая часть сфокусирована на микробиологической диагностике внебольничных инфекций: спикер представит современные алгоритмы работы централизованных КДЛ, преимущества масс-спектрометрии, критерии выбора оборудования и реальный опыт внедрения этого метода в рутинную практику.*
11:45 – 12:15	**Переход к высокочувствительному тропонину: обновленные критерии, клинические алгоритмы и лабораторная поддержка** **Лю Чживэй,** специалист по продукции и применению, компания Zybio Corp., Китай *Аннотация: Обзор перехода к высокочувствительному тропонину (hs-cTn), охватывающий обновленные диагностические критерии инфаркта миокарда, показатели валидации анализа, быстрые клинические алгоритмы диагностики острого коронарного синдрома и ключевые практические аспекты лабораторной диагностики."*
12:15 – 12:45	**Микробиологическая диагностика внебольничных инфекций: современные решения в зоне масс-спектрометрии»** **Чащихина Елена Вячеславовна,** врач КЛД, заведующий лабораторией ИНВИТРО-Москва ООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО», Москва *Аннотация: Современные алгоритмы микробиологической диагностики и возрастающая роль бактериологии в централизованных КДЛ требуют современных решений и подходов. В докладе будут рассмотрены основные принципы и преимущества использования метода масс-спектрометрии. В рамках нашего выступления мы рассмотрим варианты приборов, представленные сегодня на рынке и критерии принятия решения по выбору оборудования. Мы поделимся результатами собственного опыта использования масс-спектрометра в рутинной практике и расскажем о возможностях прибора и перспективных направлениях развития.*
12:45-13:00	*Перерыв*
13:00–14:00 **ЗАЛ М**	**2.М.3. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ГРАНАТ БИО ТЕХ»** **СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КАЧЕСТВА ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Главацкая А.А.*
	Главацкая Арина Андреевна, ведущий специалист по методической поддержке, «Гранат Био Тех», Москва *Аннотация: Качество лабораторного исследования во многом зависит от сохранности образца на преаналитическом этапе, особенно при его транспортировке и отсроченном анализе.* *В докладе будут представлены результаты оценки стабильности мочи в пробирках acti-fine при различных условиях и сроках хранения. Особое внимание уделено изменениям концентрации креатинина и общего белка, показателей, имеющих важное диагностическое значение. Полученные данные позволят определить оптимальные условия хранения образцов, оценить надежность пробирок в рутинной лабораторной практике и снизить риск искажения результатов. Доклад будет полезен специалистам, отвечающим за организацию преаналитического этапа и контроль качества лабораторных исследований.* *Автоматизация, цифровые алгоритмы и искусственный интеллект уже играют ключевую роль в повышении производительности лабораторий, снижении уровня ошибок и контроле качества исследований. Однако эффективность этих технологий во многом зависит от*

	состояния образцов, поступающих в лабораторию. В рамках данного доклада будут рассмотрены актуальные возможности ИИ и автоматизации, а также значение качественных расходных материалов для сохранности биоматериалов на этапе транспортировки и обработки. Это критически важно для обеспечения целостности образца и точности получаемых аналитических результатов. Лишь интегрированный подход, объединяющий современные технологии и надежную преаналитику, способен гарантировать высокое качество лабораторной диагностики.
13:00 – 13:20	**Оценка стабильности мочи в пробирках acti-fine: оптимизация условий хранения для анализа креатинина и белка** **Шмидт Инна Олеговна,** врач клинической лабораторной диагностики высшей квалификационной категории, сопредседатель Комитета по преаналитике Федерации лабораторной медицины, заведующий МЦКДЛ СПБ ГБУЗ 2Городской консультативно-диагностический центр № 1», Санкт-Петербург
13:20 – 13:30	**Вопросы и ответы**
13:30 – 13:50	**Современная лаборатория: искусственный интеллект, автоматизация и качество преаналитического этапа** **Курагина Наталья Юрьевна,** руководитель направления «Преаналитика», ООО «АЙДИЭЛ», Москва **Анашина Анна Вадимовна,** эксперт по ИИ и цифровизации, «Гранат Био Тех», Москва
13:50 – 14:00	**Вопросы и ответы**
14:00-14:14	*Перерыв*
14:15–15:45 **ЗАЛ М**	**2.М.4. ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЕДИЦИНСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ** *Модераторы: Ляховский К.А., Кучерявых Е.С.*
	Ляховский Константин Анатольевич, ГИП ООО «КОПРАНУМ», преподаватель программы «Экономика строительства» в Бизнес-школе маркетинга и предпринимательства РЭУ им. Г.В. Плеханова», Москва **Кучерявых Екатерина Сергеевна,** генеральный директор, инженерный научно-практический центр «Гормедтехника», Москва *Аннотация: Рассматриваются современные подходы к проектированию лечебно-профилактических учреждений (ЛПУ) — от типовых советских моделей к гибким, технологически продуманным пространствам, соответствующим актуальным нормативам (включая СП 158.13330.2014 с изменениями).* *Внимание уделяется проектированию лабораторных комплексов:* *- соблюдению нормативно-правовой базы;* *- организации технологических цепочек (движение материалов, персонала, пациентов, отходов);* *- подбору основного и вспомогательного оборудования, включая мебель, и особенностям его поставки, монтажа, пусконаладочных работ;* *Слушатели получат практические ориентиры для минимизации ошибок на всех этапах проектирования, от концепции до ввода в эксплуатацию.*
14:15 – 14:30	**Гибкие пространства ЛПУ: эволюция проектирования** Ляховский К.А., Крюков В.А., Москва

	Ляховский Константин Анатольевич, ГИП ООО «КОПРАНУМ», преподаватель программы «Экономика строительства» в Бизнес-школе маркетинга и предпринимательства РЭУ им. Г.В. Плеханова», Москва
14:30 – 14:35	**Вопросы и ответы**
14:35 – 14:50	**Медико-технологическое задание: цели и задачи.** **Бурцева Наталья Алексеевна,** начальник Управления по ремонту и строительству ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России, Москва
14:50 – 14:55	**Вопросы и ответы**
14:55 – 15:15	**Старый проект — новые СанПиНы: как выжить и соответствовать.** Дроздова Н.Е., Радева Е.А., Лисичникова И.В., Москва **Радева Екатерина Алековна,** врач эпидемиолог ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, Москва
15:15 – 15:20	**Вопросы и ответы**
15:20 – 15:40	**Проектирование лабораторий: от закона к оборудованию** **Крюков Вячеслав Александрович,** эксперт в области организации работы медицинских лабораторий, Москва
15:40 – 15:45	**Вопросы и ответы**
15:45-16:00	*Перерыв*
16:00–17:30 **ЗАЛ М**	**2.М.5. ДИСКУССИОННАЯ СЕССИЯ. МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: НОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА** *Модератор: Гринь О.С.*
	Гринь Олег Сергеевич, заведующий кафедрой медицинского права и права биотехнологий, директор Научно-образовательного центра правового обеспечения биоэкономики и генетических технологий, Московский государственный юридический университет имени О.Е. Кутафина (МГЮА), Москва *Аннотация: С 1 сентября 2026 года действуют новые правила передачи генетических данных человека за пределы Российской Федерации. Для медицинских организаций, лабораторий, врачей и исследователей это означает появление новых требований к работе с генетической информацией, результатами молекулярно-генетических исследований и научными публикациями.* *В центре сессии - практическое применение нового регулирования: когда передача генетических данных допускается, в каких случаях требуется уведомление или решение Межведомственной комиссии, как оформлять необходимые документы, как разграничивать индивидуальные генетические данные, обезличенные данные и агрегированные научные результаты.* *Отдельное внимание будет уделено использованию генетических данных в диагностике, лечении, профилактике и научной работе, а также рискам ответственности при нарушении установленных процедур. Участники обсудят правовой режим биообразцов, информированное добровольное согласие, доступ третьих лиц к результатам исследований и защиту данных пациента.* *По итогам сессии будут сформированы практические рекомендации для врачей, лабораторий и медицинских организаций по юридически корректной работе с генетическими данными человека в условиях нового правового регулирования.*

16:00 – 17:30	**Участники дискусии:** **Бодунова Наталья Александровна,** к.м.н., руководитель Московского городского медико-генетического центра, заведующий Центром персонализированной медицины МНКЦ им.А.С.Логинова, Москва **Ижевская Вера Леонидовна,** д.м.н., заместитель директора по научной работе ФГБНУ «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова», председатель Общероссийской общественной организации «Российское общество медицинских генетиков», Москва **Глотов Андрей Сергеевич,** д.б.н., заведующий Отделом геномной медицины имени В.С. Баранова ФГБНУ НИИ АГиР имени Д.О. Отта, член Правления Ассоциации специалистов медицины плода «Национального общества пренатальной медицины», Санкт-Петербург
21 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ВТОРОЙ**
R	**ЗАЛ R /1 ЭТАЖ, ВЫСТАВКА/**
	XII ФОРУМ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЭТИОЛОГИИ, ДИАГНОСТИКИ И ПРОФИЛАКТИКИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»
10:00–11:30 **ЗАЛ R**	**2.R.1. ЛАБОРАТОРИЯ И/ИЛИ КЛИНИКА: ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ МАРШРУТ ПАЦИЕНТА С ИНФЕКЦИЕЙ НИЖНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ** *Модераторы: Синопальников А.И., Тартаковский И.С., Рачина С.А.*
	Синопальников Александр Игоревич, д.м.н., профессор кафедры терапии и полиморбидной патологии им. академика М.С. Вовси ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава Росси, Москва **Тартаковский Игорь Семенович,** д.б.н., профессор, заведующий лабораторией легионеллеза ФГБУ «ФНИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, Москва **Рачина Светлана Александровна,** д.м.н., профессор РАН, заведующий кафедрой госпитальной терапии №2 ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России, Москва *Аннотация: Симпозиум посвящен актуальным вопросам лабораторной диагностики инфекций нижних дыхательных путей (ИНДП), включая внебольничную и нозокомиальную пневмонию. В ходе симпозиума будут обсуждаться доступные на современном этапе методы верификации этиологии ИНДП, фенотипического определения/выявления генетических маркеров антибиотикорезистентности. Будут рассмотрены показания к различным видам исследований и проиллюстрирована их практическая ценность на конкретных клинических наблюдениях*
10:00 – 10:20	**Культуральная диагностика vs молекулярные методы при ИНДП** **Сухорукова Марина Витальевна,** к.м.н., заведующий лабораторией микробиологии и антибактериальной терапии ФГАУ НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко Минздрава России, Москва
10:20 – 10:40	**Молекулярные методы vs культуральная диагностика при ИНДП** **Яцышина Светлана Борисовна,**

	к.б.н., заведующий лабораторией молекулярной диагностики и эпидемиологии инфекций дыхательных путей, ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
10:40 – 11:00	**Внебольничные ИНДП: кто и когда нуждается в этиологической диагностике?** **Синопальников Александр Игоревич,** д.м.н., профессор кафедры терапии и полиморбидной патологии им. академика М.С. Вовси ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
11:00 – 11:20	**Нозокомиальные ИНДП: кто и когда нуждается в этиологической диагностике?** **Рачина Светлана Александровна,** д.м.н., профессор РАН, заведующий кафедрой госпитальной терапии №2 ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России, врач-терапевт ГБУЗ «ГП №64» ДЗМ, Москва
11:20 – 11:30	**Вопросы и ответы**
11:30-11:45	*Перерыв*
11:45–13:15 **ЗАЛ R**	**2.R.2. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ОСНОВАНИИ ИННОВАЦИОННЫХ ПОДХОДОВ В ОБЛАСТИ ДЕЗИНФЕКТОЛОГИИ** *Модераторы: Тартаковский И.С., Захарова Ю.А.*
	Тартаковский Игорь Семенович, д.б.н., профессор, заведующий лабораторией легионеллеза ФГБУ «ФНИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, Москва **Захарова Юлия Александровна,** д.м.н., профессор, научный руководитель Института дезинфектологии ФБУН «Федеральный научный центр им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, Москва *Аннотация: Симпозиум посвящен вопросам разработки и применения современных дезинфектологических технологий с целью обеспечения микробиологической безопасности пациентов, персонала и больничной среды в медицинских организациях. В ходе симпозиума будут обсуждаться вопросы неспецифической профилактики легионеллезной инфекции, оптимизации методов оценки качества дезинфекционных обработок в стационарах фтизиатрического профиля, выбору эффективных средств и режимов дезинфекции для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП) на основе тестирования госпитальных штаммов к дезинфектантам. Особое внимание уделено необходимости поиска новых тест-штаммов вирусов и бактерий для изучения бактерицидной и вирулицидной активности дезинфицирующих средств с целью минимизации биологических рисков распространения инфекций в медицинских организациях, в том числе при работе с тест-штаммами для персонала лабораторий.*
11:45 – 12:05	**Актуальные вопросы совершенствования профилактики легионеллезной инфекции** **Тартаковский Игорь Семенович,** д.б.н., профессор, заведующий лабораторией легионеллеза ФГБУ «ФНИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, Москва
12:05 – 12:25	**Современные подходы к оценке качества дезинфекционных мероприятий в организациях фтизиатрического профиля с использованием методов молекулярной биологии** **Еремеева Наталья Ивановна,** к.б.н., заведующий отделом дезинфекции и стерилизации (с лабораторией микробиологии) ФБУН «Федеральный научный центр им. Ф.Ф. Эрисмана»

	Роспотребнадзора, доцент кафедры эпидемиологии и дезинфектологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
12:25 – 12:45	**Проблема резистентности госпитальных штаммов микроорганизмов к дезинфицирующим средствам: от методологии тестирования к выбору средств и режимов дезинфекции** **Серов Алексей Андреевич,** научный сотрудник отдела дезинфекции и стерилизации (с лабораторией микробиологии), ФБУН «Федеральный научный центр им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, Москва
12:45 – 13:05	**Обновленная коллекция тест-штаммов вирусов и бактерий Института дезинфектологии ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора для оценки целевой эффективности дезинфицирующих средств, как важный инструмент управления биологическими рисками распространения инфекций в медицинских организациях** **Захарова Юлия Александровна,** д.м.н., профессор, научный руководитель Института дезинфектологии ФБУН «Федеральный научный центр им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора; профессор кафедры эпидемиологии и дезинфектологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва, профессор кафедры эпидемиологии ФГБОУ ВО «ПГМУ им. ак. Е.А. Вагнера» Минздрава России, Пермь
13:05 – 13:15	**Вопросы и ответы**
13:15-13:30	*Перерыв*
13:30–15:00 **ЗАЛ R**	**2.R.3. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ В ОНКОЛОГИИ. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ** *Модераторы: Григорьевская З.В., Багирова Н.С.*
	Григорьевская Злата Валерьевна, д.м.н., заведующий бактериологической лабораторией, ФГБУ «Национальный медицинский центр им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, профессор кафедры последипломного образования врачей ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва **Багирова Наталия Сергеевна,** д.м.н., старший научный сотрудник бактериологической лаборатории, ФГБУ «Национальный медицинский центр им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, профессор кафедры медицинской микробиологии имени академика З.В. Ермольевой ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва *Аннотация: В данной секции будут освещены современные тенденции распространения мультирезистентных микроорганизмов в онкологической клинике, динамика резистентности, вероятность связи колонизации кишечника с развитием инфекций, выявление латентных и активных инфекций, вызванных герпес-вирусами и пневмоцистами и другое.*
13:30 – 13:45	**Нозокомиальные инфекции у онкологических больных** **Григорьевская Злата Валерьевна,** д.м.н., заведующий бактериологической лабораторией, ФГБУ «Национальный медицинский центр им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, профессор кафедры последипломного образования врачей ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва

13:45 – 14:00	**Латентные и активные оппортунистические инфекции у онкологических больных** **Агинова Виктория Викторовна,** к.б.н., старший научный сотрудник бактериологической лаборатории, ФГБУ «Национальный медицинский центр им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, доцент кафедры последипломного образования врачей ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва
14:00 – 14:14	**Диагностическое значение Opistorchis felineus у пациентов с холангиокарциномой** **Алимова Людмила Ивановна,** врач-бактериолог бактериологической лаборатории, ФГБУ «Национальный медицинский центр им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва
14:15 – 14:30	**Колонизация кишечника нозокомиальными микроорганизмами. Лечить или не лечить?** **Петухова Ирина Николаевна,** д.м.н., ведущий научный сотрудник бактериологической лаборатории, ФГБУ «Национальный медицинский центр им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, профессор кафедры последипломного образования врачей ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва
14:30 – 14:45	**Экспресс-методы лабораторной диагностики инвазивных грибковых инфекций** **Багирова Наталия Сергеевна,** д.м.н., старший научный сотрудник бактериологической лаборатории, ФГБУ «Национальный медицинский центр им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, профессор кафедры медицинской микробиологии имени академика З.В. Ермольевой ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
14:45 – 15:00	**Вопросы и ответы**
15:00-15:15	*Перерыв*
15:15–15:35 **ЗАЛ R**	**2.R.4. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ИНТЕРЛАБСЕРВИС»** **СОВРЕМЕННАЯ ПЛАТФОРМА NGS. ОПЫТ АПРОБАЦИИ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Толмачев С.В.*
	Толмачев Сергей Владимирович, директор по маркетингу, ООО «ИЛС», Москва *Аннотация: В рамках секции будут рассматриваться актуальные вопросы секвенирования второго поколения. Продемонстрированы результаты апробации новой системы NGS и рассмотрены возможности ее применения.*
15:15 – 15:30	**Гибкое секвенирование, один прибор: опыт апробации новой NGS платформы** **Джафаров Маис Илкин Оглы,** руководитель направления генетика и масс-спектрометрия, ООО «ИЛС», Москва
15:30 – 15:35	**Вопросы и ответы**
15:35-15:45	*Перерыв*
15:45–17:30 **ЗАЛ R**	**2.R.5. АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЕ**

	Модератор: Миронов А.Ю.
	Миронов Андрей Юрьевич, д.м.н., профессор, руководитель микробиологического отдела ФБУН «МНИИЭМ им. Г. Н. Габричевского» Роспотребнадзора, Москва *Аннотация: Современная микробиология развивается сразу в нескольких направлениях — от изучения кишечной микробиоты и пробиотического потенциала микроорганизмов до мониторинга антибиотикорезистентности и совершенствования диагностики инфекций. На секции представят данные о редких возбудителях инфекций кровотока, критериях дифференциации колонизации и инфекции у пациентов с ранами, возможностях лабораторных информационных систем и новых подходах к отбору проб для культуральных исследований.*
15:45 – 16:00	**Профиль кишечной микробиоты у пациентов с хроническим вирусным гепатитом** Стома И.О., Цейко З.А., Ковалев А.А., Зятьков А.А., Шафорост А.С., Республика Беларусь **Цейко Зинаида Анатольевна,** ассистент кафедры инфекционных болезней Гомельского государственного медицинского университета, Гомель, Республика Беларусь
16:00 – 16:15	**Изучение биологических свойств и пробиотического потенциала кишечных лактобацилл и бифидобактерий** Варнавская О.А., Миронов А.Ю., Затевалов А.М. **Варнавская Ольга Алексеевна,** заведующий централизованной клинико-диагностической лабораторией ГБУЗ РБ «Белорецкая центральная районная клиническая больница», ООО «МЕДБАЗИС» лаборатория микробной хроматографии, Белорецк
16:15 – 16:30	**Изменение видового разнообразия микроорганизмов при инфекциях кровотока: роль редких возбудителей** Лямин А.В., Гриценко С.Т., Краснов Р.А., Калашникова А.Н., Самара **Гриценко Степан Тарасович,** специалист «Научно-образовательного профессионального центра генетических и лабораторных технологий» ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, Самара
16:30 – 16:45	**Биологические свойства бактерий как критерии дифференциальной диагностики колонизации, критической колонизации и инфекции у пациентов с ранами** **Ярец Юлия Игоревна,** д.м.н., доцент, заведующий клинико-диагностической лабораторией ГУ «Республиканский научно-практический центр радиационной медицины и экологии человека», Гомель, Республика Беларусь
16:45 – 17:00	**Мониторинг резистентности штаммов Streptococcus pneumoniae в Российской Федерации: возможность использования данных лабораторных информационных систем** Рафальский В.В., Изотова А.А., Майсюк А.О. **Рафальский Владимир Витальевич,** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой ФГАОУ ВО «Балтийский Федеральный Университет имени Иммануила Канта», Россия, Калининград

17:00 – 17:15	**Ретроспективный анализ возбудителей инфекционно-воспалительных заболеваний позвоночника за 2022-2025гг.** Кимайкина О.В., Золовкина А.Г., Коваленко Е.И., Васильев А.И., Батрак Ю.М., Платунов В.В., Кравчуков И.В., Широких И.В., Барнаул **Кимайкина Оксана Владимировна,** врач клинической лабораторной диагностики, врач-бактериолог, ФГБУ «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Барнаул
17:15 – 17:30	**Опыт внедрения предпосевного скрининга проб мочи для выявления бактериурии методом проточной цитофлуорометрии с целью отбора проб на культуральное исследование** Станкевич Л.И., Бондарчук В.А., Киняшева К.О., Москва **Станкевич Любовь Ивановна,** к.м.н., доцент, Кафедра клинической лабораторной диагностики, патологической анатомии и медицинской микробиологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, Москва
21 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ВТОРОЙ**
S	**ЗАЛ S /1 ЭТАЖ, ВЫСТАВКА/**
10:00–11:30 **ЗАЛ S**	**2.S.1. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ЛАЙФОТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ РУС»** **ЧЕТЫРЕ УГРОЗЫ – ОДНО РЕШЕНИЕ: ИНФЕКЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Ракова Н.Г.*
	Ракова Наталия Геннадиевна, к.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва *Аннотация: симпозиум посвящён актуальным вопросам диагностики госпитальной четвёрки инфекций — ВИЧ, сифилиса, гепатита В и гепатита С — в условиях современной клинической лаборатории. Участники получат актуальную информацию о нормативных требованиях, клинической валидации методов и технологических решениях для эффективной реализации скрининговых и подтверждающих стратегий.*
10:00 – 10:30	**Обзор актуальной регламентирующей базы для тестирования «госпитальной четвёрки»** **Ракова Наталия Геннадиевна,** к.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
10:30 – 11:00	**Автоматизированная диагностика госпитальных инфекций: результаты клинической валидации в России** **Шустов Валерий Валерьевич,** врач КЛД лаборатории клинической иммунологии ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», заведующий клинической лабораторией клиники им. проф. Ю.Н. Касаткина ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
11:00 – 11:20	**Выбор платформы ИХЛА: сравнительный анализ технологий и меток для клинической лаборатории**

	Мусатова Елена Сергеевна, маркетинг-менеджер, ООО «Лайфотроник Технолоджи Рус», Москва
11:20 – 11:30	**Вопросы и ответы**
11:30–12:00	*Перерыв*
12:00–13:30 **ЗАЛ S**	**2.S.2. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «МИНДРЕЙ МЕДИКАЛ РУС»** **РЕВОЛЮЦИЯ В ИММУНОХИМИИ: НОВЫЙ СТАНДАРТ ТОЧНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МАЛЫХ МОЛЕКУЛ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Ройтман А.П.*
	Ройтман Александр Польевич д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, координатор рабочей группы по разработке типовых программ ПП и ПК по клинической лабораторной диагностике, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Центрального федерального округа, Москва *Аннотация: На протяжении десятилетий определение малых молекул (стероидные гормоны, витамины, лекарства, метаболиты) с высокой чувствительностью и специфичностью оставалось вызовом для клинической лабораторной диагностики. Традиционные иммунохимические методы уступают в точности масс-спектрометрии (LC-MS/MS), особенно в низких диапазонах концентраций, а также подвержены лекарственным интерференциям. Это напрямую влияет на принятие клинического решения и тактики лечения.* *На секции впервые в России будет представлена запатентованная технология SEMS (Single Epitope Meta-Sandwich) — прорыв в иммунохимическом анализе. В отличие от конкурентного иммунохимического анализа, в SEMS применяются анти-метатипические антитела, позволяющие специфически выявлять иммунные комплексы, образующиеся при связывании антигенов (низкомолекулярных соединений) с высокой чувствительностью, стабильностью и специфичностью, сопоставимых с масс-спектрометрией (LC-MS/MS). С момента открытия в 1982 году технология совершенствовалась и теперь доступна в рутинной лабораторной практике. Ключевые данные, представленные на EuroMedLab 2025, подтверждают эти преимущества. Будут рассмотрены клиническая значимость и возможности внедрения технологии.*
12:00 – 12:20	**Малые молекулы, большая проблема: цена диагностической неточности для пациента** **Берестовская Виктория Станиславовна,** к.м.н., доцент кафедры лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург
12:20 – 12:40	**Новая архитектура сэндвич-анализа — как мы переписали правила для малых молекул** **Филатов Владимир Львович,** к.б.н., ведущий научный сотрудник, ООО «Хайтест», Москва
12:40 – 13:00	**Метасэндвич нового поколения: цифры, прецизионность и удобство работы** **Золкина Ирина Вячеславовна,** к.б.н., заместитель генерального директора ООО «Клиника новых медицинских технологий АрхиМед», член локального этического комитета Сеченовского Университета, Москва
13:00 – 13:20	**Диагностические технологии нового поколения**

	Момот Виктория Юрьевна, специалист по продукции, компания Миндрей Медикал Рус, Москва
13:20 – 13:30	**Вопросы и ответы**
13:30–13:45	*Перерыв*
13:45–15:15 **ЗАЛ S**	**2.S.3. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ДИАКОН»** **СОВРЕМЕННЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ КРИТИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЯХ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Попов Д.А.*
	Попов Дмитрий Александрович, д.м.н., профессор РАН, заведующий микробиологической (бактериологической) лабораторией ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Москва *Аннотация: Диагностика и мониторинг гемостаза и сепсиса включают комплекс методов, направленных на выявление нарушений, оценку состояния пациента и контроль эффективности лечения.* *Современные лабораторные технологии в диагностике критических состояний направлены на быстрое выявление нарушений, мониторинг состояния пациента и принятие клинических решений. Они включают экспресс-диагностику, использование портативных анализаторов, поиск новых биомаркеров и автоматизацию процессов.*
13:45 – 13:50	**Открытие симпозиума. Экспресс-лаборатория на передовой: ТЭЛА, ДВС, сепсис** **Попов Дмитрий Александрович,** д.м.н., профессор РАН, заведующий микробиологической (бактериологической) лабораторией ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Москва
13:50 – 14:10	**Лабораторная диагностика при неотложных состояниях – тренды и перспективы** **Клычникова Елена Валерьевна,** к.м.н., заведующий клинико-диагностической лабораторией ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», врач КЛД ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва
14:10 – 14:30	**Врач в лабиринте гемостаза: клинические маршруты при критических состояниях** **Лопатин Андрей Федорович,** к.м.н., доцент курса клинической трансфузиологии при кафедре анестезиологии и реанимации ФУВ, ГБУЗ МО МОНИКИ им. М. Ф. Владимирского, Москва
14:30 – 14:50	**Гемостаз под контролем: возможности автоматизированной системы отечественного производства** **Антипова Наталья Евгеньевна,** заведующий клинико-диагностической лабораторией ГУЗ «ТОКБ № 2 им.Л.Н.Толстого», Тульская обл., д. Ясная Поляна
14:50 – 15:10	**«Экспресс-диагностика антибиотикорезистентности: новый темп для клинических решений» (результаты исследования)** **Попов Дмитрий Александрович,**

	д.м.н., профессор РАН, заведующий микробиологической (бактериологической) лабораторией ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Москва
15:10 – 15:15	**Дискуссия по теме секции, вопросы и ответы**
15:15–15:30	*Перерыв*
15:30–17:00 ЗАЛ S	**2.S.4. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «БЕКМЕН КУЛЬТЕР» АНАЛИТИЧЕСКОЕ КАЧЕСТВО И СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИММУНОАНАЛИЗА ДЛЯ ВЫСОКОЙ ТОЧНОСТИ И ЧУСТВИТЕЛЬНОСТИ: ОТ 6 СИГМА К КЛИНИЧЕСКОЙ ЗНАЧИМОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ** /Не входит в программу для НМО/ *Модераторы: Городнова М.А., Ружанская А.В.*
	Городнова Марина Андреевна, руководитель центра лабораторной диагностики, ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург **Ружанская Анна Владиславовна,** к.б.н., менеджер по научному маркетингу региона EMEA, Beckman Coulter, Inc., член-корреспондент комитета IFCC по референсным интервалам и пороговым значениям (IFCC C-RIDL), Москва *Аннотация: Современная лабораторная диагностика требует не только высокой аналитической точности, но и способности выявлять минимальные концентрации клинически значимых биомаркеров. В рамках секции будут рассмотрены подходы к обеспечению аналитического качества на уровне 6 сигма, современные практики контроля качества, а также значение ультрачувствительных методов для развития новых возможностей диагностики, таких как диагностика нейродегенеративных заболеваний. Особое внимание будет уделено взаимосвязи аналитических характеристик метода и клинической ценности результатов.*
15:30 – 16:20	**Контроль качества в иммуноанализе: новые требования и возможности для обеспечения надежности результатов** **Стен Вестгард (Sten Westgard),** директор по работе с клиентами и технологиям, Westgard QC, США
16:20 – 16:50	**От надежности результатов к клиническому решению: роль высокочувствительного определения биомаркеров крови для диагностики нейродегенеративных заболеваний** **Городнова Марина Андреевна,** руководитель центра лабораторной диагностики, ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург
16:50 – 17:00	**Вопросы и ответы**
22 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ТРЕТИЙ**
H	**ЗАЛ H/ 1-Й ЭТАЖ /**
10:00–12:00 ЗАЛ H	**3.H.1. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ МЕДИЦИНСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ**

	Модераторы: Гильманов А.Ж., Долгов В.В., Цвиренко С.В.
	Гильманов Александр Жанович, д.м.н., профессор, зав. кафедрой лабораторной медицины ФГБОУ ВО БашГМУ Минздрава России, Уфа **Долгов Владимир Владимирович,** д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва **Цвиренко Сергей Васильевич,** д.м.н., профессор кафедры медицинской микробиологии и клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО УрГМУ Минздрава России, Екатеринбург *Аннотация: Будут представлены материалы по подготовке специалистов лабораторной медицины с высшим медицинским и немедицинским образованием с использованием утвержденных типовых программ, судьбе программ НМО и ИОМ, правовому положению специалистов, использованию средств образовательной среды, совершенствованию аккредитации и аттестации специалистов медицинских лабораторий, реализации наставничества в лабораторной службе.*
10:00 – 10:15	**О реализации программ профессиональной переподготовки и повышения квалификации по клинической лабораторной диагностике** **Ройтман Александр Польевич,** д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, координатор рабочей группы по разработке типовых программ ПП и ПК по клинической лабораторной диагностике, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Центрального федерального округа, Москва
10:15 – 10:30	**Статус специалистов с высшим немедицинским образованием в медицинских лабораториях: вопросы и перспективы** **Носенко Дмитрий Алексеевич,** биолог отделения КЛД ГБУЗ «Южно- Сахалинская городская больница им. Ф.С. Анкудинова», Южно-Сахалинск
10:30 – 10:40	**Медицинский технолог. Специалист, которого ждали, но так и не дождались** **Харашун Елена Адамовна,** член президиума Федерации лабораторной медицины (ФЛМ), член комитета по преаналитике ФЛМ, сопредседатель комитета по лабораторной диагностике (среднее медицинское образование) ФЛМ, член правления региональной общественной организации медицинских сестер, магистр общественного здравоохранения, медицинский лабораторный техник ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗМ», Москва
10:40 – 10:55	**Инструменты искусственного интеллекта в подготовке специалиста лабораторной медицины. Ожидания и реальность** Островский О.В., Зыкова Е.В. Дьяченко Т.С., Резниченко М.Ф. **Островский Олег Владимирович,** д.м.н., профессор, зав. кафедрой фундаментальной и клинической биохимии ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, Волгоград
10:55 – 11:05	**Инновационная экосистема кафедры как инструмент вовлечения молодежи в современную лабораторную медицину**

	Гайковая Л.Б., Асатрян Т.Т. **Гайковая Лариса Борисовна,** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики, биологической и общей химии им. В.В. Соколовского ФГБОУ ВО СЗГМУ Минздрава России, Санкт-Петербург
11:05 – 11:15	**Интерактивное обучение в целях системы обеспечения качества клинических лабораторных исследований** Новиков Д.Г., Индутный А.В., Самусева Н.Л., Кириченко Н.А. **Новиков Дмитрий Георгиевич,** к.м.н., доцент, ФГБОУ ВО «Омский государственный медицинский университет» Минздрава России, Омск
11:15 – 11:25	**Компьютерная программа обучения морфологии клеток крови для студентов, ординаторов и начинающих специалистов в области лабораторной гематологии** Черныш Н.Ю., Зенина М.Н., Карпова Ю.И., Ковалева Д.Д., Раскопина А.С. **Черныш Наталья Юрьевна,** к.м.н., доцент кафедры лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург
11:25 – 12:00	**Дискуссия по теме секции, вопросы и ответы**
12:00-12:15	*Перерыв*
12:15–13:15 ЗАЛ Н	**3.Н.2. ОБНОВЛЕНИЕ НОРМАТИВНОЙ БАЗЫ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ** *Модератор: Долгих Т.И.*
	Долгих Татьяна Ивановна, д.м.н., профессор, секретарь профильной комиссии Минздрава России по клинической лабораторной диагностике, ведущий эксперт и директор Учебного центра АСНП «Центр внешнего контроля качества клинических лабораторных исследований», заведующий кафедрой медицинской микробиологии и лабораторной медицины ПИУВ-филиала ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва *Аннотация: Совершенствование нормативной базы в сфере охраны здоровья направлено на реализацию новых задач под вызовы времени. Лабораторная служба не может оставаться в стороне в период модернизации медицинских организаций, внедрения новых технологий, элементов искусственного интеллекта и расширения высокотехнологичной медицинской помощи. Необходима подготовка специалистов медицинских лабораторий с формированием новых компетенций. Для решения этих задач идет процесс гармонизации нормативных документов. Как применить обновленную нормативную базу на практике, какие вопросы еще требуют своего решения - обсудим на этом мероприятии.*
12:15 – 13:15	**Обновление нормативной базы лабораторной диагностики** **Долгих Татьяна Ивановна,** д.м.н., профессор, секретарь профильной комиссии Минздрава России по клинической лабораторной диагностике, ведущий эксперт и директор Учебного центра АСНП «Центр внешнего контроля качества клинических лабораторных исследований», заведующий кафедрой медицинской микробиологии и лабораторной медицины ПИУВ-филиала ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

13:15-13:30	*Перерыв*
13:30–15:00 ЗАЛ Н	**З.Н.3. ЗАСЕДАНИЕ ПРОФИЛЬНОЙ КОМИССИИ МИНЗДРАВА РОССИИ ПО КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКЕ** /Не входит в программу для НМО/ *Модераторы: Вавилова Т.В., Долгих Т.И.*
	Вавилова Татьяна Владимировна, д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Минздрава России, Санкт-Петербург **Долгих Татьяна Ивановна,** д.м.н., профессор, секретарь профильной комиссии Минздрава России по клинической лабораторной диагностике, ведущий эксперт и директор Учебного центра АСНП «Центр внешнего контроля качества клинических лабораторных исследований», заведующий кафедрой медицинской микробиологии и лабораторной медицины ПИУВ-филиала ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
15:00–15:45 ЗАЛ Н	**З.Н.4. НАГРАЖДЕНИЕ ПРЕМИЕЙ ИМ.В.В.МЕНЬШИКОВА** /Не входит в программу для НМО/
15:45–17:00 ЗАЛ Н	**З.Н.5. ОТЧЕТНО-ВЫБОРНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ АССОЦИАЦИИ «ФЕДЕРАЦИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЫ»** /Не входит в программу для НМО/
	Иванов Андрей Михайлович, член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, президент Ассоциации «ФЛМ», заведующий кафедрой клинической биохимии и лабораторной диагностики Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова Министерства обороны РФ, и.о. директора «Государственного НИИ особо чистых биопрепаратов» ФМБА России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике и медицинской микробиологии КЗ Санкт-Петербурга, Санкт-Петербург
17:00–17:45 ЗАЛ Н	**З.Н.6. ЗАКРЫТИЕ САММИТА** /Не входит в программу для НМО/ *Модераторы: Годков М.А., Бурцев Д.В., Ветшева Н.Н., Иванов А.М., Синицын В.Е., Митьков В.В.*
	Годков Михаил Андреевич, д.м.н., заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, заведующий лабораторным отделом ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», председатель Наблюдательного совета Федерации лабораторной медицины, Москва **Бурцев Дмитрий Владимирович** д.м.н., профессор, заслуженный работник здравоохранения Российской Федерации, президент Диагностической Медицинской Ассоциации (ДиаМА), главный врач ГБУ РО «РОКБ», заведующий кафедрой персонализированной и трансляционной медицины ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, главный

	внештатный специалист Минздрава Ростовской области по клинической лабораторной диагностике, Ростов-на-Дону **Ветшева Наталья Николаевна,** д.м.н., профессор кафедры ультразвуковой диагностики ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, президент Российской ассоциации специалистов ультразвуковой диагностики в медицине (РАСУДМ), Москва **Иванов Андрей Михайлович,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, президент Ассоциации «ФЛМ», заведующий кафедрой клинической биохимии и лабораторной диагностики Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова Министерства обороны РФ, и.о. директора «Государственного НИИ особо чистых биопрепаратов» ФМБА России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике и медицинской микробиологии КЗ Санкт-Петербурга, Санкт-Петербург **Синицын Валентин Евгеньевич** д.м.н., профессор, президент Российского общества рентгенологов и радиологов (РОРР), заведующий кафедрой лучевой диагностики и терапии факультета Фундаментальной Медицины МГУ им. М.В. Ломоносова, заведующий отделом лучевой диагностики МНОЦ МГУ им. М.В. Ломоносова, профессор кафедры рентгенологии и радиологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, руководитель отдела по развитию международного научного партнерства Центра диагностики и телемедицины ДЗМ, Москва **Митьков Владимир Вячеславович** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой ультразвуковой диагностики ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
22 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ТРЕТИЙ**
А	**ЗАЛ А / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 5 /**
10:00–11:30 **ЗАЛ А**	**3.А.1. КЛИНИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ ЛАБОРАТОРНОГО КОНТРОЛЯ В ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ: ОТ ПРОСТОГО К СЛОЖНОМУ** *Модераторы: Клычникова Е.В., Работинский С.Е.*
	Клычникова Елена Валерьевна, к.м.н., заведующий клинико-диагностической лабораторией ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», доцент кафедры общей патологии Института биомедицины (МБФ) ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва **Работинский Станислав Евгеньевич,** заведующий отделением клинической трансфузиологии ГЦДТ «Морозовская городская детская клиническая больница ДЗМ», Москва *Аннотация: В постоянно меняющемся ландшафте здравоохранения, где новые технологии обеспечивают надлежащее поддержание жизненно-важных функций пациента (ИВЛ, ЭКМО, гемодиализ и т.д.), клинические лаборатории находятся на переломном этапе, готовые к значительным преобразованиям благодаря новым технологиям. Эти достижения обещают повысить точность диагностики, улучшить результаты лечения пациентов и оптимизировать оказание медицинской помощи. Эффективность клинических лабораторий зависит от интеграции этих передовых технологий и надежной адаптации к меняющимся потребностям здравоохранения. По мере того, как ландшафт здравоохранения смещается в сторону прецизионной медицины, клинические лаборатории должны постоянно внедрять инновации, развивать междисциплинарное сотрудничество, разрабатывать более эффективные протоколы лабораторного мониторинга. На секции врачи разных специальностей обсудят возможности лабораторной диагностики в*

	улучшении клинических исходов пациентов при критических состояниях, создание прогностических моделей для выбора персонализированного режима обследования и лечения данных больных.
10:00 – 10:20	**Физиология и патология системы гемостаза при критических состояниях: две стороны одного процесса** **Работинский Станислав Евгеньевич,** заведующий отделением клинической трансфузиологии ГЦДТ «Морозовской городской детской клинической больницы ДЗМ», Москва
10:20 – 10:40	**Лабораторный контроль в интенсивной терапии – просто «дополнительный инструмент» или основа для принятия решений?** **Клычникова Елена Валерьевна,** к.м.н., заведующий клинико-диагностической лабораторией ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», доцент кафедры общей патологии Института биомедицины (МБФ) ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва
10:40 – 11:00	**ОРИТ и КДЛ по разные стороны мембраны: лабораторный навигатор экстракорпоральной гемокоррекции** **Мендибаев Макарий Сергеевич,** врач анестезиолог – реаниматолог ГБУЗ ГКБ им. В.П. Демихова ДЗМ, Москва
11:00– 11:20	**Контроль антикоагулянтной терапии у детей: от простого к сложному** **Полетаев Александр Владимирович,** к.м.н, заведующий клинико-диагностической лабораторией ФГБУ НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева Минздрава России, Москва
11:20 – 11:30	**Вопросы и ответы**
11:30–11:45	*Перерыв*
11:45–13:15 **ЗАЛ А**	**3.А.2. КОМПЛЕКСНАЯ ДИАГНОСТИКА НЕОТЛОЖНЫХ СОСТОЯНИЙ И ПРОФИЛАКТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ У ПОСТРАДАВШИХ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННЫХ ВОЕННЫХ КОНФЛИКТОВ** *Модераторы: Иванов А.М., Вершинина М.Г., Кулабухов В.В.*
	Иванов Андрей Михайлович, член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, президент Ассоциации «ФЛМ», заведующий кафедрой клинической биохимии и лабораторной диагностики Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова Министерства обороны РФ, и.о. директора «Государственного НИИ особо чистых биопрепаратов» ФМБА России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике и медицинской микробиологии КЗ Санкт-Петербурга, Санкт-Петербург **Вершинина Марина Германовна,** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья, медицинского страхования и государственного контроля в сфере здравоохранения, руководитель курса клинической лабораторной диагностики ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации, главный научный сотрудник ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России, Москва **Кулабухов Владимир Витальевич,**

	к.м.н., доцент, ведущий научный сотрудник ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», президент Российского Сепсис Форума, член Координационного совета Ассоциации анестезиологов-реаниматологов, Москва *Аннотация: В рамках симпозиума будут рассмотрены современные алгоритмы комплексной диагностики неотложных состояний у пострадавших с взрывной травмой. Особое внимание уделено организации взаимодействию специалистов приёмного отделения, службы неотложной помощи, лучевой и лабораторной диагностики, а также вопросам триажа и принятию решений в условиях дефицита времени.*
11:45 – 12:00	**Комплексная диагностика неотложных состояний: роль в профилактике инфекционных осложнений** **Иванов Андрей Михайлович,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, президент Ассоциации «ФЛМ», заведующий кафедрой клинической биохимии и лабораторной диагностики Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова Министерства обороны РФ, и.о. директора «Государственного НИИ особо чистых биопрепаратов» ФМБА России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике и медицинской микробиологии КЗ Санкт-Петербурга, Санкт-Петербург
12:00 – 12:15	**Нормативно-правовое регулирование оказания экстренной и неотложной медицинской помощи в медицинской организации** **Вершинина Марина Германовна,** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья, медицинского страхования и государственного контроля в сфере здравоохранения, руководитель курса клинической лабораторной диагностики ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации, главный научный сотрудник ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России, Москва
12:15 – 12:30	**Персонализированная интенсивная терапия пострадавших с минно-взрывной травмой** Кулабухов В.В., Шабанов А.К., Клычникова Е.В., Москва **Кулабухов Владимир Витальевич,** к.м.н., доцент, ведущий научный сотрудник ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», президент Российского Сепсис Форума, член Координационного совета Ассоциации анестезиологов-реаниматологов, Москва
12:30 – 12:45	**Формирование резистентности ключевых патогенов раневой инфекции в современных военных конфликтах** Эсауленко Н.Б., Ткаченко О.В., Рощина Л.А., Зайцев А.А., Казаков С.П., Москва **Эсауленко Николай Борисович,** заведующий отделением микробиологических исследований ЦКЛД ФГБУ «ГВКГ им Н.Н. Бурденко», Москва
12:45 – 13:00	**Провоспалительные цитокины в оценке состояния ран в условиях инфекции** **Ярец Юлия Игоревна,** д.м.н., доцент, заведующий клинико-диагностической лабораторией, Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр радиационной медицины и экологии человека», Гомель, Беларусь
13:00 – 13:15	**Особенности лучевой диагностики при минно-взрывной травме**

	Семенцова О.В., Хамидова Л.Т., Елоховский Р.В., Москва **Семенцова Ольга Владимировна,** научный сотрудник отделения общей рентгенодиагностики ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва
13:15–13:30	*Перерыв*
	VIII ФОРУМ ПО ПРЕАНАЛИТИКЕ «НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ПРЕАНАЛИТИЧЕСКОГО ЭТАПА КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ»
13:30–15:15 **ЗАЛ А**	**З.А.3. ЛУЧШИЕ ПРЕАНАЛИТИЧЕСКИЕ ПРАКТИКИ: ВДОХНОВЕНИЕ В ВЫЗОВАХ СОВРЕМЕННОЙ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ** *Модераторы: Ковалевская С.Н., Матуа А.З.*
	Ковалевская Светлана Николаевна, к.м.н., ассистент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом молекулярной медицины ФГБОУ ВО ПСПб ГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России, сопредседатель комитета по преаналитике Ассоциации «ФЛМ», Санкт-Петербург **Матуа Алиса Зауровна,** к.б.н., доцент, заместитель директора по научной работе, заведующий лабораторией иммунологии и вирусологии ГНУ «Институт экспериментальной патологии и терапии Академии наук Абхазии», Сухум, Республика Абхазия *Аннотация: По системе Станиславского К.С. «Я в предлагаемых обстоятельствах», мы хотим показать то, что знакомо нашим коллегам, но так, как они прежде этого не видели – выявить лучшие преаналитические практики, показать, как трансформируется преаналитический этап; продемонстрировать сколько крови может сохранить лаборатория пациентам, поведать, как POCT - диагностика, носимые устройства и ИИ меняют преаналитику и коммуникации, открыть новые горизонты преаналитики, связанные с беспилотной авиацией. «Лучше взять и изобрести завтрашний день, чем переживать, что вчерашний был так себе» (Стив Джобс). Давайте искать вдохновение в ограничениях!*
13:30 – 13:40	**Открытие форума, подведение итогов конкурса «Лучшие преаналитические практики»** **Ковалевская Светлана Николаевна,** к.м.н., ассистент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом молекулярной медицины ФГБОУ ВО ПСПб ГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России, сопредседатель комитета по преаналитике Ассоциации «ФЛМ», Санкт-Петербург
13:40 – 14:00	**Новый взгляд на развитие преаналитического этапа, обзор по материалам 7 Конференции EFLM по преаналитике в Падуе (Италия) 12-13.12.25** **Ковалевская Светлана Николаевна,** к.м.н., ассистент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом молекулярной медицины ФГБОУ ВО ПСПб ГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России, сопредседатель комитета по преаналитике Ассоциации «ФЛМ», Санкт-Петербург
14:00 – 14:15	**Оптимальные объемы взятия крови у пациентов: как уменьшить ятрогенную анемию** Трунова Н.А., Мазуро В.В., Пугач Н.А., Минск **Трунова Наталья Александровна,**

	заведующий лабораторного отделения ГУ «Республиканский клинический медицинский центр» Управления делами Президента Республики Беларусь, Минск, Республика Беларусь
14:15 – 14:30	**Менеджмент крови пациента - опыт в рамках крупного научно-исследовательского учреждения с клиникой** А.М. Гинзбург, Е.Г. Гаврилова, Санкт-Петербург **Гинзбург Александр Маркович,** заведующий отделом преаналитики ФГБОУ ВО ПСПб ГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России, Санкт-Петербург
14:30 – 14:45	**Как POCT - диагностика, носимые устройства и ИИ меняют преаналитику и коммуникации** **Шмидт Инна Олеговна,** эксперт по качеству преаналитического этапа лабораторной диагностики, сопредседатель комитета по преаналитике Ассоциации «ФЛМ», Санкт- Петербург
14:45 – 15:00	**Синтез лабораторной медицины и беспилотной авиации: новые горизонты преаналитики** **Долгополов Максим Сергеевич,** к.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики, общей и клинической иммунологии ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Минздрава России, Владивосток
15:00 – 15:15	**Вопросы и ответы**
15:15–15:30	*Перерыв*
15:30–17:15 **ЗАЛ А**	**З.А.4. ОШИБКИ ПРЕАНАЛИТИЧЕСКОГО ЭТАПА – ОШИБКИ ОТДЕЛЬНОГО СПЕЦИАЛИСТА ИЛИ СИСТЕМЫ?** *Модераторы: Гайковая Л.Б.., Шмидт И.О.*
	Гайковая Лариса Борисовна, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики, биологической и общей химии им. В.В. Соколовского ФГБОУ ВО СЗГМУ Минздрава России, Санкт-Петербург **Шмидт Инна Олеговна,** эксперт по качеству преаналитического этапа лабораторной диагностики, сопредседатель комитета по преаналитике Ассоциации «ФЛМ», Санкт- Петербург *Аннотация: если лаборатории хотят сократить количество диагностических ошибок, они должны **создать систему**, в которой сотрудники будут чувствовать себя в безопасности, сообщая о проблемах, а не ту, в которой каждая ошибка немедленно наказывается. Предлагаем использовать метод «анализ первопричин», когда лаборатория тщательно анализирует весь преаналитический процесс, чтобы понять, почему произошла ошибка. Сосредоточившись на системе, а не на отдельных сотрудниках, лаборатории могут предотвратить повторение ошибок. Каково Ваше мнение? Давайте обсуждать вместе!*
15:30 – 15:45	**Борьба за преаналитическое качество - что делать после базовых шагов: практический опыт** **Зубанов Павел Сергеевич,** заместитель руководителя производственного комплекса по лабораторной диагностике ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва

	Аннотация: Доклад описывает практический опыт централизованной лаборатории ЦНИИ Эпидемиологии по снижению количества преаналитических ошибок. Лаборатория принимает более 20 тыс. образцов биоматериала в сутки, количество клиник и пунктов обслуживания пациентов, где проводится взятие биоматериала – около тысячи, что усложняет задачу контроля преаналитических процессов. *Благодаря комплексу предпринятых организационных мер, удалось за полгода снизить количество преаналитических ошибок на 40%. Разработка организационных мер опиралась на концепцию DMAIC (аббревиатура от define, measure, analyze, improve, control), являющуюся частью методологии «Шести сигм». Применялись подходы и инструменты, выходящие за рамки базовых требований, например, описанных в стандартах ИСО-15189-2024 и ИСО-20658-2025. Предпринятые меры включали: разработку и совершенствование инструментов по анализу статистики преаналитических ошибок; совершенствование методических материалов и подходов к обучению сотрудников; внедрение системы по управлению корректирующими действиями; разработка решений по автоматизации обратной связи для сотрудников.* *В результате удалось добиться существенного снижения всех видов преаналических ошибок, включая критические ошибки (биоматериал не пригоден для исследования: гемолиз, сгустки в пробирках с антикоагулянтом, и т.п.) и некритические (приводящие к дополнительным рискам, задержкам и трудозатратам). Благодаря этому, снизилось количество жалоб от пациентов, уменьшилась доля забракованных образцов биоматериала в потоке.*
15:45 – 15:55	**Влияние нестандартизированных шприцев с жидким гепарином на результаты определения гемоглобина, электролитов и глюкозы: клиническая оценка преаналитических рисков** Мазуро В.В., Трунова Н.А., Галицкая С.С. **Мазуро Виктория Владимировна,** врач КЛД ГУ «Республиканский клинический медицинский центр» Управления делами Президента Республики Беларусь, Минск, Беларусь
15:55 – 16:05	**Изменение показателей клинического анализа крови при искусственно созданной липемии как критерий к проведению делипидации проб венозной крови** Гайковая Л.Б., Кобзева Н.Г., Лантратова Ю.С., Гулякина Е.Ф., Карпич С.А. **Гайковая Лариса Борисовна,** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики, биологической и общей химии им. В.В. Соколовского ФГБОУ ВО СЗГМУ Минздрава России, Санкт-Петербург
16:05 – 16:25	**Оценка влияния различных уровней липемии на результаты клинического анализа крови** Клименкова О.А., Меркулова К.А., Левченко Д.А., Пашкова В.П., Князева И.В., Берестовская В.С. **Клименкова Ольга Анатольевна,** к.м.н., врач клинической лабораторной диагностики ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр для детей», доцент кафедры лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург
16:25 – 16:45	**Процедурный кабинет – источник ошибок системы или процедурной медицинской сестры?** **Городилова Юлия Борисовна,** старший медицинский технолог ГАУЗ СО «Свердловская областная клиническая психиатрическая больница», руководитель специализированной секции РАМС «Лабораторная диагностика», Екатеринбург

16:45 – 17:05	**Круглый стол: ошибки преаналитического этапа - ошибки отдельного специалиста или системы? Выработка предложений для внесения в Резолюцию Конгресса** **Ковалевская Светлана Николаевна,** к.м.н., ассистент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом молекулярной медицины ФГБОУ ВО ПСПб ГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России, сопредседатель комитета по преаналитике Ассоциации «ФЛМ», Санкт-Петербург **Гайковая Лариса Борисовна,** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики, биологической и общей химии им. В.В. Соколовского ФГБОУ ВО СЗГМУ Минздрава России, Санкт-Петербург **Русак Андрей Александрович,** аспирант кафедры клинической микробиологии, лабораторной диагностики и эпидемиологии ИПКиПКЗ БГМУ, Минск, Республика Беларусь **Лобачевская Татьяна Владимировна,** к.м.н., эндокринолог, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом молекулярной медицины ФГБОУ ВО ПСПб ГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России, Санкт-Петербург **Абдуллина Руфина Рустамовна,** врач клинической лабораторной диагностики, врач лабораторный генетик, ответственный за качество лабораторных исследований ЦКДЛ ГАУЗ «ГКБ №7 им. М.Н. Садыкова», младший научный сотрудник лаборатории молекулярных механизмов химиорезистентности опухолей ФГБОУ Казанского ГМУ Минздрава России, Казань **Горухчиева Фаина Афтондиловна,** ученый секретарь, младший научный сотрудник лаборатории иммунологии и вирусологии ГНУ «Институт экспериментальной патологии и терапии Академии наук Абхазии», Сухум, Республика Абхазия **Галунова Татьяна Юрьевна,** заведующий отделением лабораторной диагностики ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, Санкт-Петербург
17:05 – 17:15	**Выработка предложений для внесения в Резолюцию Конгресса, закрытие Форума по преаналитике**
22 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ТРЕТИЙ**
B	**ЗАЛ В / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 7 /**
	IX ФОРУМ «КЛИНИЧЕСКАЯ ЦИТОЛОГИЯ»
10:00–11:30 **ЗАЛ В**	**3.В.1. ЦИТОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА И РАЗБОР СЛОЖНЫХ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ. ОПЫТ НМИЦ ОНКОЛОГИИ ИМ.Н.Н.БЛОХИНА** *Модераторы: Козорезова Е.С., Киреев А.А.*
	Козорезова Евгения Сергеевна, заведующий цитологической лабораторией – врач клинической лабораторной диагностики, врач-патологоанатом, ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина», ассистент кафедры клинической биохимии и лабораторной диагностики

	Российского университета медицины Минздрава России, член правления Российского общества онкопатологов, член комитета по клинической цитологии Федерации Лабораторной Медицины, действительный член Международной Академии Цитологии MIAC (Medical Member of the International Academy of Cytology), Москва **Киреев Андрей Андреевич,** к.м.н., врач клинической лабораторной диагностики, старший научный сотрудник 3-го ПАО ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, сопредседатель комитета по клинической цитологии, член научного комитета Федерации лабораторной медицины, председатель редакционного совета научного рецензируемого журнала «Лабораторная и клиническая медицина. Фармация», член правления Российского общества онкопатологов, член Ассоциации клинических цитологов, член Российского общества онкомаммологов, Москва *Аннотация: Секция посвящена как диагностике редких опухолевых и неопухолевых процессов, так и обсуждению патологии в самых частых и наиболее востребованных локализациях. В рамках секции мы обсудим цитологическую диагностику новообразований головного мозга, легких, интраэпителиальных поражений шейки матки, а также междисциплинарный подход при диагностике узлов щитовидной железы.*
10:00 – 10:20	**WHO Reporting System for Lung Cytopathology. Опыт практического применения и анализ результатов за 2025 год** **Козлова Марина Александровна,** врач клинической лабораторной диагностики, ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина», Москва
10:20 – 10:40	**Нейроцитопатология. Возможности и ограничения** **Галстян Сюзанна Андраниковна,** врач-патологоанатом референс-центра морфологических и лучевых методов исследований, ФГБУ «НМИЦ Онкологии имени Н.Н. Блохина», Москва
10:40 – 11:00	**Рак эндометрия в цервикальных образцах у женщин репродуктивного возраста. Слепая зона в эпоху ВПЧ-скрининга** **Борисова Эльза Валерьевна,** врач клинической лабораторной диагностики, ФГБУ «НМИЦ Онкологии имени Н.Н. Блохина», Москва
11:00 – 11:20	**Интегральный подход при цитологической интерпретации узлов щитовидной железы. Как могут помочь данные визуализации?** **Козорезова Евгения Сергеевна,** заведующий цитологической лабораторией – врач клинической лабораторной диагностики, врач-патологоанатом, ФГБУ «НМИЦ Онкологии имени Н.Н. Блохина», ассистент кафедры клинической биохимии и лабораторной диагностики Российского университета медицины Минздрава России, член правления Российского общества онкопатологов, член комитета по клинической цитологии Федерации Лабораторной Медицины, действительный член Международной Академии Цитологии MIAC (Medical Member of the International Academy of Cytology), Москва
11:20 – 11:30	**Вопросы и ответы**
11:30–12:00	*Перерыв*

12:00–13:45 **ЗАЛ В**	**3.В.2. КЛИНИЧЕСКАЯ ЦИТОЛОГИЯ В РЕПРОДУКТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ И ОНКОГИНЕКОЛОГИИ** *Модераторы: Касоян К.Т., Киреев А.А., Пацап А.И.*
	Касоян Карине Тимуровна, к.м.н., доцент, врач клинической лабораторной диагностики, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, ответственный секретарь комитета по клинической цитологии ФЛМ, заместитель главного редактора научного рецензируемого журнала «Лабораторная и клиническая медицина. Фармация», Москва **Киреев Андрей Андреевич,** к.м.н., врач клинической лабораторной диагностики, старший научный сотрудник 3-го ПАО ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, сопредседатель комитета по клинической цитологии, член научного комитета ФЛМ, председатель редакционного совета научного рецензируемого журнала «Лабораторная и клиническая медицина. Фармация», член правления Российского общества онкопатологов, член Ассоциации клинических цитологов, член Российского общества онкомаммологов, Москва **Пацап Ольга Игоревна,** к.м.н., врач-патологоанатом, заведующий патологоанатомическим отделением, председатель локального этического Комитета ФГБУ «Федеральный центр мозга и нейротехнологий» ФМБА России, старший научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, научный сотрудник НОРЦ «Молекулярная морфология» ФГБОУ ВО РУДН МЗ РФ, сопредседатель комитета по клинической цитологии ФЛМ, генеральный секретарь Российского общества патологоанатомов, Москва *Аннотация: Секция посвящена актуальным вопросам цервикального скрининга и цитологической диагностики патологии женской репродуктивной системы. Будут представлены доклады, посвященные анализу возможностей и ограничений цитологического метода исследования при интерпретации поражений шейки матки, яичников, изменениям в законодательной базе и внедрением ВПЧ-скрининга, а также ошибкам при верификации цервикальной патологии.*
12:00 – 12:20	**Цитологическая диагностика серозных карцином яичников** **Григорук Ольга Григорьевна,** д.б.н., врач КЛД, заведующий цитологической лабораторией КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер», профессор кафедры медицинской биохимии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» МЗ РФ, Барнаул
12:20 – 12:40	**Региональный опыт в централизации скрининга рака шейки матки: задачи и пути решения** **Пахарукова Мария Игоревна,** и.о. заведующего лабораторией цитологии ГАУЗ СО «КДЦ им. Я.Б. Бейкина», Екатеринбург
12:40 – 13:00	**Ошибки цервикального скрининга. Разбор клинических случаев** **Минкина Галина Николаевна,**

	д.м.н., профессор, профессор кафедры акушерства, гинекологии и репродуктивной медицины ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России, Москва
13:00 – 13:20	**Первичное ВПЧ-тестирование в РФ: трудности и первые успехи на местах. Международный опыт и перспективы** **Лёшкина Гульнара Витальевна,** цитолог ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, эксперт РАГИН, ФСВОК, член Международной академии цитологии (PMIAC), АКЦР, РООП, ФЛМ, тренер по окраске и интерпретации двойной экспрессии P16/Ki67, Москва **Борукаева Анжелика Нурбиевна,** заведующий КДЛ ГБУЗ «Городская поликлиника №1», Нальчик
13:20 – 13:35	**Цитологические доказательства омоложения: что показывает цитология после нехирургических методов лечения атрофии вульвы и влагалища** **Кулешова Светлана Вячеславовна,** врач клинической диагностики, заведующий лабораторией ФГБУ ОБП УДПРФ, старший преподаватель кафедры клинической лабораторной диагностики и патологической анатомии ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, член MIAC, член комитета по клинической цитологии ФЛМ, член АКЦР, член РООП, Москва
13:35 – 13:45	**Дискуссия по теме секции**
13:45–14:00	*Перерыв*
14:00–14:45 **ЗАЛ В**	**З.В.3. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «ИНТЕРЛАБСЕРВИС»** **ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА «ЖИДКОСТНАЯ ЦИТОЛОГИЯ»** /Не входит в программу для НМО/ *Модераторы: Лёшкина Г.В., Зинина А.Н.*
	Лёшкина Гульнара Витальевна, цитолог ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, эксперт РАГИН, ФСВОК, член Международной академии цитологии (PMIAC), АКЦР, РООП, ФЛМ, тренер по окраске и интерпретации двойной экспрессии P16/Ki67, Москва **Зинина Антонина Николаевна,** руководитель направления клиническая лабораторная диагностика, ООО «ИЛС», Москва *Аннотация: В рамках секции мы поговорим о проблемах и вариантах их решения при применении метода жидкостной цитологии (ЖЦ) вместе с методом обнаружения ВПЧ для скрининга РШМ по программе репродуктивное здоровье. Обсудим возникающие вопросы при выделении ВПЧ из виал ЖЦ, а также рассмотрим нюансы окраски Папаниколау для препаратов.*
14:00 – 14:15	**Вопросы выполнения программы «Репродуктивное здоровье»** **Зинина Антонина Николаевна,** руководитель направления клиническая лабораторная диагностика, ООО «ИЛС», Москва
14:15 – 14:30	**Определение ВПЧ из виал жидкостной цитологии, организация в лаборатории** **Веселкин Алексей Алексеевич,** руководитель управления продаж по Центральному региону, ООО «ИЛС», Москва
14:30 – 14:45	**Опыт пробоподготовки и калибровки окраски по Папаниколау для препаратов ЖЦ**

	Бормотова Светлана Константиновна, врач клинико-диагностической лаборатории, ФБУН «Центральный НИИ эпидемиологии» Роспотребнадзора, Москва
14:45–15:00	*Перерыв*
15:00–16:45 **ЗАЛ В**	**3.В.4. ЛЕГОЧНАЯ ЦИТОЛОГИЯ. ЧТИМ ТРАДИЦИИ, ИСПОЛЬЗУЕМ ИННОВАЦИИ** *Модераторы: Славнова Е.Н., Шабалова И.П.*
	Славнова Елена Николаевна, д.м.н., ведущий научный сотрудник отделения онкоцитологии, Московский научно-исследовательский онкологический институт имени П.А. Герцена – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, врач клинической лабораторной диагностики высшей квалификационной категории (цитолог), член АКЦР, член комитета по клинической цитологии ФЛМ, Москва **Шабалова Ирина Петровна,** д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, врач клинической лабораторной диагностики (цитолог), консультант КЛД ФБУН ЦНИИ эпидемиологии, член АКЦР, эксперт РАГИН, действительный член Международной академии цитологии (MIAC), член редколлегии журнала Acta Cytologica, журналов «Клиническая лабораторная диагностика», «Лабораторная служба», «Лабораторная и клиническая медицина. Фармация», Москва *Аннотация: Секция посвящена развитию цитологической диагностики патологии легких от традиционных цитологических исследований до внедрения новых современных Инновационных методик цитологических лабораторий. В докладах секции будет показана роль традиционной цитологии и других методов, таких как иммуноцитохимия, молекулярная генетика, в частности FISH-исследование. Будет уделено внимание новой классификации ВОЗ по цитопатологии легких, месту срочных цитологических исследований (ROSE): интраоперационных, при проведении пункций во время эндоУЗИ, а также значению плановых цитологических и иммуноцитохимических методов при исследовании пунктатов, сделанных во время эндоУЗИ.*
15:00 – 15:05	**Открытие секции. Вступительное слово модераторов**
15:05 – 15:25	**Система отчетности ВОЗ по цитопатологии легких** **Славнова Елена Николаевна,** д.м.н., ведущий научный сотрудник отделения онкоцитологии МНИОИ им. П.А. Герцена, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, врач клинической лабораторной диагностики высшей квалификационной категории (цитолог), член АКЦР, член комитета по клинической цитологии ФЛМ, Москва
15:25 – 15:45	**Возможности традиционного цитологического метода в диагностике патологии легких** **Шабалова Ирина Петровна,** д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, врач клинической лабораторной диагностики (цитолог), консультант КЛД ФБУН ЦНИИ эпидемиологии, член АКЦР, эксперт РАГИН, действительный член Международной академии цитологии (MIAC), член редколлегии журнала Acta

	Cytologica, журналов «Клиническая лабораторная диагностика», «Лабораторная служба», «Лабораторная и клиническая медицина. Фармация», Москва **Киреев Андрей Андреевич,** к.м.н., врач клинической лабораторной диагностики (цитолог), старший научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, сопредседатель комитета по клинической цитологии, член научного комитета ФЛМ, член Правления РООП, председатель редакционного совета журнала «Лабораторная и клиническая медицина. Фармация», член АКЦР, РООМ, Москва
15:45 – 16:05	**Цитологическая диагностика новообразований легких и средостения при проведении пункционных аспирационных биопсий во время эндоУЗИ** **Павлюк Карлыгаш Сагумбаевна,** биолог, ведущий специалист отдела цитологических и иммуноцитохимических исследований клинико-диагностической лаборатории ГБУЗ «Научно-исследовательский институт – Краевая клиническая больница им. Проф. С.В. Очаповского» министерства Краснодарского края, Краснодар **Славнова Елена Николаевна,** д.м.н., ведущий научный сотрудник отделения онкоцитологии МНИОИ им. П.А. Герцена, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, врач клинической лабораторной диагностики высшей квалификационной категории (цитолог), член АКЦР, член комитета по клинической цитологии ФЛМ, Москва **Леонов Михаил Генрихович,** д.м.н., профессор, главный врач ГБУЗ «Онкологический диспансер №3» министерства Краснодарского края, Новороссийск, доцент кафедры онкологии с курсом торакальной хирургии ФГБОУ ВО «Кубанский государственный медицинский университет» Минздрава России, Краснодар
16:05 – 16:20	**Срочное интраоперационное цитологическое исследование в торакальной хирургии** **Баранова Ирина Борисовна,** врач клинической лабораторной диагностики 1 врачебной категории отделения онкоцитологии МНИОИ им. П.А. Герцена — филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва
16:20 – 16:35	**FISH-исследование на цитологическом материале при аденокарциноме легкого** **Размахаев Георгий Сергеевич,** врач первой категории, отделение онкоцитологии, Московского научно-исследовательского онкологического института имени П.А. Герцена – филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва **Славнова Елена Николаевна,** д.м.н., ведущий научный сотрудник отделения онкоцитологии МНИОИ им. П.А. Герцена, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, врач клинической лабораторной диагностики высшей квалификационной категории (цитолог), член АКЦР, член комитета по клинической цитологии ФЛМ, Москва
16:35 – 16:45	**Вопросы и ответы**
22 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ТРЕТИЙ**

D	ЗАЛ D / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 5 /
	I ФОРУМ СРЕДНЕГО МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА ЛАБОРАТОРИЙ
10:00–11:30 ЗАЛ D	**3.D.1. КОМПЕТЕНЦИИ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СРЕДНЕГО МЕДПЕРСОНАЛА КДЛ. ГРАНИЦЫ, РИСКИ И ВНУТРЕННИЕ СТАНДАРТЫ** *Модераторы: Вишневская Н.В., Тарантина Т.Н., Седова Р.В.*
	Вишневская Нина Викторовна, старший медицинский лабораторный техник ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗМ», Москва **Тарантина Татьяна Николаевна,** медицинский технолог отделения экспресс диагностики центра клинической лабораторной диагностики ФГБУ «ГВКГ им. академика Н. Н. Бурденко» МО РФ, председатель секции «Лабораторная диагностика» РООМС, Москва **Седова Роза Вазыховна,** биолог, ГАУЗ «Клиническая больница №2», член Комитета ФЛМ по лабораторной диагностике (среднее медицинское образование) Казань, Республика Татарстан *Аннотация: В рамках секции рассматриваются прикладные аспекты профессиональной деятельности среднего медицинского персонала клинико-диагностических лабораторий в контексте обеспечения преаналитического и аналитического качества лабораторных исследований. Особое внимание уделяется реперным точкам лабораторного процесса — постановке иммуноферментного анализа, микроскопическому исследованию лейкоцитарной формулы и работе с контрольными материалами, — где компетенции специалиста со средним медицинским образованием являются определяющими для достоверности конечного результата. Анализируются факторы, влияющие на качество преаналитического этапа, и роль среднего персонала в управлении лабораторными ошибками. Отдельный блок посвящен стандартным операционным процедурам как инструменту формализации алгоритмов действий, унификации подходов к выполнению исследований, разграничению зон ответственности и снижению профессиональных рисков.*
10:00 – 10:20	**Лейкоформула. Три стоп-сигнала для среднего персонала** **Тарантина Татьяна Николаевна,** медицинский технолог отделения экспресс диагностики центра клинической лабораторной диагностики ФГБУ «ГВКГ им. академика Н. Н. Бурденко» МО РФ, председатель секции «Лабораторная диагностика» РООМС, Москва
10:20 – 10:35	**15 минут на контроль — обязательный ритуал качественной лабораторной практики** **Бойкова Дарья Олеговна,** медицинский лабораторный техник ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗМ», Москва
10:35 – 10:55	**10 must-have-этапов безупречного выполнения методики ИФА** **Сафина Наталья Сергеевна,** фельдшер-лаборант клинико-диагностической лаборатории, председатель специализированной секции Региональной общественной организации «Профессиональная ассоциация специалистов сестринского дела» - «Лабораторная диагностика» ГБУЗ Ленинградской области «Ломоносовская межрайонная больница им. И.Н. Юдченко», Санкт-Петербург
10:55 – 11:10	**Качество преаналитики: компетентность специалистов в области лабораторной диагностики со средним медицинским образованием**

	Паршакова Елена Валерьевна, старший медицинский технолог центра клинической лабораторной диагностики ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко» МО РФ, Москва
11:10 – 11:30	**Как превратить СОП из «пыльной папки» в рабочий инструмент лаборатории** **Харашун Елена Адамовна,** член президиума Федерации лабораторной медицины (ФЛМ), член комитета по преаналитике ФЛМ, сопредседатель комитета по лабораторной диагностике (среднее медицинское образование) ФЛМ, член правления региональной общественной организации медицинских сестер, магистр общественного здравоохранения, медицинский лабораторный техник ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗМ», Москва
11:30–11:45	*Перерыв*
11:45–13:15 **ЗАЛ D**	**3.D.2. ЭСТАФЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЗРЕЛОСТИ – ОТ ПАРТЫ К МИКРОСКОПУ** *Модераторы: Харашун Е.А., Носенко Д.А., Седова Р.В.*
	Харашун Елена Адамовна член президиума Федерации лабораторной медицины (ФЛМ), член комитета по преаналитике ФЛМ, сопредседатель комитета по лабораторной диагностике (среднее медицинское образование) ФЛМ, член правления региональной общественной организации медицинских сестер, магистр общественного здравоохранения, медицинский лабораторный техник ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗМ», Москва **Носенко Дмитрий Алексеевич,** член Комитета по образованию, кадрам и профессиональному развитию ФЛМ, член Комитета по работе со средним медицинским персоналом по специальности «Лабораторная диагностика» ФЛМ, биолог отделения клинической лабораторной диагностики ГБУЗ «Южно-Сахалинская городская клиническая больница им. Ф.С. Анкудинова», Южно-Сахалинск **Седова Роза Вазыховна,** биолог, ГАУЗ «Клиническая больница №2», член Комитета ФЛМ по лабораторной диагностике (среднее медицинское образование) Казань, Республика Татарстан *Аннотация: Кто придёт в лабораторию завтра? Тот, кто сегодня сидит за партой. Но готовы ли мы к встрече? Новый ФГОС меняет правила, но между учебным макетом и настоящим анализатором — пропасть. Как сделать переход бесшовным? Как вырастить специалиста, который не боится микроскопа, знает границы своей ответственности и понимает, когда позвать врача, а когда принять решение самому?* *Секция — для тех, кто учит, и тех, кто учится. Три блока, три ключевых вопроса. Какой выпускник нужен лаборатории и что для этого нужно в образовательных программах? Где «слепые зоны» профессиональной ответственности, о которых не пишут в учебниках? И главное — как передать живой опыт от старшего поколения младшему, чтобы знания не уходили вместе с пенсионерами?* *Никакой скучной теории. Только реальные кейсы, разбор спорных ситуаций из практики и диалог с теми, кто каждый день стоит у микроскопа. Студенты увидят профессию изнутри и поймут, чему действительно стоит учиться. Преподаватели сверят свои программы с запросами работодателей и получат инструменты, которые можно внедрить уже завтра.*
11:45 – 12:05	**Новый ФГОС: логика изменений и ожидаемые результаты подготовки** **Ледянкина Ольга Васильевна,** к.фарм.н., заместитель директора по НМР ГБПОУ «СОМК», Екатеринбург

12:05 – 12:25	**«Слепые зоны» сестринской ответственности в лабораторной диагностике: взгляд организатора сестринского дела** **Володин Анатолий Владимирович,** к.м.н., директор ГБПОУ «Свердловский областной медицинский колледж», доцент, Екатеринбург
12:25 – 12:45	**Сапоги в наследство: как мы передаём лабораторный опыт, чтобы он не превращался в мемуары** **Городилова Юлия Борисовна,** старший медицинский технолог, Отличник здравоохранения, ГАУЗ СО «Свердловская областная клиническая психиатрическая больница», председатель секции РАМС «Лабораторная диагностика», Екатеринбург
12:45 – 13:05	**Новый сотрудник – инвестиция или головная боль?** **Вишневская Нина Викторовна,** старший медицинский лабораторный техник ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗМ», Москва
13:05 – 13:15	**Вопросы и ответы**
13:15 – 13:45	*Перерыв*
13:45 – 16:00 **ЗАЛ D**	**3.D.3. ИГРА-ТРЕНИНГ ДЛЯ СРЕДНЕГО ПЕРСОНАЛА ЛАБОРАТОРИИ. НАСТРОЙКА ЛАБОРАТОРНОГО ОРКЕСТРА** *Ведущий: Мининкова А.И.*
	Мининкова Анна Игоревна директор управления лабораторной диагностики ФГБУ НМИЦ им. Дмитрия Рогачёва Минздрава России, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва *Аннотация: Это не лекция, а практическая игра-тренинг, где каждый участник сможет посмотреть на привычные рабочие ситуации глазами коллег из других лабораторий. Вместе с экспертами вы разберете реальные кейсы, связанные с распределением обязанностей, взаимодействием сотрудников и типичными рабочими конфликтами, обсудите возможные решения и обменяетесь практическим опытом. Кажется, что рабочие сложности в каждой лаборатории уникальны. Однако в ходе игры участники быстро обнаружат, что многие проблемы оказываются общими, а значит, существуют и решения, которые уже успешно работают у коллег. Такой формат позволит найти идеи, которые помогут сделать собственную ежедневную работу проще, эффективнее и комфортнее.*
22 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ТРЕТИЙ**
E	**ЗАЛ E / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 5 /**
10:00–11:30 **ЗАЛ E**	**3.E.1. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «БИОХИММАК»** **АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ТРАНСПЛАНТАЦИОННОЙ ДИАГНОСТИКИ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Боровкова Н.В.*
	Боровкова Наталья Валерьевна, д.м.н., доцент, руководитель центра биотехнологий и трансфузиологии ГБУЗ НИИ СП им. Склифосовского ДЗМ, доцент кафедры трансплантологии и искусственных

	органов им. В.П. Демихова Медико-Биологического факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Пирогова МЗ РФ, доцент кафедры КЛД с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва *Аннотация: Актуальные вопросы трансплантационной диагностики - это ставший традиционным семинар, организованный сотрудниками компании АО «БиоХимМак» для специалистов, работающих в области органной трансплантологии, онкогематологии, а также всех, кто интересуется молекулярно-генетическими методами и исследованиями в области главного комплекса гистосовместимости человека (HLA). В этот раз вниманию аудитории будут представлены сообщения касающиеся автоматизации преаналитического этапа при работе с геномной ДНК, результатов мониторинга уникальных генетических тестов посттрансплантологических больных, разработок в области отечественного программного обеспечения для целей трансплантационной диагностики, а также представиться уникальная возможность лично встретиться с авторами недавно вышедшей монографии «HLA и болезни».*
10:00 – 10:20	**Отечественная станция для выделения ДНК: приложения и перспективы универсальной лабораторной платформы** **Гулидова Дарья Константиновна,** специалист по продукции направления «Трансплант-диагностика» компании БиоХимМак, Москва
10:20 – 10:40	**Показатели отторжения при пересадке солидных органов по свободно циркулирующей ДНК в динамике** **Абрамов Иван Сергеевич,** научный сотрудник лаборатории фундаментальных методов исследования ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ, Москва
10:40 – 11:00	**Виртуальный cross-match как современный инструмент оценки совместимости доноров и реципиентов при трансплантации почки** **Губарев Константин Константинович,** д.м.н., руководитель координационного центра органного донорства ФМБА России (ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. Бурназяна), Москва
11:00 – 11:20	**HLA-ассоциированные заболевания, возможные механизмы, клиническое значение** **Павлова Ирина Евгеньевна,** д.м.н., главный научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории иммунологии ФГБУ РосНИИ ГТ ФМБА России, Москва **Кузьмич Елена Витальевна,** к.б.н., ведущий научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории иммунологии ФГБУ РосНИИ ГТ ФМБА России, Москва
11:20 – 11:30	**Вопросы и ответы**
11:30–11:45	*Перерыв*
11:45–13:15 **ЗАЛ Е**	**3.Е.2. СОВРЕМЕННАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА АУТОИММУННЫХ И АЛЛЕРГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ** *Модераторы: Просекова Е.В., Казаков С.П., Александрова Е.Н., Новиков А.А.*
	Просекова Елена Викторовна, д.м.н., профессор, заслуженный врач Российской Федерации, заведующий кафедрой Клинической лабораторной диагностики, общей и клинической иммунологии, ФГБОУ ВО Тихоокеанский государственный медицинский университет Минздрава России, Владивосток

	Казаков Сергей Петрович, д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики, медицинской микробиологии и патологической анатомии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, президент Российской ассоциации медицинской лабораторной диагностики (РАМЛД) России, начальник центра клинической лабораторной диагностики – главный лаборант ФГБУ «ГВКГ им Н.Н. Бурденко», Москва **Александрова Елена Николаевна,** д.м.н., заведующий лабораторией клинической иммунологии, ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ, Москва **Новиков Александр Александрович,** д.б.н., ведущий научный сотрудник лаборатории клинической иммунологии ГБУЗ МКНЦ им. А.С. Логинова ДЗМ, доцент Института непрерывного образования и профессионального развития ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), Москва *Аннотация: На заседании секции будут рассмотрены актуальные вопросы лабораторной диагностики аутоиммунных и аллергических заболеваний, в основе патогенеза которых лежит несбалансированное функционирование иммунной системы в виде избыточного иммунного ответа. Планируется обсудить клиническое значение и современные методы исследования лабораторных биомаркеров данных патологических состояний в ревматологии, гастроэнтерологии, пульмонологии, акушерстве и гинекологии, дерматологии, других медицинских дисциплинах.* *Освоение новых теоретических знаний по патогенетической обоснованности лабораторных биомаркеров, информативности и диагностической значимости методов лабораторной медицины в протоколах клинических рекомендаций при аутоиммунных и аллергических заболеваниях для внедрения в работу специалистов клинической лабораторной диагностики, специалистов первичного звена медицинской помощи, врачей аллергологов-иммунологов, гематологов доказательных и информативных методов лабораторной диагностики, лабораторного мониторинга биомаркеров эффективности терапии аутоиммунных и аллергических заболеваний в соответствии с клиническими рекомендациями, одобренными ФЛМ, РАМЛД, РААКИ и утвержденными Министерством Здравоохранения Российской Федерации* *Представленные доклады будут интересны широкому кругу участников конгресса: специалистам клинико-диагностических лабораторий, врачам-клиницистам разных специальностей, научным сотрудникам, студентам и аспирантам, биологам и медикам.*
11:45 – 12:00	**Алгоритмы лабораторных исследований и мониторинга биомаркеров аллергических заболеваний в клинических рекомендациях** **Просекова Елена Викторовна,** д.м.н., профессор, заслуженный врач Российской Федерации, заведующий кафедрой Клинической лабораторной диагностики, общей и клинической иммунологии, ФГБОУ ВО Тихоокеанский государственный медицинский университет Минздрава России, Владивосток
12:00 – 12:15	**Алгоритм выявления аутоантител при аутоиммунных заболеваниях печени** Александрова Е.Н., Дорофеев А.С., Новиков А.А., Сандлер Ю.Г., Винницкая Е.В. **Александрова Елена Николаевна,** д.м.н., заведующий лабораторией клинической иммунологии, ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ, Москва
12:15 – 12:30	**Иммунохемилюминисцентный анализ при определении аутоантител у пациентов с системными аутоиммунными ревматическими заболеваниями** Новиков А.А., Александрова Е.Н.

	Новиков Александр Александрович, д.б.н., ведущий научный сотрудник лаборатории клинической иммунологии ГБУЗ МКНЦ им. А.С. Логинова ДЗМ, доцент Института непрерывного образования и профессионального развития ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), Москва
12:30 – 12:45	**Обзор возможностей использования базофильного теста для диагностики аллергии** **Казаков Сергей Петрович**, д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики, медицинской микробиологии и патологической анатомии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, президент Российской ассоциации медицинской лабораторной диагностики (РАМЛД) России, начальник центра клинической лабораторной диагностики – главный лаборант ФГБУ «ГВКГ им Н.Н. Бурденко», Москва
12:45 – 13:00	**Профиль аллелей HLA ассоциирован с развитием двух различных клинико-иммунологических субтипов системной склеродермии - aU1RNP+ ССД и a- Scl70+ССД** **Гусева Ирина Анатольевна,** к.м.н., старший научный сотрудник лаборатории иммунологии и молекулярной биологии ревматических заболеваний НИИ ревматологии им. В.А. Насоновой, Москва
13:00 – 13:15	**Вопросы и ответы**
13:15-13:30	*Перерыв*
13:30–15:15 **ЗАЛ Е**	**З.Е.3. ЛАБОРАТОРНАЯ ВЕРИФИКАЦИЯ ИММУНОДЕФИЦИТНЫХ СОСТОЯНИЙ: СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ** *Модераторы: Свитич О.А., Казаков С.П., Фомина Д.С., Мудров В.П.*
	Свитич Оксана Анатольевна, академик РАН, д.м.н., профессор, директор ФГБНУ «Научно-исследовательский институт вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова», Москва **Казаков Сергей Петрович,** д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики, медицинской микробиологии и патологической анатомии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, президент Российской ассоциации медицинской лабораторной диагностики (РАМЛД) России, начальник центра клинической лабораторной диагностики – главный лаборант ФГБУ «ГВКГ им Н.Н. Бурденко», Москва **Фомина Дарья Сергеевна,** д.м.н., профессор кафедры клинической иммунологии и аллергологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России, руководитель Московского городского научно-практического центра аллергологии и иммунологии «МКНИЦ Больница 52 ДЗМ», Москва **Мудров Валерий Павлович,** д.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, врач

	клинической лабораторной диагностики КДЛ №1 ГБУЗ «МКНИЦ Больница 52 ДЗМ», Москва *Аннотация: На заседании секции будут рассмотрены актуальные вопросы лабораторной диагностики врожденных иммунодефицитов в возрасте до 35 лет, а также иммунодефицитных состояний, в основе которых лежит подавление иммунного ответа при ожоговой болезни, боевой травме, нефропатологии, костной патологии зубо-челюстной системы, лейкозах, менингоэнцефалите и других инфекционных заболеваниях.* *Планируется обсудить клиническое значение и современные методы исследования лабораторных биомаркеров данных патологических состояний в нефрологии, онкогематологии, ревматологии, пульмонологии, стоматологии и других медицинских дисциплинах.*
13:30 – 13:45	**Современные направления развития лабораторной иммунологии** **Казаков Сергей Петрович,** д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики, медицинской микробиологии и патологической анатомии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, президент Российской ассоциации медицинской лабораторной диагностики (РАМЛД) России, начальник центра клинической лабораторной диагностики – главный лаборант ФГБУ «ГВКГ им Н.Н. Бурденко», Москва
13:45 – 14:05	**Новые подходы в оценке показателей иммунного ответа** **Свитич Оксана Анатольевна,** академик РАН, д.м.н., профессор, директор ФГБНУ «Научно-исследовательский институт вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова», Москва
14:05 – 14:25	**Тонкости диалога о вторичных и первичных дефектах иммунитета на примере опыта Московского городского центра аллергологии и иммунологии** Фомина Д.С., Роппельт А.А. **Фомина Дарья Сергеевна,** д.м.н., профессор кафедры клинической иммунологии и аллергологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России, руководитель Московского городского научно-практического центра аллергологии и иммунологии «МКНИЦ Больница 52 ДЗМ», Москва
14:25 – 14:40	**Общий анализ крови в оценке аутологичного тромбоконцентрата пациентов с тяжелой степенью парадонтина** Москера М.Т., Кузнецова В.С., Вощинкина Д.А., Козлова Н.С., Круглова Я.А., Мудров В.П. **Мудров Валерий Павлович,** д.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, врач клинической лабораторной диагностики КДЛ №1 ГБУЗ «МКНИЦ Больница 52 ДЗМ», Москва
14:40 – 14:55	**Роль цитокинов в нарушении обмена железа при анемии у пациентов с ожоговой травмой** Иванова О.Р., Казаков С.П. **Иванова Ольга Раисовна,** заведующий лабораторным отделением ФГКУ «1586 ВКГ МО РФ», врач КЛД, Подольск

14:55 – 15:10	**Протоколы лабораторных методов исследования иммунных нарушений гемостаза в клинических рекомендациях** **Долгополов Максим Сергеевич,** к.м.н., доцент кафедры КЛД, общей и клинической иммунологии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, Владивосток
15:10 – 15:15	**Вопросы и ответы**
22 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ТРЕТИЙ**
О	**ЗАЛ О / 1-Й ЭТАЖ, Выставочный зал № 5 /**
	КОНФЕРЕНЦИЯ «ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ В ДИАГНОСТИКЕ»
10:00–11:30 ЗАЛ О	**З.О.1. СРЕДНИЙ МЕДПЕРСОНАЛ: ДЕФИЦИТ МЕДСЕСТЁР ОСТРЕЕ ВРАЧЕБНОГО. ЧТО ДЕЛАТЬ?** *Модераторы: Габоян Я.С., Бурцев Д.В., Харашун Е.А.*
	Габоян Янна Сергеевна, главная медицинская сестра, Национальный медико-хирургический центр имени Н.И. Пирогова, главный внештатный специалист по управлению сестринской деятельностью Минздрава России, Москва **Бурцев Дмитрий Владимирович,** д.м.н., профессор, заслуженный работник здравоохранения Российской Федерации, президент Диагностической Медицинской Ассоциации (ДиаМА), главный врач ГБУ РО «РОКБ», заведующий кафедрой персонализированной и трансляционной медицины ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, главный внештатный специалист Минздрава Ростовской области по клинической лабораторной диагностике, Ростов-на-Дону **Харашун Елена Адамовна,** член президиума Федерации лабораторной медицины (ФЛМ), член комитета по преаналитике ФЛМ, сопредседатель комитета по лабораторной диагностике (среднее медицинское образование) ФЛМ, член правления региональной общественной организации медицинских сестер, магистр общественного здравоохранения, медицинский лабораторный техник ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗМ», Москва *Аннотация: Дефицит среднего медицинского персонала становится одной из самых острых кадровых проблем здравоохранения. На секции обсудят, почему медсёстры уходят из профессии и почему выпускники медицинских колледжей не всегда доходят до практической работы, какие нагрузки и сложности остаются за пределами официальной отчётности и какие решения уже применяются в государственных и частных клиниках. Отдельное внимание будет уделено делегированию части врачебных функций и успешным региональным практикам снижения текучести кадров.*
10:00 – 10:15	**Куда уходят медсёстры: анатомия оттока** **Габоян Янна Сергеевна,** главная медицинская сестра, Национальный медико-хирургический центр имени Н.И. Пирогова, главный внештатный специалист по управлению сестринской деятельностью Минздрава России, Москва
10:15 – 10:30	**Почему выпускники медколледжей не доходят до работы у постели больного** **Докладчик уточняется,**

	регалии
10:30 – 10:45	**Один день из жизни медсестры: то, что не видно в отчётах** **Докладчик уточняется,** регалии
10:45 – 11:00	**Медицинская сестра в частной клинике: проблемы и решения** **Докладчик уточняется,** регалии
11:00 – 11:15	**Делегирование полномочий: могут ли медсёстры взять на себя часть врачебных функций?** **Докладчик уточняется,** регалии
11:15 – 11:30	**Кейс региона: как удалось снизить текучку среднего медперсонала** **Вахлова Жанна Игоревна,** главный врач Краевого государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Консультативно-диагностический центр Алтайского края», Алтай
11:30–12:00	*Перерыв*
12:00–13:30 **ЗАЛ О**	**З.О.2. СОБСТВЕННАЯ ИНЖЕНЕРНАЯ СЛУЖБА ИЛИ АУТСОРСИНГ?** *Модераторы: Аксенова Е.И., Кучерявых Е.С., Гольдберг А.С.*
	Аксенова Елена Ивановна, д.э.н., профессор, директор ГБУ «НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента ДЗМ», Москва **Кучерявых Екатерина Сергеевна,** генеральный директор, инженерный научно-практический центр «Гормедтехника», Москва **Гольдберг Аркадий Станиславович,** к.м.н., доцент, советник директора ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья им.Н.А. Семашко», заместитель председателя комитета ТПП по предпринимательству в здравоохранении и медицинской промышленности, Москва *Аннотация: Содержание и обслуживание медицинской техники — значимая часть расходов медицинской организации, и выбор между собственной инженерной службой и аутсорсингом требует точного расчёта. На секции разберут весь жизненный цикл оборудования — от закупки до списания, особенности ремонта и обслуживания в условиях санкционных ограничений, опыт централизованных сервисных моделей и преимущества собственной инженерной службы. Отдельно обсудят, в каких случаях внутренние технические ресурсы действительно помогают клинике снижать затраты и эффективнее управлять оборудованием.*
12:00 – 12:20	**Жизненный цикл медицинской техники в медицинской организации - от технического задания и закупок до списания, проблемы и решения** **Образцова Елена Евгеньевна,** главный врач АУЗ ВО «ВОККДЦ», главный внештатный специалист департамента здравоохранения Воронежской области по амбулаторно-поликлинической помощи, Воронеж
1:20 – 12:40	**Плюсы и минусы собственной инженерной службы**

	Иванов Георгий Алексеевич, главный врач Консультативно-диагностического центра с поликлиникой Управления делами Президента РФ в Санкт-Петербурге, Санкт-Петербург
12:40 – 13:00	**Собственных цех производства в государственной клинике: решение экономический вопросов** **Колпинский Глеб Александрович,** д.м.н., профессор, член правления ДиаМА заслуженный врач РФ, главный врач ГАУЗ «ККДЦ им.И.А. Колпинского», Кемерово
13:00 – 13:20	**Поддержка работоспособности высокотехнологичного медицинского оборудования в современных условиях** **Королев Павел Алексеевич,** к.м.н., менеджер по развитию бизнеса, М.П.А. Медицинские партнеры, Москва
13:20 – 13:30	**Вопросы и ответы**
13:30–14:00	*Перерыв*
14:00–15:45 **ЗАЛ О**	**З.О.3. ГОСЗАКУПКИ МЕДИЗДЕЛИЙ: МЕЖДУ НОВШЕСТВАМИ В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ, САНКЦИЯМИ И КАЧЕСТВЕННОЙ МЕДИЦИНОЙ. КАК ПРИНЯТЬ РЕШЕНИЕ?** *Модератор: Бронников А.М.*
	Бронников Алексей Михайлович к.юр.н, АНО Консорциум Медицинская техника, доцент кафедры финансового менеджмента и финансового права Университета Правительства Москвы, финалист конкурса «Лидеры России», Москва *Аннотация: Государственные закупки медицинских изделий сегодня проходят в условиях быстро меняющегося законодательства, санкционных ограничений и новых логистических схем. На секции обсудят применение национального режима, взаимодействие с недобросовестными поставщиками в рамках 44-ФЗ и 223-ФЗ, риски и ответственность участников закупочного процесса, а также сложные ситуации, связанные с нарушением сроков поставок. Отдельное внимание будет уделено поставкам медицинских изделий в условиях параллельного импорта и поиску решений, позволяющих соблюдать требования законодательства без ущерба для качества медицинской помощи.*
14:00 – 14:20	**Реализация национального режима при закупке медицинских изделий** **Молчанов Михаил Игоревич,** эксперт в сфере государственных закупок медицинских изделий, Москва
14:20 – 14:40	**Поставщик просрочил контракт из-за санкций — включать в реестр недобросовестных или нет?** **Саенко Кристина Евгеньевна,** заместитель директора по общим вопросам, ГБУЗ «Московский научно-практический центр лабораторных исследований Департамента здравоохранения города Москвы», Москва
14:40 – 15:00	**ФАС. Недобросовестные поставщики. Способы взаимодействия в рамках 223 и 44 ФЗ** **Бронников Алексей Михайлович,** заместитель генерального директора ФГБУ ВНИИИМТ Росздравнадзора, Москва
15:00 – 15:15	**Риски и ответственность при закупочной деятельности** **Докладчик уточняется,**

	регалии
15:15 – 15:30	**Как защититься от заведомо недобросовестных поставщиков и быть уверенным в получении медизделий надлежащего качества** **Наумов Кирилл Александрович,** генеральный директор ООО «ИВД САППОРТ», Москва
15:30 – 15:45	**Дискуссия по теме секции**
22 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ТРЕТИЙ**
L	**ЗАЛ L / 1-Й ЭТАЖ /**
10:00–11:30 **ЗАЛ L**	**3.L.1. ПРОЦЕССОЦЕНТРИЧНАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА: ОТ ГЕТЕРОГЕННОСТИ К ГАРМОНИЗАЦИИ** *Модераторы: Захарова Л.Р., Иванов А.М.*
	Захарова Людмила Рустамовна, член Генерального совета общероссийской общественной организации «Деловая Россия», сопредседатель Комитета по информационным технологиям, цифровой медицине и искусственному интеллекту Ассоциации «Федерация лабораторной медицины», генеральный директор ООО «Лаборатория «Акросс-Инжиниринг», Москва **Иванов Андрей Михайлович,** член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, президент Ассоциации «ФЛМ», заведующий кафедрой клинической биохимии и лабораторной диагностики Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова Министерства обороны РФ, и.о. директора «Государственного НИИ особо чистых биопрепаратов» ФМБА России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике и медицинской микробиологии КЗ Санкт-Петербурга, Санкт-Петербург *Аннотация: Секция посвящена роли лабораторной информационной системы (ЛИС) как оркестратора всех этапов лабораторного исследования. Интеграция цифровых платформ с проектом по аэрологистике с помощью беспилотных летательных аппаратов для доставки биоматериала расширяет границы привычного восприятия этапа перед исследованием. Консолидация данных для аналитического контроля на цифровой платформе для автоматического сбора снижает трудозатраты на мониторинг лабораторного контроля качества и повышает достоверность результатов. На основе обмена данными сформированы подходы к управлению антимикробной терапией.* *Отдельным блоком будет вынесено открытое обсуждение «Требований к микробиологической ЛИС (мЛИС)», предложенных Комитетом по информационным технологиям, цифровой медицине и искусственному интеллекту. Процессоцентричная ЛИС — это новый уровень зрелости информационного решения, в рамках которого автоматизируется управление лабораторным производством, а не отдельными задачами; полученные данные используются как стратегический ресурс. В микробиологических лабораториях, где гетерогенность методов особенно выражена, стандартизация подходов в информационном пространстве позволит собрать все процессы в гармонизированный сервис.*
10:00 – 10:20	**Пилотный проект по аэрологистике биоматериала и лекарственных препаратов с помощью беспилотных летательных аппаратов** Апоян С.А., Тихонова Е.В., Нижний Новгород **Апоян Соломон Айказович,** главный врач ГБУЗ НО «НОЦ СПИД», Нижний Новгород
10:20 – 10:40	**Интеграция элементов системы лабораторного контроля качества в ЛИС**

	Рыбочкина Ю.К., Арзамасова О.А., Москва **Рыбочкина Юлия Константиновна,** ведущий специалист по направлению «Межлабораторное сличение», ООО «Инвитро», Москва
10:40 – 11:00	**Лаборатория, ИТ и AMS: как данные превращаются в решения** **Кузьменков Алексей Юрьевич,** д.м.н., профессор кафедры микробиологии, заместитель директора по стратегическим разработкам Научно-исследовательского института антимикробной химиотерапии, ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России, Смоленск
11:00 – 11:30	**Открытое заседание Комитета по информационным технологиям, цифровой медицине и искусственному интеллекту ФЛМ. Рассмотрение и принятие рекомендаций «Требования к лабораторным информационным системам, использующихся в деятельности лабораторий для микробиологической диагностики (в том числе диагностики антимикробной резистентности)»**
11:30-11:45	*Перерыв*
11:45–13:15 **ЗАЛ L**	**3.L.2. ЭВОЛЮЦИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЕ** *Модераторы: Годков М.А., Власов В.С., Гимадиев Р.Р.*
	Годков Михаил Андреевич, д.м.н., заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, заведующий лабораторным отделом ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», председатель Наблюдательного совета Федерации лабораторной медицины, Москва **Власов Владимир Сергеевич,** к.м.н., ассистент кафедры лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, научный сотрудник лаборатории «Вероятностные методы в анализе» ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет», Санкт-Петербург **Гимадиев Ринат Рашитович,** заведующий клинико-диагностической лабораторией ООО «Лаборатория Евротест», ассистент кафедры госпитальной терапии с курсами эндокринологии, гематологии и клинической лабораторной диагностики Медицинского Института «Российского Университета Дружбы Народов», ассистент кафедры общей патологии Института биомедицины (МБФ) ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), медицинский директор ООО «ЛАБХАБ», Москва *Аннотация: Искусственный интеллект и робототехника стремительно меняют ландшафт лабораторной медицины по всему миру. Основной фокус секции 2026 года - обзор фактически реализованных проектов, а также перспективы их дальнейшего развития. Приглашаем стать частью ежегодного диалога: верьте цифрам, проверяйте на практике и возвращайтесь за новыми данными через год.* *В центре внимания открывающего доклада - создание стратегии «умного чекапа» на основе предложений, рожденных искусственным интеллектом. Отдельное внимание будет уделено опыту промышленной эксплуатации больших языковых моделей для интерпретации результатов анализов и коммуникации с пациентами.*

	По направлению компьютерного зрения будет представлено сравнение результатов использования алгоритма автоматизированного распознавания изображений с результатами врачей-микроскопистов на примере морфологического анализа крови. В разделе машинного обучения будет показано, как алгоритмы трансформируют рутинные данные в персонализированные риски и инструменты контроля качества *Завершит секцию обсуждение ключевых юридических и регуляторных аспектов внедрения ИИ в систему здравоохранения: вопросы распределения ответственности, правовой статус цифровых решений и требования к регистрации, формирующие безопасный контур для медицинского ПО*
11:45 – 11:55	**Эволюция чекапа** **Андрейчук Юрий Владимирович,** генеральный директор, научно-производственная фирма «ХЕЛИКС», Санкт-Петербург
11:55 – 12:05	**Искусственный интеллект при выполнении общего анализа крови: соревнование с врачом-микроскопистом** **Власов Владимир Сергеевич,** к.м.н., ассистент кафедры лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, научный сотрудник лаборатории «Вероятностные методы в анализе» ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет», Санкт-Петербург
12:05 – 12:15	**Печень в трех измерениях: разработка лабораторной модели комплексной неинвазивной оценки фиброза, стеатоза и активности** **Денисов Дмитрий Геннадьевич,** медицинский директор «Лабораторной службы «ХЕЛИКС», Санкт-Петербург *Аннотация: На основании демографических, антропометрических и лабораторных показателей была разработана собственная трехкомпонентная модель для неинвазивной оценки фиброза, стеатоза и воспалительной активности печени. Модель обучали на данных 600 взрослых пациентов и проверили на отдельной тестовой выборке из 235 пациентов с результатами морфологического исследования печени. В ходе проверки была показана высокая эффективность для первичной оценки состояния печени и определения показаний к дальнейшему обследованию пациента. Представленное решение может являться российской альтернативой известным зарубежным коммерческим неинвазивным тестам для определения наличия и выраженности патологических изменений ткани печени.*
12:15 – 12:25	**ИИ-трансформация рутинных анализов: от контроля качества до персонализированного риска в медицинской лаборатории** **Гимадиев Ринат Рашитович,** заведующий клинико-диагностической лабораторией ООО «Лаборатория Евротест», ассистент кафедры госпитальной терапии с курсами эндокринологии, гематологии и клинической лабораторной диагностики Медицинского Института «Российского Университета Дружбы Народов», ассистент кафедры общей патологии Института биомедицины (МБФ) ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), медицинский директор ООО «ЛАБХАБ», Москва
12:25 – 12:35	**Правила эффективного промпта: как получить достоверную информацию от нейросетей** Мазуро В.В., Трунова Н.А. **Мазуро Виктория Владимировна,**

	врач клинической лабораторной диагностики ГУ «Республиканский клинический медицинский центр» Управления делами Президента Республики Беларусь, Минск
12:35 – 12:45	**Основные юридические и регуляторные аспекты внедрения ИИ в систему здравоохранения** **Виноградов Михаил Андреевич,** инженер НИЛ электрофизиологии, Институт физиологии ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), аудитор СМК организаций, работающих в области здравоохранения (ISO 9001, ISO 13485), член Технического комитета 436 «Менеджмент качества и общие аспекты медицинских изделий» Росстандарта, Москва
12:45 – 13:15	**Дискуссия по теме секции, вопросы и ответы**
13:15–13:30	*Перерыв*
13:30–15:00 **ЗАЛ L**	**3.L.3. ХИМИКО-МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ** *Модераторы: Соснин Д.Ю., Романова Л.А.*
	Соснин Дмитрий Юрьевич, д.м.н., профессор кафедры факультетской терапии №2 профессиональной патологии и клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО ПГМУ им. ак. Е.А. Вагнера Минздрава России, Пермь **Романова Людмила Андреевна** к.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
13:30 – 13:45	**Вступительное слово. Актуальные тренды лабораторной диагностики при химико-микроскопических исследованиях биологических жидкостей и биологических материалов** **Соснин Дмитрий Юрьевич,** д.м.н., профессор кафедры факультетской терапии №2 профессиональной патологии и клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО ПГМУ им. ак. Е.А. Вагнера Минздрава России, Пермь **Романова Людмила Андреевна** к.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва **Базарный Владимир Викторович,** д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, директор Института фундаментальной медицины, ФГБОУ ВО Уральский государственный медицинский университет Минздрава России, научный руководитель КДЛ Свердловской ОКБ № 1, Екатеринбург
13:45 – 14:00	**Современные технологии исследования мокроты** Артёменко Е.П., Бушуева Т.В., Грибова Ю.В., Сахаутдинова Р.Р. **Артёменко Елизавета Павловна,** младший научный сотрудник ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Роспотребнадзора, Екатеринбург
14:00 – 14:15	**Клинико-диагностическое значение лабораторного исследования перикардиальной жидкости**

	Максимова А.Ю., Копенкин М.А., Базарный В.В. **Максимова Арина Юрьевна,** к.м.н., доцент кафедры медицинской микробиологии и клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, Екатеринбург
14:15 – 14:25	**Случай преходящей акантоцитурии у пациентки с коронарным синдромом** Соснин Д.Ю., Ховаева Я.Б., Барковский М.М., **Соснин Дмитрий Юрьевич,** д.м.н., профессор кафедры факультетской терапии №2 профессиональной патологии и клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО ПГМУ им. ак. Е.А. Вагнера Минздрава России, Пермь
14:25 – 14:35	**Поиск потенциальных лабораторных маркеров азооспермии** Галькович К.Р., Соснин Д.Ю. **Галькович Константин Романович,** к.м.н., доцент, Пермский институт повышения квалификации работников здравоохранения, Пермь
14:35 – 14:45	**Лейкоцитоз в мазках влагалищного отделяемого и шейки матки как маркер воспаления: оценка диагностической значимости** Асатиани М.А., Лисичникова И.В., Гладкова В.А., Полуэктова М.В, Кретова Е.Ю. **Асатиани Майя Аквсентьевна,** врач-ординатор МБУ ИНО ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, Москва
14:45 – 15:00	**Определение референтных интервалов для форменных элементов мочи, измеренных методом проточной плоскостной цитометрии** Старовойтова Т.А., Гайсина А.М., Безбородкина А.В. **Гайсина Альфия Мингалиевна,** врач КЛД ГКБ№1 им. Пирогова, Москва
15:00–15:15	*Перерыв*
15:15–16:45 **ЗАЛ L**	**3.L.4. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ АНАЛИТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ** *Модератор: Шибанов А.Н.*
	Шибанов Александр Николаевич, к.ф.-м.н., председатель правления Медико-технического кластера Московской области, член наблюдательного совета ФЛМ, Москва
15:15 – 15:35	**Оценка образования ДНК-содержащих внеклеточных ловушек при диабетическом поражении стоп модифицированным люминесцентно-микроскопическим методом** **Новиков Дмитрий Георгиевич,** к.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики ДПО, заведующий ЦНИЛ ФГБОУ ВО «Омский государственный медицинский университет» МЗ РФ, Омск
15:35 – 15:55	**Пептидомные методы оценки функциональной активности тромбоцитов** **Антипов Владимир Александрович,** ассистент кафедры фундаментальной и клинической биохимии с лабораторной диагностикой ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, Самара

15:55 – 16:15	**Применение теста VIII хромогенный фактор российского производства у пациентов с приобретенной гемофилией** **Веселова Анастасия Владиславовна,** проектный директор ООО «Технология-Стандарт», Москва
16:15 – 16:30	**Иммуноферментный анализ в контроле уровня иммунитета населения к дифтерийному экзотоксину** **Марданлы Сейфаддин Гашимович,** д.м.н., президент АО «ЭКОлаб», профессор кафедры фармакологии и фармацевтических дисциплин Государственного гуманитарно-технологического университета, Электрогорск
16:30 – 16:45	**Вопросы и ответы**
22 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ТРЕТИЙ**
M	**ЗАЛ М /1 ЭТАЖ/**
	IV ФОРУМ ПО АНАЛИТИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКЕ И ТОКСИКОЛОГИИ
10:00–11:30 **ЗАЛ М**	**З.М.1. ЭКСПЕРТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБЛАСТИ АНАЛИТИЧЕСКОЙ ТОКСИКОЛОГИИ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ** *Модераторы: Ардаматская Л.К., Крупина Н.А.*
	Ардаматская Лилия Константиновна, к.б.н., заведующий Референс-центра по мониторингу потребления ПАВ (филиал) ГБУЗ «Московский научно-практический центр наркологии Департамента здравоохранения города Москвы», Москва **Крупина Наталья Анатольевна,** научный сотрудник отдела экспериментальных и клинических исследований, судебный эксперт (эксперт-химик), ассистент кафедры патологической анатомии и судебной медицины ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, Московская область, сопредседатель секции аналитической химии в лабораторной медицине Ассоциации специалистов и организаций лабораторной службы «Федерация лабораторной медицины», Москва *Аннотация: В фокусе внимания сессии — вопросы развития экспертных технологий в области аналитической токсикологии на современном этапе. Специалисты отрасли представят доклады по проведенным исследованиям с использованием современного оборудование и программного обеспечения, необходимого для решения постоянно растущей угрозы в этой области из-за разнообразия токсикологически значимых веществ, в т.ч. фармацевтических.*
10:00 – 10:15	**Аналитические возможности метода жидкостной тандемной хромато-масс-спектрометрии при проведении химико-токсикологических исследований. Опыт работы ХТЛ МНПЦ наркологии, Москва** Ардаматская Л.К., Петухов А.Е., Суханова А.М., Кукина Я.М., Москва **Ардаматская Лилия Константиновна,** к.б.н., заведующий Референс-центра по мониторингу потребления ПАВ (филиал) ГБУЗ «Московский научно-практический центр наркологии Департамента здравоохранения города Москвы», Москва *Аннотация: На основе многолетнего успешного опыта работы ХТЛ ГБУЗ «МНПЦ наркологии ДЗМ» будут продемонстрированы основные преимущества использования*

	подтверждающего метода ХТИ - жидкостной тандемной хромато-масс-спектрометрии при нецелевом скрининге НС, ПВ и ПАВ в различном биоматериале (кровь, моча, волосы), а также при некоторых целевых исследованиях, в т.ч. маркера потребления алкоголя – фосфатидилэтанола (в крови). Это - высокая производительность исследований, чувствительность, информативность.
10:15 – 10:30	**Выявление случаев фальсификации образца мочи на различных этапах проведения химико-токсикологических исследований** Смирнов А.В., Петухов А.Е., Ардаматская Л.К., Москва **Смирнов Алексей Витальевич,** к.фарм.н., врач КЛД химико-токсикологической лаборатории Референс-центра по мониторингу потребления ПАВ (филиал) ГБУЗ «Московский научно-практический центр наркологии Департамента здравоохранения города Москвы, Москва *Аннотация: Факт фальсификации образца мочи при отборе имеет большую юридическую значимость. На основе многолетнего опыта работы ХТЛ ГБУЗ «МНПЦ наркологии ДЗМ» будут представлены возможности установления факта фальсификации образца мочи на преаналитическом этапе, при проведении предварительного иммунохимического исследования, при проведении подтверждающих химико-токсикологических исследований методами газовой и/или жидкостной хромато-масс-спектрометрии.*
10:30 – 10:45	**Интеграция и опыт использования специализированного программно-аппаратного комплекса в рутинной практике химико-токсикологического отдела КДЛ ГБУЗ РКНД МЗ РБ** Яловега А.В., Уфа; Юрченко В.Р., Минск, Беларусь **Яловега Александр Викторович,** биолог клинико-диагностической лаборатории, Республиканский клинический наркологический диспансер Минздрава Республики Башкортостан, Уфа *Аннотация: Программно-аппаратный комплекс (ПАК) на базе хромато-масс-спектрометра в апреле 2026 года был внедрен и интегрирован с уже существующим оборудованием, установленным в клинико-диагностической лаборатории Республиканского Клинического Наркологического Диспансера Министерства Здравоохранения Республики Башкортостан. В ПАК входит широкая библиотека масс-спектров "АИПСИН", позволяющая идентифицировать как вновь выявленных в незаконном обороте наркотические, психотропные, сильнодействующие, ядовитые и лекарственные средства, так и давно используемые, при этом база постоянно обновляется, что позволяет выявлять актуальные вещества. Как дополнительный инструмент в работе специалиста программный комплекс позволяет получать справочную информацию, в том числе об объектах исследования и методах выявления, происхождения и принадлежности вещества. Так же была реализована возможность программного обеспечения осуществлять удаленное управление оборудованием и расшифровку полученных результатов исследования с ПК, интегрированных в систему.*
10:45 – 11:00	**Оптимизация работы единственного масс-спектрометрического комплекса для организации ХТИ биообъектов на наркотические и лекарственные вещества** **Осокин Александр Рузвельтович,** заведующий химико-токсикологической лабораторией ГБУЗ С «Севастопольская городская психиатрическая больница», Севастополь *Аннотация: Будет представлен трехлетний опыт работы химико-токсикологической лаборатории в условиях эксплуатации единственного масс-спектрометра и роста объемов ХТИ биообъектов на наркотические и лекарственные вещества, когда бюджетные возможности расширения приборного парка ограничены. Продемонстрирован практичный подход от маршрутизации экстренных проб до внедрения предиктивного графика технического обслуживания.*
11:00 – 11:15	**Аналитические ошибки при проведении химико-токсикологических исследований и механизмы их минимизации**

	Ершов М.Б., Ионова Е.Б., Ярославль **Ершов Михаил Борисович,** врач КЛД, ХТЛ ГБУЗ Ярославской области «Ярославская областная клиническая наркологическая больница», Ярославль *Аннотация: Будут рассмотрены пути снижения числа недостоверных результатов химико-токсикологических исследований (ХТИ). Проведен анализ возможных аналитических ошибок и сформулированы требования, обеспечивающие уровень аналитической надежности результатов, необходимый для принятия правовых решений.*
11:15 – 11:30	**Особенности проведения химико-токсикологических исследований с целью обнаружения и определения нейролептиков.** **Крупина Наталья Анатольевна,** научный сотрудник отдела экспериментальных и клинических исследований, судебный эксперт (эксперт-химик), ассистент кафедры патологической анатомии и судебной медицины ГБУЗ МО «МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского», Московская область, сопредседатель секции аналитической химии в лабораторной медицине Ассоциации специалистов и организаций лабораторной службы «Федерация лабораторной медицины», Москва *Аннотация: Будут рассмотрены возможности хроматографических методов в анализе биологических жидкостей на одну из многочисленных структурно-разнообразных групп лекарственных веществ для лечения психических расстройств.*
11:30 – 11:45	**Дискуссия по теме секции, вопросы и ответы**
11:45-12:15	*Перерыв*
12:15–13:45 **ЗАЛ М**	**3.М.2. СОВРЕМЕННЫЕ ВЫЗОВЫ КЛИНИЧЕСКОЙ ТОКСИКОЛОГИИ: ОТ ЭКСПРЕСС-ДИАГНОСТИКИ ДО ВЕРИФИКАЦИИ КСЕНОБИОТИКОВ** *Модераторы: Симонова А.Ю., Крупина Н.А.*
	Симонова Анастасия Юрьевна, к.м.н., ведущий научный сотрудник отделения острых отравлений и соматопсихиатрических расстройств, врач-токсиколог приемного отделения острых отравлений ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», заведующий кафедрой клинической токсикологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный специалист клинический токсиколог ДЗМ, Москва **Крупина Наталья Анатольевна,** Научный сотрудник отдела экспериментальных и клинических исследований, судебный эксперт (эксперт-химик), ассистент кафедры патологической анатомии и судебной медицины ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, Московская область, сопредседатель секции аналитической химии в лабораторной медицине Ассоциации специалистов и организаций лабораторной службы «Федерация лабораторной медицины», Москва *Аннотация: В фокусе внимания сессии — проблема постоянного расширения спектра потенциально опасных веществ. Участники обсудят методы диагностики, возможности экспресс-тестов и экспертных лабораторных методов исследования неизвестных ксенобиотиков.*
12:15 – 12:30	**Клинико-лабораторная диагностика острых отравлений: от синдрома к верификации диагноза** **Симонова Анастасия Юрьевна,**

	к.м.н., ведущий научный сотрудник отделения острых отравлений и соматопсихиатрических расстройств, врач-токсиколог приемного отделения острых отравлений ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», заведующий кафедрой клинической токсикологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный специалист клинический токсиколог ДЗМ, Москва *Аннотация: Острые химические отравления характеризуются полиморфизмом клинических проявлений, нередко развиваются при отсутствии достоверного анамнеза и требуют принятия решений до получения результатов химико-токсикологического исследования. В докладе будет представлен клинико-лабораторный алгоритм диагностики — от распознавания ведущего токсического синдрома и формулирования диагностической гипотезы до целенаправленного выбора исследований и верификации токсиканта. Особое внимание будет уделено клинической интерпретации результатов, причинам расхождения лабораторных данных с клинической картиной, диагностической значимости отрицательного скрининга и обнаружения отдельных веществ в биологических средах. Будет рассмотрена роль лабораторных показателей в оценке тяжести отравления, выборе антидотной и экстракорпоральной терапии, а также значение взаимодействия токсиколога и лабораторной службы для своевременного принятия лечебных решений.*
12:30 – 12:45	**Лабораторная диагностика поражения печени при острых отравлениях химической этиологии** **Коваленко Лилия Анатольевна,** к.м.н., врач-токсиколог ГБУЗ Городская детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова ДЗМ, доцент кафедры анестезиологии, реаниматологии и токсикологии детского возраста ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва; **Долгинов Дмитрий Маркович,** к.м.н., врач - анестезиолог-реаниматолог, врач – токсиколог, заведующий отделением токсикологии ГБУЗ Городская детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова ДЗМ, Москва *Аннотация: В докладе рассмотрены диагностические панели, отражающие цитолиз (трансаминазы, соотношение АСТ/АЛТ), холестаз (ЩФ, ГГТП, холестерин, желчные кислоты) и паренхиматозную недостаточность (альбумин, факторы свертывания).* *Представлены новые лабораторные маркеры (фрагменты цитокератина-18, микроРНК-122) — их аналитические характеристики, пороговые значения и преимущества перед традиционными тестами в контексте ранней диагностики и динамического лабораторного мониторинга терапевтического ответа.*
12:45 – 13:00	**Лабораторная диагностика острых отравлений ингибиторами ацетилхолинэстеразы в практике химико-токсикологической лаборатории Свердловского областного токсикоцентра** **Гофенберг Мария Александровна,** врач клинической лабораторной диагностики химико-токсикологической лаборатории Свердловского областного центра по лечению острых отравлений ГАУЗ СО «Свердловская областная клиническая психиатрическая больница», биолог химико-токсикологической лаборатории ГАУЗ СО «Областная наркологическая больница», старший преподаватель кафедры медицинской биохимии и биофизики ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», главный внештатный специалист по аналитической и судебно-медицинской токсикологии Минздрава Свердловской области, Екатеринбург *Аннотация: Представлен обзор пестицидов, наиболее часто вызывающих острые интоксикации. Приведены особенности токсикокинетики отдельных представителей класса ингибиторов ацетилхолинэстеразы. Описана методология проведения химико-*

	токсикологических и других клинико-лабораторных исследований, направленных на определение степени тяжести отравлений пестицидами. Рассмотрены клинические примеры острых отравлений фосфорорганическими соединениями и карбаматами.
13:00 – 13:15	**Идентификация бактериального токсина цереулида в детских смесях при отсутствии стандартных соединений** **Григорьев Андрей Михайлович,** д.х.н., старший научный сотрудник 27 НЦ МО РФ, Москва *Аннотация: Цереулид – небольшой циклический депсипептид с молекулярной массой около 1.1 кДа, продуцируемый некоторыми штаммами Bacillus cereus. Присутствие токсина в пищевых продуктах приводит к развитию желудочно-кишечных расстройств, и – при высоких концентрациях – к смерти. Обнаружение токсина затруднено малыми концентрациями и сложностью пищевых матриц; дополнительным осложнением является труднодоступность стандартов. В докладе представлена процедура идентификации цереулида в сухих детских смесях методом жидкостной хроматографии-масс-спектрометрии высокого разрешения и последующая разработка методики его определения.*
13:15 – 13:30	**Новые методы контроля загрязнений пищевых продуктов и БАД** **Карасев Александр Владимирович,** врач клинической лабораторной диагностики, главный советник Комитета пищевой безопасности ЕАЭС при Международной организации защиты прав, здоровья и благополучия человека, Москва *Аннотация: Современный рынок продуктов питания и добавок характеризуется взрывным ростом разнообразия компонентов и их источников, изменением стран экспортеров, непредсказуемостью цепочек поставок. С другой стороны, возрастает интерес государства, производителей и потребителей в лечебных свойствах. Надземные органы обеспечивают базовый контроль патогенов, явных загрязнений. Однако не имеют решения вопросы о вероятности неблагоприятных последствий долгосрочного применения в условиях сложнейшего смешения. Приводятся примеры применения хромато-масс-спектрометрии, метагеномики и аналитических подходов для выявления и расчета риска для здоровья.*
13:30 – 13:45	**Дискуссия по теме секции, вопросы и ответы**
13:45-14:00	*Перерыв*
14:00-15:30 **ЗАЛ М**	**З.М.3. БИОАНАЛИТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЛЕКАРСТВЕННОМ МОНИТОРИНГЕ И ДИАГНОСТИКЕ** *Модераторы: Ерофеева С.Б., Глаговский П.Б.*
	Ерофеева Светлана Борисовна, к.м.н., врач - клинический фармаколог, руководитель отдела экспериментальных и клинических исследований ГБУЗ Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», Москва **Глаговский Павел Борисович,** врач клинической лабораторной диагностики, управляющий партнер Группы Компаний Хромолаб, сопредседатель секции аналитической химии в лабораторной медицине Ассоциации специалистов и организаций лабораторной службы «Федерация лабораторной медицины», Москва *Аннотация: На секции будут обсуждены методологические подходы к проведению биоаналитических исследований в области терапевтического лекарственного мониторинга и изучения диагностических биомаркеров, определение которых в биообъектах возможно с помощью аналитических методов, в т.ч. хромато-масс-спектрометрии. Представлены доклады, посвященные сложным методам оценки эффективности и безопасности фармакотерапии в амбулаторной и стационарной*

	клинической практике. Специалисты отрасли поделятся опытом создания и внедрения лабораторной технологии терапевтического лекарственного мониторинга.
14:00 – 14:15	**Тенденции назначения нейролептиков в Московской области** Ерофеева С.Б., Драгунова Н.В., Крупина Н.А., Москва **Ерофеева Светлана Борисовна,** к.м.н., врач - клинический фармаколог, заведующий отделом экспериментальных и клинических исследований ГБУЗ Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», Москва *Аннотация: Проанализированы и представлены тенденции назначений нейролептиков за период с 2019 года на основании электронной системы учета рецептов в Московской области и данные по результатам химико-токсикологических исследований биообъектов лиц, поступивших в стационары Московской области, в которых они были определены.*
14:15 – 14:30	**Опыт внедрения терапевтического лекарственного мониторинга** **Карасев Александр Владимирович,** врач клинической лабораторной диагностики, руководитель лечебно-реабилитационного центра КИТ, Москва *Аннотация: Обобщён опыт создания и внедрения лабораторной технологии терапевтического лекарственного мониторинга: от выбора аналитического оборудования, планировки лаборатории и подготовки персонала до разработки валидационных методов и экономической модели услуги. Описаны этапы внедрения — опросы руководителей ЛПУ, образовательные мероприятия и работа экспертного совета — а также основные барьеры: нормативные ограничения, недостаток финансирования и низкая осведомлённость врачей. Достигнуто включение позиций ТЛМ в клинические рекомендации, тарифы ОМС и кратное увеличение назначений, что подтверждает клиническую ценность метода и оправдывает дальнейшее масштабирование.*
14:30 – 14:45	**Токсикологические исследования элементного состава биологических жидкостей и терапевтический лекарственный мониторинг различными видами масс-спектрометрических методов в рутинной практике КДЛ** Баймеева Н.В., Тюрин И.А., Москва **Баймеева Наталья Викторовна,** к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории нейрохимии ФГБНУ «Российский научный центр психического здоровья», заместитель директора по качеству ООО «ЕвроТест», Москва *Аннотация: В докладе рассматриваются современные подходы к токсикологическому скринингу и терапевтическому лекарственному мониторингу (ТЛМ) с использованием высокочувствительных масс-спектрометрических методов в условиях рутинной работы клинико-диагностической лаборатории. Обоснована необходимость перехода от иммунохимических методов к хромато-масс-спектрометрии как «золотому стандарту» для количественного определения микро- и макроэлементов, а также психотропных, кардиотропных и противоэпилептических препаратов в биологических жидкостях (кровь, моча, слюна).* *Особое внимание уделено дифференцированному применению трех основных типов анализаторов: ИСП-МС (для мультиэлементного анализа тяжелых металлов и эссенциальных микроэлементов), ГХ-МС (для летучих органических токсикантов и наркотических веществ) и ВЭЖХ-МС/МС (для полярных термолабильных лекарств с высокой специфичностью). В докладе проанализированы критерии валидации методик применительно к экстренной и плановой диагностике, стратегии пробоподготовки (включая "dilute-and-shoot" и твердофазную экстракцию), а также подходы к интерпретации результатов с учетом фармакокинетических параметров и референтных интервалов.* *На практических кейсах продемонстрированы преимущества масс-спектрометрии. Отдельный блок посвящен решению организационных вопросов: минимизация времени*

	оборота анализа (TAT), автоматизация пробоподготовки и обеспечение преемственности результатов между разными типами приборов в рутинной практике.
14:45 – 15:00	**Определение гомонов стресса в слюне методом ВЭЖХ-МС/МС: методологические особенности и диагностические перспективы** **Плева Виктория Константиновна,** химик-аналитик, ООО «ХромсистемсЛаб» (ООО «Лаборатория хроматографических систем»), Москва *Аннотация: В докладе рассматривается использование метода высокоэффективной жидкостной хроматографии с тандемной масс-спектрометрией (ВЭЖХ-МС/МС) для определения гормонов стресса в слюне - кортизола и ДГЭА. Особое внимание уделено методологическим аспектам, включая особенности преаналитического этапа, оптимизацию условий экстракции, выбор внутренних стандартов и учет матричных эффектов. Автором будут отмечены диагностические перспективы, открывающиеся с помощью ВЭЖХ-МС/МС, включая возможность мониторинга стрессовых состояний и разработки персонализированных подходов к лечению.*
15:00 – 15:15	**Количественное определение малонового диальдегида (маркера оксидативного стресса) методом жидкостной хроматографии с УФ детекцией** Латыпов А.Ю., Кремер Е.В., Галеева Е.Х., Уфа **Латыпов Айнур Юлаевич,** врач клинической лабораторной диагностики клинико-диагностической лаборатории, Республиканский клинический наркологический диспансер Минздрава Республики Башкортостан, Уфа *Аннотация: Оксидативный стресс – совокупность процессов повреждения клетки в результате окисления её компонентов. В основе его лежит цепь радикальных реакций между радикалами кислорода и полиненасыщенными жирными кислотами в липидах мембран клеток – перекисное окисление липидов. В целом оксидативный стресс является причиной возникновения многих серьёзных заболеваний, таких как атеросклероз, болезнь Альцгеймера, диабет и др. Некоторые исследования также показывают, что уровень оксидативного стресса напрямую влияет на процессы старения в организме. Малоновый диальдегид (МДА) является одним из наиболее характерных продуктов, образующихся при оксидативном стрессе. Будет представлен опыт разработки и внедрения в рутинную практику методики количественного определения МДА методом жидкостной хроматографии в лаборатории Республиканского наркологического диспансера г. Уфа на базе портативного хроматографа с устройством автоматического ввода проб. Методом количественного определения МДА является фотометрический анализ, в основе которого лежит его способность реагировать с тиобарбитуровой кислотой (ТБК) и образовывать окрашенный продукт МДА-$(ТБК)_2$. Представлен быстрый, изократичный, простой и чувствительный метод жидкостной хроматографии со спектрофлуориметрическим детектированием для определения МДА-$(ТВК)_2$ в плазме крови для оценки общего перекисного окисления липидов.*
15:15 – 15:30	**Дискуссия по теме секции, вопросы и ответы**
22 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ТРЕТИЙ**
R	**ЗАЛ R /1 ЭТАЖ, ВЫСТАВКА/**
10:00–10:45 **ЗАЛ R**	**3.R.1. ВСТРЕЧА ОРГАНИЗАТОРОВ С КОМПАНИЯМИ** /Не входит в программу для НМО/ *Модераторы: Годков М.А., Гольдберг А.С.*
	Годков Михаил Андреевич д.м.н., заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, заведующий лабораторным отделом ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В.

	Склифосовского ДЗМ», председатель Наблюдательного совета Федерации лабораторной медицины, Москва **Гольдберг Аркадий Станиславович** к.м.н., доцент, советник директора ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья им.Н.А. Семашко», заместитель председателя комитета ТПП по предпринимательству в здравоохранении и медицинской промышленности, Москва
10:45-11:00	*Перерыв*
	МОЛОДЕЖНЫЙ ДЕНЬ РДС «ДИАГНОСТИКА ВЖИВУЮ» /ДЛЯ СТУДЕНТОВ КОЛЛЕДЖЕЙ И ВУЗОВ/
11:00–11:40 **ЗАЛ R**	**3.R.2. КАРТА ВОЗМОЖНОСТЕЙ: КТО РАБОТАЕТ В ДИАГНОСТИКЕ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор:*
	Модератор уточняется регалии *Аннотация:*
11:40-12:00	*Перерыв*
12:00–13:00 **ЗАЛ R**	**3.R.3. САТЕЛЛИТ КОМПАНИИ «БИОЛАЙН»** **АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРЕАНАЛИТИЧЕСКОГО ЭТАПА: ОТ ВЗЯТИЯ ПРОБЫ ПАЦИЕНТА ДО ДОСТАВКИ ПРОБЫ В ЛАБОРАТОРИЮ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор: Сударева О.В.*
	Сударева Ольга Владимировна, заведующий Централизованной клинико-диагностической лабораторией ЧУЗ «Клинической больницы «РЖД-Медицина» им. Н.А. Семашко, главный внештатный специалист сети «РЖД – Медицина» по клинической лабораторной диагностике, Москва *Аннотация:*
12:00 – 12:20	**Современный подход к автоматизации преаналитического этапа: системы маркировки, сортировки и ускоренной транспортировки пробирок** **Дмитриева Марина Олеговна,** директор по маркетингу и продажам общелабораторного оборудования ООО «БиоЛайн», Санкт-Петербург
12:20 – 12:40	**Внедрение системы автоматического штрихкодирования пробирок на примере лабораторной службы Клинической Инфекционной Больницы им. С.П. Боткина** **Соколова Ольга Игоревна,** заведующий консультативно-диагностическим поликлиническим отделением (КДПО) КИБ им. С.П. Боткина, доцент кафедры ФГБУ НМИЦ им. В.А. Алмазова Санкт-Петербург
12:40 – 13:00	**Оптимизация преаналитического этапа в лаборатории КГБУЗ КДЦ «Вивея»: автоматизация как инструмент роста эффективности и экономии ресурсов** **Юдина Татьяна Юрьевна,**

	заведующий клинико-диагностической лабораторией ГБУЗ «Консультативно–диагностический центр Министерства Здравоохранения Хабаровского края «Вивея», Хабаровск
13:00-13:15	*Перерыв*
13:15–14:00 ЗАЛ R	**3.R.4. МИФ ИЛИ ПРАВДА. ФИНАЛ КВЕСТА «ДИАГНОСТИКА ВЖИВУЮ». НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ** /Не входит в программу для НМО/ *Модератор:*
	Модератор уточняется, регалии *Аннотация:*
14:00-14:15	*Перерыв*
14:15–15:15 ЗАЛ R	**3.R.5. НАВИГАТОР КАРЬЕРЫ. ДИАЛОГ С РАБОТОДАТЕЛЯМИ В ИНВИТРО ДИАГНОСТИКЕ** *Модератор:*
	Модератор уточняется, регалии *Аннотация:*
22 ОКТЯБРЯ	**ДЕНЬ ТРЕТИЙ**
S	**ЗАЛ S /1 ЭТАЖ, ВЫСТАВКА/**
	VII ФОРУМ «ОБРАЩЕНИЕ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ»
10:00–11:30 ЗАЛ S	**3.S.1. ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ КАК ОСНОВА СТРАТЕГИИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ИНВИТРО ДИАГНОСТИКИ** *Модераторы: Гольдберг С.А., Тарасенко О.А., Виленский А.В.*
	Гольдберг Станислав Аронович, генеральный директор ООО «ГЕМ», член президиума ФЛМ, председатель Комиссии по обращению медицинских изделий ОПОРЫ РОССИИ, Москва **Тарасенко Ольга Анатольевна,** д.м.н., председатель ТК 380 «Клинические лабораторные исследования и диагностические тест-системы in vitro», профессор кафедры госпитальной эпидемиологии, медицинской паразитологии и тропических болезней ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный эксперт ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», заместитель директора «ФЛМ», Москва **Виленский Андрей Витальевич,** генеральный директор ООО «НТЦ «МЕДИТЭКС», исполнительный директор Медико-технического кластера Московской области, сопредседатель Комитета по обращению медицинских изделий ФЛМ, Москва *Аннотация: В двух последовательных секциях эксперты обсудят состояние отечественной индустрии для инвитро диагностики, доступность лабораторной диагностики, регуляторные аспекты технологического суверенитета, а затем — безопасность медицинских изделий для инвитро диагностики, клинический мониторинг и новую роль*

	лабораторий как непосредственных участников оценки рисков применения. Форум объединит представителей профессионального сообщества, экспертов в области лабораторной медицины, производителей и специалистов, вовлеченных в обращение медицинских изделий. Обсуждения позволят обозначить актуальные вызовы отрасли и определить направления дальнейшего развития системы обращения инвитро диагностики в России.
10:00 – 10:20	**Аналитический обзор состояния медицинской промышленности для инвитро диагностики** **Виленский Андрей Витальевич,** генеральный директор ООО «НТЦ «МЕДИТЭКС», исполнительный директор Медико-технического кластера Московской области, сопредседатель Комитета по обращению медицинских изделий ФЛМ, Москва
10:20 – 10:40	**Лабораторная медицина на карте Российской Федерации: доступность населению лабораторных исследований** **Тарасенко Ольга Анатольевна,** д.м.н., председатель ТК 380 «Клинические лабораторные исследования и диагностические тест-системы in vitro», профессор кафедры госпитальной эпидемиологии, медицинской паразитологии и тропических болезней ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный эксперт ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», заместитель директора «ФЛМ», Москва
10:40 – 11:00	**Отечественный производитель – регуляторные аспекты и реалии для обеспечения технологического суверенитета России** **Колин Владимир Васильевич,** генеральный директор ООО «ДНК-ТЕХНОЛОГИЯ», председатель Правления АПСКЛД, Москва
11:00 – 11:20	**Подтверждение страны производства МИ** **Докладчик уточняется,** регалии
11:20 – 11:30	**Вопросы и ответы**
11:30–11:45	*Перерыв*
11:45–13:15 **ЗАЛ S**	**3.S.2. ОЦЕНКА РИСКА ПРИМЕНЕНИЯ В МЕДИЦИНСКИХ ЛАБОРАТОРИЯХ КАК ОСНОВА МОНИТОРИНГА БЕЗОПАСНОСТИ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ИНВИТРО ДИАГНОСТИКИ** *Модераторы: Гольдберг С.А., Тарасенко О.А., Виленский А.В.*
	Гольдберг Станислав Аронович, генеральный директор ООО «ГЕМ», член президиума ФЛМ, председатель Комиссии по обращению медицинских изделий ОПОРЫ РОССИИ, Москва **Тарасенко Ольга Анатольевна,** д.м.н., председатель ТК 380 «Клинические лабораторные исследования и диагностические тест-системы in vitro», профессор кафедры госпитальной эпидемиологии, медицинской паразитологии и тропических болезней ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный эксперт ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», заместитель директора «ФЛМ», Москва **Виленский Андрей Витальевич,**

	генеральный директор ООО «НТЦ «МЕДИТЭКС», исполнительный директор Медико-технического кластера Московской области, сопредседатель Комитета по обращению медицинских изделий ФЛМ, Москва *Аннотация: Медицинские лаборатории для осуществления медицинской деятельности используют медицинские изделия для диагностики ин витро, которые расцениваются в рамках СМК как фактор риска применения. Фактически специалисты лабораторий обеспечивая правильность исследований на постоянной основе контролируют безопасность и эффективность медицинских изделий и являются партнерами производителей МИ ИВД с позиции оценки рисков применения. В рамках высокотехнологичной отрасли лаборатории внедряют новые маркеры, в том числе, относящиеся к высокому классу риска. В лабораториях действуют многоуровневые системы обеспечения качества медицинской деятельности, которые могут быть применены производителями и регулятором в оценке безопасности обращения МИ ИВД.*
11:45 – 12:05	**Регуляторные вопросы обеспечения клинического мониторинга медицинских изделий для инвитро диагностики** **Чернейкина Эмма Павловна,** начальник отдела оценки безопасности обращения медицинских изделий и контроля за клиническими испытаниями Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения, Москва
12:05 – 12:25	**Деятельность медицинских лабораторий и подтверждение качества, эффективности медицинской деятельности и медицинских изделий** **Шубина Юлия Федоровна,** к.м.н., заведующий кабинетом КЭР ГБУ МНПЦЛИ, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики ФДПО ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова, сопредседатель Комитета ИМНП ФЛМ, Москва
12:25 – 12:45	**Неблагоприятные события при применении МИ ИВД: регулирование и деятельность контрольно-надзорных органов при получении информации** **Докладчик уточняется** специалист ФГБУ «Национальный институт качества», Москва
12:45 – 13:05	**Обеспечение стандартизации клинико-лабораторных исследований на этапе клинико-лабораторных испытаний МИ ИВД и ответственность сторон** **Тарасенко Ольга Анатольевна,** д.м.н., председатель ТК 380 «Клинические лабораторные исследования и диагностические тест-системы in vitro», профессор кафедры госпитальной эпидемиологии, медицинской паразитологии и тропических болезней ФГАОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный эксперт ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», заместитель директора «ФЛМ», Москва
13:05 – 13:15	**Вопросы и ответы**
13:15–13:30	*Перерыв*
13:30–15:00 **ЗАЛ S**	**3.S.3. ПРОГНОСТИЧЕСКИЕ И ПРЕДИКТИВНЫЕ БИОМАРКЕРЫ В ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЕ** *Модератор: Писарев В.М.*
	Писарев Владимир Митрофанович,

	д.м.н., профессор, заведующий лабораторией молекулярных механизмов критических состояний, Федеральный научно-клинический центр реаниматологии и реабилитологии, Москва *Аннотация: На секции предполагается обсудить результаты экспериментальных и клинических исследований по разработке биомаркеров прогнозирования течения и исходов неинфекционных и инфекционных заболеваний и их осложнений, включая критические состояния. Внимание предполагается уделить установлению связи патогенетически значимых молекулярных, клеточных и генетических биомаркеров с особенностями развития болезни, их информативности в контексте коморбидности, роли биомаркеров в выделении различных клинически значимых фенотипов течения патологического процесса с целью стратификации групп риска неблагоприятного течения болезни/патологического состояния для повышения эффективности лечения в формате персонализированной медицины.*
13:30 – 13:42	**Окисленные липопротеины низкой плотности в прогнозе течения и исхода гнойно–деструктивных заболеваний легких** Фетлам Д.Л., Чумаченко А.Г., Сайфуллин Р.Ф., Писарев В.М., Москва **Фетлам Дмитрий Леонидович,** младший научный сотрудник лаборатории молекулярных механизмов критических состояний НИИ Общей реаниматологии им. В.А. Неговского ФНКЦ РР, Москва
13:42 – 13:54	**Ранние клинико-лабораторные предикторы риска развития инсульт-ассоциированной пневмонии у пациентов с ишемическим инсультом без глубоких нарушений сознания** Абдуллаев А.С., Чумаченко А.Г., Мачурина И.А., Петрова М.В., Писарев В.М. **Абдуллаев Азизбек Субханалиевич,** аспирант кафедры анестезиологии и реаниматологии института медицины РУДН, Москва
13:54 – 14:06	**Значение дополнительных параметров нейтрофилов и моноцитов гематологического анализатора BC-6800 Plus как маркеров риска развития сепсиса** Гайковая Л.Б., Кобзева Н.Г., Лантратова Ю.С., Трофименкова Д.В., Санкт-Петербург **Гайковая Лариса Борисовна,** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики, биологической и общей химии им. В.В. Соколовского ФГБОУ ВО СЗГМУ Минздрава России, Санкт-Петербург
14:06 – 14:18	**Прогностический потенциал галактоманнана, С-реактивного белка и прокальцитонина в исходе инфекционного заболевания** Дертеев Д.В., Вощинкина Д.А., Ефимушкина О.А., Мудров В.П. **Дертеев Данзан Владимирович,** врач, специалист в области лабораторной медицины и клинической лабораторной диагностики, сотрудник ГБУЗ «МКНИЦ Больница 52 ДЗМ», Москва
14:18 – 14:30	**Роль синовиальных маркеров воспаления в диагностике перипротезной инфекции** Гузюкина С.А., Егоров А.В., Ройтман А.П., Овсянкин А.В. **Гузюкина Светлана Анатольевна,** заведующий клинико-диагностической лабораторией ФГБУ «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Минздрава России, Смоленск

14:30 – 14:42	**Лабораторная оценка ключевых метаболитов метионинового обмена у детей с расстройствами аутического спектра методом LC-MS/MS** Перевезенцев О.А., Мамедов И.С., Золкина И.В., Татаринов П.А. **Перевезенцев Олег Александрович,** к.м.н., доцент кафедры персонализированной и трансляционной медицины Ростовского государственного медицинского университета Минздрава РФ, Ростов-на-Дону
14:42 – 14:55	**Антитела к ритуксимабу как возможный предиктор вторичной клинической неэффективности у больных с В-клеточным хроническим лимфолейкозом** Москалец О.В., Митина Т.А., Москва **Москалец Оксана Владимировна,** к.м.н., ведущий научный сотрудник МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, Москва
14:55 – 15:00	**Вопросы и ответы**
15:00–15:15	*Перерыв*
15:15–17:00 **ЗАЛ S**	**3.S.4. ПРОГНОСТИЧЕСКИЕ И ПРЕДИКТИВНЫЕ БИОМАРКЕРЫ В ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЕ** *Модератор: Писарев В.М.*
	Писарев Владимир Митрофанович, д.м.н., профессор, заведующий лабораторией молекулярных механизмов критических состояний, Федеральный научно-клинический центр реаниматологии и реабилитологии, Москва *Аннотация: На секции предполагается обсудить результаты экспериментальных и клинических исследований по разработке биомаркеров прогнозирования течения и исходов неинфекционных и инфекционных заболеваний и их осложнений, включая критические состояния. Внимание предполагается уделить установлению связи патогенетически значимых молекулярных, клеточных и генетических биомаркеров с особенностями развития болезни, их информативности в контексте коморбидности, роли биомаркеров в выделении различных клинически значимых фенотипов течения патологического процесса с целью стратификации групп риска неблагоприятного течения болезни/патологического состояния для повышения эффективности лечения в формате персонализированной медицины.*
15:15 – 15:27	**Антитела к α-Гал как предикторные иммунологические маркеры развития нозокомиальной пневмонии** Тарлычева А.А., Писарев В.М., Петрова М.В., Бовин Н.В., Обухова П.С., Шилова Н.В. **Тарлычева Анастасия Александровна,** научный сотрудник лаборатории молекулярных механизмов критических состояний ФНКЦ реаниматологии и реабилитологии, Москва
15:27 – 15:39	**Влияние уровня липопротеина (а) в крови на устойчивость к инфекции Mycoplasma pneumoniae у пациентов с атипичной пневмонией** **Степанов Андрей Александрович,** к.м.н., старший научный сотрудник ФГБУ Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН, Новосибирск
15:39 – 15:51	**Опыт создания прогностической модели бактериального поражения легких при ОРВИ на основе лабораторных маркеров** Тиванова Е.В., Пшеничная Н.Ю., Годков М.А., Вершинина М.Г., Гопаца Г.В.

	Тиванова Елена Валерьевна, руководитель направления лабораторной медицины ФБУН ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва
15:51 – 16:01	**Ароматические микробные метаболиты и биомаркеры в спинномозговой жидкости для диагностики вторичного бактериального менингита** Паутова А.К., Мейнарович П.А., Белобородова Н.В., Москва **Паутова Алиса Константиновна,** к.х.н., ведущий научный сотрудник Лаборатории метаболизма при критических состояниях НИИ Общей реаниматологии им. В.А. Неговского ФНКЦ РР, Москва
16:01 – 16:11	**Формирование панели биомаркеров для прогнозирования преэклампсии на ранних сроках беременности** Столярова Е.Л., Ковалева Е.С., Волгоград **Столярова Елизавета Леонидовна,** врач-ординатор, ГУЗ «Клиническая больница №5», Волгоград
16:11 – 16:21	**Определение концентрации интерлейкинов в ликворе и их ликвор-сывороточных индексов в дифференциальной диагностике бактериальных и вирусных менингитов у детей.** Сайфуллин Р.Ф., Демкина А.М. **Сайфуллин Руслан Фаридович,** к.м.н., старший научный сотрудник ФГБНУ «ФНКЦ РР» Минобрнауки РФ, Москва
16:21 – 16:31	**Прогноз развития осложнений обширных операций: роль отношения нейтрофилов к лимфоцитам и генотипа AQP4** Чумаченко А.Г., Малышев А.А., Левина С.М., Карпов А.А., Рыбакова П.Ф., Гребенчиков О.А., Писарев В.М. **Чумаченко Анастасия Геннадьевна,** к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории молекулярных механизмов критических состояний НИИ общей реаниматологии им.В.А. Неговского ФНКЦ РР, Москва
16:31 – 16:40	**Метаболическая активность внутрибольничных штаммов Klebsiella pneumoniae под действием антибиотиков на примере фенилмолочной кислоты. Эксперимент in vitro** Гецина М.Л., Черневская Е.А., Москва **Гецина Мария Львовна,** к.х.н., старший научный сотрудник ФГБНУ «ФНКЦ РР» Минобрнауки РФ, Москва
16:40 – 17:00	**Вопросы и ответы**