

ПРОГРАММА ФОРУМА

19 МАРТА	ДЕНЬ ПЕРВЫЙ
ЗАЛ ПРИЗМА	
09:00–09:15	ОТКРЫТИЕ ФОРУМА. АНОНС ДНЯ
	<p>Иванов Андрей Михайлович д.м.н., профессор, член-корр. РАН, 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</p> <p>Годков Михаил Андреевич д.м.н., заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, заведующий лабораторным отделом ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», председатель Наблюдательного совета Федерации лабораторной медицины, Москва</p> <p>Ведущий зала 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</p>
09:15–11:00	СОВРЕМЕННЫЙ ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ
09:15–09:35	Тромбоцит в фокусе клинического анализа крови
	<p>Базарный Владимир Викторович д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, директор Института фундаментальной медицины ФГБОУ ВО Уральский государственный медицинский университет Минздрава, Екатеринбург</p> <p><i>Аннотация: Современные гематологические анализаторы позволяют дать информативную оценку ряда тромбоцитарных параметров. В докладе будут рассмотрены методические аспекты счета тромбоцитов и возможности применения в практике тромбоцитарных индексов на клинических примерах. Тромбоцитарные параметры изменяются при различных патологических процессах (опухолевом росте, травмах, воспалении, сосудистых заболеваниях и т.д.), поэтому определенного интереса заслуживают объективные критерии клинической эффективности (чувствительность и специфичность) показателей тромбоцитарного роста. Будет отмечена важность оценки не только показателей автоматизированного анализа крови, но и морфологии и расположения этих форменных элементов в окрашенном мазке крови.</i></p>
09:35–09:40	Обсуждение, вопросы и ответы

09:40–10:10	Тромбоциты и шизоциты: лабиринты интерпретации
	<p>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, член Президиума ФЛМ, Санкт-Петербург</p>
10:10–10:20	Обсуждение, вопросы и ответы
10:20–10:35	САТЕЛЛИТНЫЙ ДОКЛАД ПАРТНЕРА - КОМПАНИИ /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/
10:35–10:55	Определение содержания фибриногена: поговорим о методиках
	<p>Бабенко Сергей Витальевич к.м.н., акушер-гинеколог, МБООИ «Общество больных гемофилией», Москва</p> <p><i>Аннотация: Содержание фибриногена в плазме человека - абсолютная величина! Это значит, что результаты измерений в разных лабораториях одной и той же плазмы не должны отличаться более чем на 5%. Существует несколько признанных методик для определения, как прямых, так и расчетных, однако, многие из них имеют существенные погрешности, что говорит о необходимости правильного выбора методики каждой лабораторией в соответствии с поставленной задачей! А также с необходимостью и возможностью использования соответствующего контрольного материала и калибратора!</i></p>
10:55–11:00	Обсуждение, вопросы и ответы
11:00–11:15	Перерыв
11:15–12:45	ЗАГАДКИ АНОМАЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
	<i>Участников ждет интерактивный разбор поучительных случаев из лабораторной практики: преаналитика, биохимия, иммунохимия, автоматизированный анализ крови. Собранные случаи объединяют aberrantные результаты, полученные вследствие разного рода ошибок, аномалий, несовершенства технологий, интерференции и т.п. Будут обсуждены механизмы, лежащие в основе необычной лабораторной картины, и варианты решения проблемы.</i>
	Примеры из практики представляют:
	<p>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</p>
	<p>Клычникова Елена Валерьевна к.м.н., заведующий научной клинико-биохимической лабораторией экстренных методов исследования ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», доцент кафедры общей патологии Института биомедицины (МБФ) ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), Москва</p>
12:45–13:15	Перерыв

13:15–15:00	СЛОЖНЫЕ ВОПРОСЫ В ИММУНОГЕМАТОЛОГИИ
13:15–13:35	Новое в трансфузиологии
	<p>Жибурт Евгений Борисович д.м.н., профессор, заведующий кафедрой трансфузиологии ФГБУ «Национальный медико-хирургический центр имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, Москва</p> <p><i>Аннотация: В докладе будет проведен структурированный обзор ключевых изменений в нормативно-правовом поле, ожидаемых и вступивших в силу в 2026 году. Доклад предназначен для систематизации информации о новых требованиях и предоставит слушателям четкое понимание необходимых шагов по внедрению этих норм в повседневную практику. Это позволит специалистам заблаговременно адаптировать рабочие процессы, документацию и алгоритмы, обеспечивая непрерывное соответствие деятельности лаборатории и медицинской организации действующему законодательству и высшим стандартам безопасности пациентов.</i></p>
13:35–13:45	Как медицинской лаборатории подготовится к процедуре проверки по иммуногематологическим исследованиям
	<p>Вершинина Марина Германовна д.м.н., доцент, заведующий кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья, медицинского страхования и государственного контроля в сфере здравоохранения, профессор, 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</p> <p><i>Аннотация: В ходе выступления будут рассмотрены ключевые аспекты подготовки к проверкам в сфере иммуногематологических исследований для медицинских лабораторий. Данные исследования имеют критическое значение для безопасности переливания крови, трансплантологии и ведения беременности, напрямую влияя на жизнь и здоровье пациентов. Иммуногематологические исследования (определение групп крови, резус-фактора, скрининг и идентификация антител, пробы на совместимость) — одна из самых регламентированных и риск-ориентированных областей работы медицинской лаборатории. В фокусе внимания — системный подход к аудиту нормативной базы, внутренней документации, контроля качества и компетенции персонала. Грамотная подготовка к проверке позволяет не только успешно пройти инспекцию, но и систематизировать работу, минимизировать ошибки и повысить безопасность пациентов.</i></p>
13:45–14:05	Разбор случаев из лабораторной практики
	<p>Епифанова Алсу Амировна к.м.н., заведующий отделом лабораторной диагностики ГБУЗ ООСПК, победитель конкурса в номинации «Лучший медицинский работник учреждения службы крови 2024 года» в категории Лучший врач службы крови «Врач КЛД», Оренбург</p> <p>Михайлова Марина Александровна врач клинической лабораторной диагностики Единой клинико-диагностической лаборатории Smartlab, АО «Группа компаний «МЕДСИ», Москва</p> <p><i>Аннотация: В ходе интерактивной сессии будут детально рассмотрены сложные и интересные результаты иммуногематологических исследований. Цель — не только продемонстрировать правильные ответы, но и отработать системный подход к диагностическому поиску, принятию решений в условиях неопределенности. Это позволит участникам симпозиума повысить точность и надежность исследований в своей практике, минимизировав риски диагностических ошибок напрямую влияя на безопасность гемотрансфузий для пациентов.</i></p>
14:05–14:30	Обсуждение, вопросы и ответы

14:30–14:45	<p>САТЕЛЛИТНЫЙ ДОКЛАД ГЕНЕРАЛЬНОГО ПАРТНЕРА - КОМПАНИИ «QUIDELORTHO» /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/</p> <p>Сколько тестов в час или когда будет готов результат? Что скрывает вопрос о производительности иммуногематологического анализатора</p> <p>Лонин Иван Сергеевич к.х.н., руководитель отдела маркетинга QuidelOrtho в России и СНГ, Москва</p> <p><i>Аннотация: Жизнь и здоровье пациентов напрямую зависят от своевременного предоставления результатов иммуногематологических исследований! Но в условиях, когда нагрузка на лаборатории постоянно растет, новые правила предписывают проведение специализированных тестов, а доля срочных исследований не уменьшается, возникают новые вызовы: как предоставлять результаты в срок вне зависимости от</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Текущей рабочей нагрузки; • Частоты поступления и размеров партий образцов; • Сложности назначаемых специальных исследований? <p><i>Мы приглашаем Вас подключиться к обсуждению вопросов надежного и своевременного предоставления результатов иммуногематологических исследований в медицинских организациях, осуществляющих гемотрансфузии.</i></p>
14:45–15:00	<p>САТЕЛЛИТНЫЙ ДОКЛАД ПАРТНЕРА - КОМПАНИИ «АСТРА-77» /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/</p>
15:00–15:10	Подведение итогов дня

19 МАРТА	ДЕНЬ ПЕРВЫЙ
ЗАЛ ВЕКТОР	
09:00–09:15	ОТКРЫТИЕ ФОРУМА. АНОНС ДНЯ
	<p>Иванов Андрей Михайлович д.м.н., профессор, член-корр. РАН, 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</p> <p>Годков Михаил Андреевич д.м.н., заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, заведующий лабораторным отделом ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», председатель Наблюдательного совета Федерации лабораторной медицины, Москва</p> <p>Ведущие зала</p> <p>Трегуб Павел Павлович д.м.н., руководитель производственного комплекса по лабораторной диагностике ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, профессор кафедры патологической физиологии Сеченовского университета, Москва</p> <p>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</p>

09:15–11:00	УПРАВЛЕНИЕ И ОЦЕНКА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛАБОРАТОРИИ
09:15–09:35	Принципы управления медицинской лабораторией
	<p>Цибин Александр Николаевич руководитель Центра фундаментальных исследований в лабораторной медицине ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья им.Н.А.Семашко», член Президиума Ассоциации «Федерация лабораторной медицины», Москва</p> <p><i>Аннотация: В докладе рассматриваются ключевые принципы эффективного управления современной медицинской лабораторией в условиях цифровизации здравоохранения, ограниченных ресурсов и растущих требований к качеству и клинической значимости результатов лабораторных исследований. Особое внимание уделяется принципам дифференцированного подхода к результатам деятельности лабораторий в зависимости от ожиданий разных категорий заказчиков.</i></p> <p><i>В докладе представлены практические инструменты повышения эффективности лабораторной деятельности, минимизации рисков, оптимизации номенклатуры исследований и внедрения управленческих решений, направленных на устойчивое развитие медицинской лаборатории. Материал ориентирован на руководителей лабораторий, организаторов здравоохранения и специалистов, участвующих в стратегическом развитии медицинских организаций и системы здравоохранения.</i></p>
09:35–09:40	Обсуждение, вопросы и ответы
09:40–10:00	Модель оценки индикаторов эффективности клинко-диагностических лабораторий
	<p>Трегуб Павел Павлович д.м.н., руководитель производственного комплекса по лабораторной диагностике ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, профессор кафедры патологической физиологии Сеченовского университета, Москва</p> <p><i>Аннотация: Доклад подчеркивает ключевую роль лабораторной диагностики в современной медицине и экономике здравоохранения: до 80% клинических решений основываются на лабораторных тестах, а мировой рынок лабораторных услуг в 2024 году оценен в ~\$276,6 млрд с ростом ~6,9% в год. Лабораторная служба охватывает весь цикл ТТР (преаналитика–аналитика–постаналитика) и широкий спектр задач — от скрининга и мониторинга до генетики и персонализированной медицины. Отмечены технологические и кадровые тренды: при росте числа исследований и специалистов с высшим образованием сокращается число лабораторий и сотрудников со средним образованием, что повышает требования к автоматизации, управлению данными и взаимодействию с клиницистами. Эффективность лабораторий предлагается оценивать ценностно-ориентированно через четкую систему индикаторов: скорость (TAT/DAT), производительность (N тестов, тесты/м²), качество (ICQ, 6σ, EQA-PT, MQI по ISO 15189:2022) и экономику (затраты, EBITDA/OIBDA/IRR), при этом 97% расходов формируют пять компонентов — реагенты (основные и вспомогательные), персонал, сервис и оборудование. Центральная идея — 4D-модель, балансирующая качество, скорость, производительность и стоимость, позволяющая позиционировать различные типы лабораторий и сценариев (референсные центры, экспресс-лаборатории, сетевые ЦКДЛ, массовые скрининги, самотестирование). Модель демонстрирует неизбежность компромиссов (например, «качественно и дешево» как труднодостижимый идеал) и дает ориентиры для стратегического развития лабораторий под цели клинической полезности и экономической эффективности.</i></p>
10:00–10:05	Обсуждение, вопросы и ответы
10:05–10:25	Критерии эффективности работы лабораторной службы

	<p>Токарева Елена Владимировна главный внештатный специалист по КЛД Минздрава Пензенской области, заведующий клинико-диагностической лаборатории ГБУЗ «Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко», Пенза</p> <p><i>Аннотация: Докладчик представит комплексную систему критериев оценки эффективности клинико-диагностических лабораторий с учетом уровня оказания медицинской помощи и профиля учреждения лабораторной службы Пензенской области. Рассматриваются количественные показатели (объем исследований, нагрузка на специалиста, обеспеченность оборудованием), параметры качества (внутрилабораторный и внешний контроль, соответствие стандартам, участие в ФСВОК), а также производственная эффективность через анализ времени тестооборота (ТАТ). Отдельное внимание уделено квалификации персонала, автоматизации и информатизации лабораторных процессов. Подчеркивается необходимость сочетания медицинских и экономических показателей, понятных как руководителю лаборатории, так и управленцу здравоохранения, и потребность в разработке методических рекомендаций с дифференцированным набором критериев для лабораторий разных уровней и специализаций.</i></p>
10:25–10:30	Обсуждение, вопросы и ответы
10:30–10:45	<p>САТЕЛЛИТНЫЙ ДОКЛАД ПАРТНЕРА - КОМПАНИИ «ЭББОТТ ЛЭБОРАТОРИЗ» /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/</p> <p>Мониторинг и достижение целевых KPI на фоне внедрения крупномасштабных изменений</p> <p>Кузенков Владимир Владимирович заведующий лабораторией биохимии и иммунохимии КДЛ ООО ИНВИТРО, Москва</p> <p><i>Аннотация: В рамках доклада спикер поделится опытом трансформации операционных процессов на фоне внедрения крупномасштабных изменений. Как производилось определение целевых показателей, их мониторинг, получение отчетов с KPI и корректировка действий. Роль лаборатории и производителя, вовлеченного в изменения, в целевые показатели на этапе перехода.</i></p>
10:45–11:00	Дискуссия по проблематике секции
11:00–11:15	Перерыв
11:15–12:45	ОПЫТ ТРАНСФОРМАЦИИ НА УРОВНЕ ЛАБОРАТОРИИ И РЕГИОНА
11:15–11:35	Анализ «бесшовно» - как мы упростили пациентский опыт и изменили путь образца
	<p>Андрейчук Юрий Владимирович генеральный директор, научно-производственная фирма "ХЕЛИКС", Санкт-Петербург</p> <p><i>Аннотация: Путь пациента и образца в лабораторной диагностике часто воспринимается как константа — последовательность ручных операций, ожиданий и потенциальных ошибок. Но что, если посмотреть на всю цепочку — от намерения пациента до клинического решения — как на единый процесс, который можно спроектировать заново? Мы расскажем, как принцип «бесшовности» позволяет не просто ускорить, а принципиально изменить ключевые этапы: взаимодействие с пациентом, обработку и логистику образца, перевод результата в понятные решения для врача и пациента. Речь пойдет о том, как технологии перестраивают традиционные процессы, делая диагностику интегрированной и эффективной частью системы оказания медицинской помощи.</i></p>
11:35–11:40	Обсуждение, вопросы и ответы

11:40–12:00	Региональный опыт управления назначениями
	<p>Сорокина Наталия Алексеевна заведующий КДЛ ГБУЗ ТО «ОКБ №1», главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Департамента здравоохранения Тюменской области, Тюмень</p> <p><i>Аннотация: В докладе рассматриваются вопросы, связанные с централизацией клинических лабораторных исследований: разобщенность медицинских организаций и формализация отношений «заказчик-исполнитель». Докладчик предлагает обсудить примеры неэффективных назначений и решения, которые помогут оптимизировать лабораторные исследования.</i></p>
12:00–12:05	Обсуждение, вопросы и ответы
12:05–12:25	Опыт Центра мозга и нейротехнологий по организации лабораторных исследований для пациентов с инсультом
	<p>Лянг Ольга Викторовна д.м.н., доцент, заведующая отделением клинической лабораторной диагностики ФГБУ «Федеральный центр мозга и нейротехнологий» ФМБА России</p> <p><i>Аннотация: Организация лабораторных исследований пациентам, поступающим с подозрением на ишемический инсульт, является важной задачей для медицинской организации. От результатов этих исследований может зависеть дальнейшая лечебная тактика, в связи с чем необходимо обеспечение высокого качества на всех этапах лабораторной диагностики. В докладе освещается собственный опыт по оптимизации преаналитического и аналитического этапа лабораторных исследований у поступающих пациентов, сокращению времени оборота теста (TAT) и выработке организационных решений совместно с врачами-клиницистами и отделом контроля качества.</i></p>
12:25–12:30	Обсуждение, вопросы и ответы
12:30–12:45	<p>САТЕЛЛИТНЫЙ ДОКЛАД ГЕНЕРАЛЬНОГО ПАРТНЕРА - КОМПАНИИ «QUIDELORTHO» /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/</p> <p>Как добиться реальной выгоды от внедрения современного ускоренного алгоритма диагностики острого инфаркта миокарда?</p> <p>Калачева Ольга Сергеевна заместитель медицинского директора по лабораторной диагностике АО «Группа компаний МЕДСИ», Москва</p> <p>Лонин Иван Сергеевич к.х.н., руководитель отдела маркетинга QuidelOrtho в России и СНГ, Москва</p> <p><i>Аннотация: Инфаркт миокарда (ИМ) - одна из первых причин летальных исходов от сердечно-сосудистых заболеваний. Появление тест-системы для высокочувствительного определения сердечных Тропонинов в режиме истинного Point-Of-Care, валидированного для использования с современными ускоренными алгоритмами, открывает новые практические возможности диагностики ИМ в медицинских организациях. Как добиться максимальной выгоды от их применения? И как не поддаться на компромиссы в вопросах благополучия пациентов, когда речь идет о быстром подтверждении или исключении ИМ? Мы предлагаем обсудить эти и другие вопросы с учетом последнего мирового опыта, взгляда индустрии и практической экспертной оценки с учетом российских реалий.</i></p>
12:45–13:15	Перерыв
13:15–14:45	ЦИФРОВИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ В ЛАБОРАТОРИИ
13:15–13:35	Инструменты управления цифровой экосистемой крупной централизованной лаборатории

	<p>Зубанов Павел Сергеевич заместитель руководителя производственного комплекса по лабораторной диагностике ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва</p> <p><i>Аннотация: Доклад описывает проблемы управления цифровой экосистемой крупной централизованной лаборатории, вынужденной работать с множеством разнородных ИС (ЛИС, ERP, Middleware, МИС, сайты и пр.), что ведет к противоречиям данных, росту трудоемкости и организационным конфликтам. Качество управления информацией — ключевой критерий эффективности лаборатории: для корректной интерпретации результатов нужны не только числовые данные, но и стандартизированная терминология, единицы измерения, референтные значения и комментарии. В качестве решения предлагается системный подход к Data Management и особенно к Master Data Management (НСИ), охватывающий услуги, тесты, параметры, виды биоматериала, единицы, референсы, цены, сроки и контрагентов. Ключевые принципы MDM: единый источник истины (Single Source of Truth), согласованность данных во всех системах, совместное использование и назначение ответственных за качество справочных данных. Практически это реализуется через модель сущностей и атрибутов, схему взаимосвязей с указанием ответственных и «мест обитания» данных в ИС, а также выявление типовых несовершенств: отсутствие мастер-справочников и ответственных, недостающие данные и отсутствие автосинхронизации. Вводится «система штрафных баллов» для количественной оценки степени несовершенства НСИ, приоритизации доработок и мониторинга прогресса. Анализ и развитие MDM снижает ошибки и недопонимания, выявляет слабые места, формирует конкретные задачи и повышает эффективность лаборатории.</i></p>
13:35–13:40	Обсуждение, вопросы и ответы
13:40–14:00	Цифровая методика оценки эффективности рабочих процессов – примеры практического применения в лабораториях разных стран
	<p>Казначеева Евгения Игоревна заведующий лабораторией общеклинических исследований КДЛ "Инвитро-Москва", врач клинической лабораторной диагностики, ведущий специалист направления Общеклинические исследования Департамента лабораторных технологий ООО "Инвитро", Москва</p> <p><i>Аннотация: В последние десятилетия IVD-индустрия живёт под лозунгом «делай больше с меньшими возможностями», что требует от каждой лаборатории оптимального баланса между желаемым результатом и имеющимися ресурсами. Наиболее практичный способ оценить этот баланс — сравнительный анализ с другими лабораториями, однако используемые для этого показатели должны быть объективными, основанными на реальных данных и способствовать быстрому принятию решений. Мы аккумулировали опыт последних 15 лет работы с более чем 30 лабораториями по всему миру (Франция, Нидерланды, Великобритания, Ирландия, Германия, Австрия, США, Россия, Саудовская Аравия, Австралия, Малайзия, Корея и др.) и разработали уникальный практический подход по внедрению холистической системы мониторинга, сфокусированной на получении быстрого и надёжного результата.</i></p>
14:00–14:05	Обсуждение, вопросы и ответы
14:05–14:25	Понимание как критерий качества коммуникации
	<p>Мининкова Анна Игоревна директор управления лабораторной диагностики ФГБУ НМИЦ им. Дмитрия Рогачёва Минздрава России, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва</p> <p><i>Аннотация: Доклад посвящён оптимизации лабораторных коммуникаций как фактору качества медицинской помощи: soft skills, барьеры взаимодействия, теория поколений. Будут рассмотрены типичные коммуникативные препятствия внутри лаборатории и в</i></p>

	<i>междисциплинарном взаимодействии, особенности работы с разными поколениями сотрудников. Отдельное внимание будет уделено тому, как сделать лабораторию «своей», понятной, безопасной и полезной для врача и пациента</i>
14:25–14:30	Обсуждение, вопросы и ответы
14:30–14:45	Дискуссия по теме секции
14:45–15:00	Подведение итогов дня

20 МАРТА	ДЕНЬ ВТОРОЙ
ЗАЛ ПРИЗМА	
09:00–09:10	АНОНС ДНЯ
	Ведущий зала 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
09:10–11:00	РИСК МЕНЕДЖМЕНТ В ОБЕСПЕЧЕНИИ КАЧЕСТВА: ИНСТРУМЕНТЫ И ПРИМЕРЫ
09:10–09:30	Реализация требований ISO 22367:2020: методология управления рисками на аналитическом этапе лабораторных исследований
	Бусыгин Дмитрий Александрович руководитель экспертно-методического отдела департамента лабораторных технологий, ООО ИНВИТРО, Москва <i>Аннотация: В докладе рассматривается практическая реализация требований стандарта ISO 22367:2020 применительно к аналитическому этапу лабораторных исследований. Будут разобраны ключевые этапы риск-менеджмента — от идентификации опасностей и оценки вреда для пациента до выбора мер контроля и анализа остаточного риска. На примере интерактивного клинического кейса участники увидят, почему риск оценивается по наихудшему сценарию для пациента и как выстроить систему управления рисками как непрерывный, «живой» процесс в лаборатории.</i>
09:30–09:35	Обсуждение, вопросы и ответы
09:35–09:55	Риск-ориентированное мышление как основа ежедневной работы. «Нелабораторные» риски?
	Талан Александр Евгеньевич заместитель заведующего лабораторией Хадасса, Москва ФБУН ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва <i>Аннотация: Доклад посвящён формированию риск-ориентированного мышления как части повседневной работы лаборатории и выходу за рамки привычных представлений о рисках. Будет рассмотрено место риск-менеджмента в процессной модели лаборатории, требования ISO 15189 и подходы CLSI EP23 к идентификации, включая так называемые «нелабораторные» риски. На практическом примере участники увидят разбор конкретного риска в общем анализе крови, типичные ошибки его описания и обсудят, сколько рисков действительно должно быть в системе управления.</i>

09:55–10:00	Обсуждение, вопросы и ответы
10:00–10:20	Индикаторы качества в лабораторной медицине: ключевые инструменты менеджмента риска
	<p>Клименкова Ольга Анатольевна к.м.н., врач клинической лабораторной диагностики ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр для детей», ассистент кафедры лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург</p> <p><i>Аннотация: В докладе рассматривается роль индикаторов качества согласно ISO 15189:2024 как ключевого элемента системы менеджмента качества медицинской лаборатории с учетом требований риск-менеджмента по ISO 22367:2020. Будут проанализированы подходы к определению и мониторингу индикаторов для всех этапов лабораторного тестирования, обеспечивающие выявление отклонений и рисков вреда пациентам. На примере общего анализа крови продемонстрированы практические аспекты интеграции с ISO 22367:2020 по формированию оптимального набора индикаторов для непрерывного улучшения процессов.</i></p>
10:20–10:25	Обсуждение, вопросы и ответы
10:25–10:45	Инструменты управления рисками: Исикава, CAPA, умные СОПы
	<p>Шубина Юлия Федоровна к.м.н., доцент, кафедра клинической лабораторной диагностики ФДПО ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), Москва</p> <p><i>Аннотация: «Лабораторный стендап» - как перестать искать виноватых и начать менять систему? Риск оценили. Что дальше? Применим на практике три рабочих инструмента управления рисками: диаграмму Исикавы, корректирующие действия и СОПы, которые реально предотвращают ошибки. Обсудим готовые решения для вашей лаборатории.</i></p>
10:45–11:00	Дискуссия по теме секции
11:00–11:20	Перерыв
11:20–13:15	ЛАБОРАТОРНЫЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ БИОМАРКЕРОВ
11:20–11:40	Лабораторная диагностика болезни Альцгеймера. Современное состояние проблемы.
	<p>Шабалина Алла Анатольевна д.м.н., ведущий научный сотрудник, руководитель отдела лабораторной диагностики ФГБНУ «Российский центр неврологии и нейронаук», Москва</p> <p><i>Аннотация: Доклад посвящен вопросам, связанным с потенциальными возможностями тестов для диагностики болезни Альцгеймера. Поговорим о современных представлениях и арсенале лабораторных маркеров для диагностики болезни. Обсудим проблемы разработки и то, какие возможности дают современные тесты определения болезни в ликворе и крови. Докладчик поделится своим видением выбора методов тестирования и опытом Российского центра неврологии и нейронаук по диагностике болезни Альцгеймера.</i></p>
11:40–11:45	Обсуждение, вопросы и ответы
11:45–12:05	Выявление аутоантител в диагностических лабораториях: принципы и алгоритмы

	<p>Лапин Сергей Владимирович к.м.н., заведующий клинико-диагностической лабораторией, Научно-методический центр Минздрава России по молекулярной медицине, ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им.акад.И.П.Павлова Минздрава России, Санкт-Петербург</p> <p><i>Аннотация: Антитела представлены иммуноглобулинами с различными физико-химическими свойствами, которые способны реагировать не только с множеством молекулярными мишенями, но и с разными эпитопами одной молекулы. С точки зрения лабораторной диагностики это антитела следует рассматривать как «гетерогенные аналиты», а точная характеристика серологического спектра при аутоиммунных заболеваниях возможна только при использовании нескольких лабораторных методов. В сообщении будет рассматриваться преимущества и недостатки основных технологий выявления аутоантител, от функциональных тестов до новых иммунохимических методов, а также будут представлены возможности использования серологических биомаркеров для решения разных клинических задач. Необходимость комбинации серологических тестов также обусловлена природой аутоиммунных заболеваний, которые часто сочетаются между собой, что требует использования диагностических алгоритмов. Иллюстрацией послужит диагностика системных заболеваний соединительной ткани и диагностика аутоиммунных заболеваний печени, где необходимость комбинации серологических методов представлена наиболее демонстративно.</i></p>
12:05–12:10	Обсуждение, вопросы и ответы
12:10–12:30	Липопротеин (а): эпидемиология популяционного риска и проблемы лабораторного измерения
	<p>Калачева Ольга Сергеевна заместитель медицинского директора по лабораторной медицине, руководитель единой клинико-диагностической лаборатории АО «Группа компаний МЕДСИ», Москва</p> <p><i>Аннотация: Многочисленные исследования, в которых изучалась связь уровня Лп(а) с риском развития сердечно-сосудистых событий, продемонстрировали его роль как независимого фактора риска развития нефатальных инфарктов и случаев сердечно-сосудистой смерти. Распространенность Лп(а) в российской популяции оценивалась в рамках ряда эпидемиологических исследований, крупнейшим из которых стало исследование ЭССЕ-РФ. В докладе будут представлены результаты исследования распространенности нарушений липидного обмена, ассоциированных с ЛП (а), и их связи с другими лабораторными маркерами факторов риска развития сердечно-сосудистых событий в популяции мужчин и женщин Москвы и Московской области.</i></p>
12:30–12:40	Пороговые значения Лп(а): в поисках универсального языка
	<p>Берестовская Виктория Станиславовна к.м.н., доцент кафедры лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург</p> <p><i>Аннотация: Липопротеин(а) признан независимым фактором сердечно-сосудистого риска, однако многолетняя дискуссия о единицах измерения (мг/дл vs нмоль/л) и пороговых значениях создаёт сложности в интерпретации результатов. В докладе обсуждается проблема гармонизации измерений и практические выводы для лабораторий и клиницистов с учетом обновленных рекомендации ESC/EAS 2025 года.</i></p>
12:40–12:50	Обсуждение, вопросы и ответы
12:50–13:05	САТЕЛЛИТНЫЙ ДОКЛАД ПАРТНЕРА - КОМПАНИИ «WONDFO» /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/

	<p>Алгоритмы клинико-лабораторной диагностики острого коронарного синдрома по клиническим рекомендациям на РОСТ ИХЛА-анализаторе</p> <p>Ройтман Александр Польевич д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике ЦФО РФ, Москва</p>
13:05–13:10	Подведение итогов секции
13:10–13:40	Перерыв
13:40–15:10	АНАЛИЗ МОЧИ В КОНТЕКСТЕ РУКОВОДСТВА EFLM 2023
13:40–13:50	Традиции и инновации в анализе мочи
	<p>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</p>
13:50–13:55	Обсуждение, вопросы и ответы
13:55–14:15	Критические точки в исследовании мочи: где теряется достоверность анализа. Европейское руководство 2023
	<p>Цветкова Татьяна Геннадьевна врач КЛД, заведующий лабораторией гематологических и общеклинических методов исследований отдела лабораторной диагностики ФГБУ ВЦЭРМ имени А.М. Никифорова МЧС России, ассистент кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом молекулярной медицины ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. ак. И.П. Павлова Минздрава России, Санкт-Петербург</p> <p><i>Аннотация: Современное оснащение лаборатории и высокая точность исследований бессильны перед биологическим материалом, доставленным с нарушением преаналитики. Европейское руководство по анализу мочи 2023 помогает предотвратить отчаяние от бессмысленных исследований, раскрывая уязвимые и очень важные моменты преаналитического этапа анализа мочи. В лекции, кроме особенностей преаналитики, обсуждаются доступные помощники при анализе осадка мочи и точечные рекомендации по принципам описания микроскопической картины.</i></p>
14:15–14:20	Обсуждение, вопросы и ответы
14:20–14:35	<p>САТЕЛЛИТНЫЙ ДОКЛАД ПАРТНЕРА - КОМПАНИИ «УРИТ» /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/</p> <p>Цифровой помощник: как элементы ИИ в современных анализаторах облегчают работу лаборанта</p> <p>Аксёнова Мария Николаевна руководитель направления «Гематология» АО «Диакон», Москва</p> <p>Степанов Олег Игоревич руководитель направления «Мочевая химия» АО «Диакон», Москва</p> <p><i>Аннотация: Современную лабораторию уже сложно представить без внедрения технологических решений. Заменит ли ИИ человека или станет ему незаменимым</i></p>

	<i>помощником? Докладчик проведет небольшой экскурс в эволюцию искусственного интеллекта, расшифрует основные термины и расскажет, как уже сегодня элементы ИИ стали реальным инструментом, который берёт на себя рутинные задачи, повышает точность и ускоряет выдачу результатов. Новые возможности автоматизации процессов с помощью ИИ включают в себя автоматическую классификацию и предварительную оценку клеток, что позволяет снизить нагрузку на врача и повысить эффективность работы лаборатории.</i>
14:35–14:55	Протеинурия: битва методов
	<p>Берестовская Виктория Станиславовна к.м.н., доцент кафедры лабораторной медицины с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург</p> <p><i>Аннотация: Протеинурия остаётся одним из ключевых маркёров поражения почек, но её интерпретация может зависеть от метода и способа выражения результата. Доклад поможет диалогу клиницистов и специалистов лаборатории в выборе правильного теста в зависимости от клинической задачи: скрининг, выраженность протеинурии, оценка её селективности.</i></p>
14:55–15:10	Круглый стол по проблематике секции
15:10–15:20	Подведение итогов форума
15:30–17:00	ЗАСЕДАНИЕ ПРОФИЛЬНОЙ КОМИССИИ МИНЗДРАВА РОССИИ ПО КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКЕ
	<p>Председатель 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</p> <p>Секретарь Долгих Татьяна Ивановна д.м.н., профессор, ведущий эксперт и директор Учебного центра АСНП «ЦВКК», заведующий кафедрой медицинской микробиологии и лабораторной медицины ПИУВ- филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва</p>

20 МАРТА	ДЕНЬ ВТОРОЙ
ЗАЛ ВЕКТОР	
09:00–09:10	АНОНС ДНЯ
	<p>Ведущий зала Бодунова Наталья Александровна к.м.н., руководитель городского медико-генетического центра, заведующий центром персонализированной медицины, Москва</p>
09:10–11:05	МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИАГНОСТИКА: ОТ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ТЕХНОЛОГИЙ К ОРГАНИЗАЦИИ

09:10–09:40	Точный инструмент для точного диагноза: выбор метода молекулярной диагностики для пациентов с наследственной патологией
	<p>Забненкова Виктория Владимировна к.м.н., врач лабораторный генетик лаборатории молекулярно-генетической диагностики №3, руководитель Центра коллективного пользования «Геном» ФГБНУ «МГНЦ», Москва</p> <p><i>Аннотация: Современная молекулярная генетика предлагает широкий спектр методов на основе высокопроизводительного секвенирования — от таргетных панелей генов до полногеномного анализа. Ключевой задачей практической медицины при этом становится обоснованный выбор оптимального диагностического инструмента для каждого конкретного пациента, позволяющий найти баланс между диагностической эффективностью, скоростью выполнения исследования и стоимостью. В рамках доклада будет представлен практический алгоритм выбора метода, основанный на клинической картине, предполагаемой генетической гетерогенности заболевания и экономических соображениях. Особое внимание будет уделено разбору клинических случаев, наглядно демонстрирующих, как выбор диагностической стратегии влияет на постановку диагноза и дальнейшую тактику ведения пациента. Доклад обобщит современные тренды в области ДНК-диагностики и предоставит врачам структурированный подход к внедрению методов молекулярной генетики в рутинную практику для повышения эффективности помощи пациентам с наследственной патологией.</i></p>
09:40–09:45	Обсуждение, вопросы и ответы
09:45–10:05	Вторичные и случайные находки при NGS
	<p>Рыжкова Оксана Петровна к.м.н., начальник информационно-аналитического отдела, заведующий лабораторией молекулярно-генетической диагностики ФГБНУ «МГНЦ», Москва</p>
10:05–10:10	Обсуждение, вопросы и ответы
10:10–10:30	Организации молекулярно-генетических исследований в онкологии
	<p>Билалов Фаниль Салимович д.м.н., доцент, главный врач ГБУЗ Республиканский медико-генетический центр, главный внештатный специалист по КЛД Минздрава РБ, Уфа</p> <p><i>Аннотация: Внедрение молекулярно-генетических методов в клиническую практику требует последовательного определения подходов выбора биологического материала, метода исследований, интерпретации результатов исследований. На уровне субъекта Российской Федерации задачи по проведению молекулярно-генетических исследований возлагаются на 1-2 учреждения и определение логистики, соблюдение условий проведения зачастую остаются не раскрытыми. В рамках доклада будет обсуждена модель организации молекулярно-генетических исследований на примере опыта Республиканского медико-генетического центра в Башкирии.</i></p>
10:30–10:35	Обсуждение, вопросы и ответы
10:35–10:55	Диагностика взрослых на базе городского медико-генетического центра г.Москвы
	<p>Бодунова Наталья Александровна к.м.н., руководитель городского медико-генетического центра, заведующий центром персонализированной медицины, Москва</p>
10:55–11:00	Обсуждение, вопросы и ответы

11:00–11:20	Перерыв
11:20–13:20	ЭКСПАНСИЯ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ДИАГНОСТИКИ - ТОЧКИ ПРИЛОЖЕНИЙ
11:20–11:40	Молекулярно-генетические основы диагностики нарушений липидного обмена: принципы и алгоритмы
	<p>Назаров Владимир Дмитриевич к.м.н., заведующий лабораторией молекулярной диагностики, Научно-методический центр Минздрава России по молекулярной медицине, доцент кафедры медицинской биологии и генетики, ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им.акад.И.П.Павлова Минздрава России, Санкт-Петербург</p> <p><i>Аннотация: Семейная гиперхолестеринемия является крайне распространённым наследственным заболеванием. По оценкам отечественных исследователей, моногенная форма атеросклероза наблюдается у 0,4% населения Российской Федерации, что выводит данную патологию в группу социально значимых заболеваний. В отличие от спорадических форм атеросклероза, семейная гиперхолестеринемия характеризуется более высокими рисками сердечно-сосудистых осложнений, что требует, в соответствии с рекомендациями Министерства здравоохранения, выбора более агрессивной тактики лечения. Также для семейной гиперхолестеринемии существует таргетное лечение, которое значительно меняет курс болезни. Сегодня отечественные рекомендации чётко прописывают показания для генотипирования пациентов с семейной гиперхолестеринемией: количество баллов 6 и более по критериям голландской липидной клиники (DLCN). Лекция будет посвящена описанию алгоритмов молекулярно-генетического обследования пациентов с подозрением на семейную гиперхолестеринемия.</i></p>
11:40–11:45	Обсуждение, вопросы и ответы
11:45–12:00	<p>САТЕЛЛИТНЫЙ ДОКЛАД ПАРТНЕРА - КОМПАНИИ «ТД «ХИММЕД» /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/</p> <p>Клиническая NGS лаборатория. Взгляд индустрии</p> <p>Кузнецов Дмитрий Юрьевич ведущий специалист по продукции направления «Геномика», ТД «ХимМед», Москва</p>
11:45–12:05	Новые подходы в диагностике гематологических заболеваний методом высокопроизводительного секвенирования
	<p>Чегодарь Анжелика Сергеевна заведующий лабораторией полимеразной цепной реакции ГБУЗ МКНЦ им. А.С. Логинова ДЗМ, врач клинической лабораторной диагностики</p> <p><i>Аннотация: Онкогематология - динамично развивающееся направление. Новые, революционные подходы к терапии с использованием таргетных препаратов позволяют значительно повысить продолжительность и качество жизни пациентов. В докладе будут представлены новые подходы в диагностике гематологических заболеваний на основе высокопроизводительного секвенирования (NGS) и их место в диагностическом алгоритме наряду с морфологией, иммунофенотипированием и цитогенетикой. Особое внимание уделяется клинически значимым генетическим событиям при миелоидных неоплазиях, принципам интерпретации вариантов и тому, как результаты NGS влияют на стратификацию риска, прогноз заболевания и тактику лечения пациента.</i></p>
12:05–12:10	Обсуждение, вопросы и ответы
12:10–12:30	Роль кишечной микробиоты в развитии инфекционных осложнений у онкогематологических пациентов

	<p>Абрамов Иван Сергеевич Врач-биолог Центра персонализированной медицины МКНЦ им.А.С.Логонова, Москва</p> <p>Темлякова Юлия Рафиковна врач-гематолог МКНЦ им.А.С.Логонова, Москва</p> <p><i>Аннотация: Онкогематологические пациенты сталкиваются с тяжелыми гастроинтестинальными токсичностями, такими как мукозит, нейтропенический энтероколит, клостридиальные инфекции, которые напрямую влияют на переносимость лечения и выживаемость. Стандартные методы диагностики и профилактики часто недостаточно эффективны. В данном докладе представлены результаты применения высокоразрешающего метагеномного секвенирования. Мы демонстрируем, как специфические микробные сигнатуры (профили таксонов и генов) ассоциированы с развитием, тяжестью и исходом гастроинтестинальных осложнений.</i></p>
12:30–12:35	Обсуждение, вопросы и ответы
12:35–12:45	Метилмалоновая ацидемия в Республике Тыва
	<p>Дулуш Айслуу Орлановна врач-генетик ГБУЗ РТ «Перинатальный центр РТ», Кызыл, Республика Тыва</p> <p><i>Аннотация: несмотря на то, что метилмалоновая ацидемия относится к заболеваниям с низкой распространенностью, установлено, что в республике Тыва частота заболевания довольно высокая. И это говорит о значимой роли этнического фактора в эпидемиологии наследственных заболеваний. С помощью расширенного неонатального скрининга стала возможна ранняя диагностика заболевания и старт терапии на доклиническом этапе</i></p>
12:45–12:50	Обсуждение, вопросы и ответы
12:50–13:00	Дискуссия по теме секции
13:00–13:30	Перерыв
13:30–15:00	МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИАГНОСТИКА В БОРЬБЕ С ИНФЕКЦИЯМИ
13:30–13:50	Геномный эпиднадзор в эпоху высокопроизводительного секвенирования: платформа и новые технологии анализа патогенов
	<p><u>Хафизов К.Ф., Акимкин В.Г., Москва</u></p> <p>Хафизов Камиль Фаридович к.б.н., заведующий лабораторией геномных исследований ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва</p> <p><i>Аннотация: целью геномного надзора является управление эпидемическим процессом на основе данных об изменении генетических свойств возбудителей инфекционных заболеваний, обладающих значительным эпидемическим потенциалом, и принятие оперативных управленческих решений, опережающих формирование его фенотипических свойств.</i></p>
13:50–13:55	Обсуждение, вопросы и ответы
13:55–14:15	Тема уточняется
	<p><u>Глотов О.С., Сафина С.А., Хомякова Е.А., Комаров А.Г., Москва</u></p> <p>Глотов Андрей Сергеевич д.б.н., руководитель московского геномного центра ГБУЗ «МНПЦЛИ ДЗМ», Москва</p>

	<i>Аннотация: в докладе проводится сравнительный анализ методов ПЦР и NGS для выявления широкого спектра инфекционных агентов и совершенствования эпидемиологического контроля.</i>
14:15–14:20	Обсуждение, вопросы и ответы
14:20–14:35	САТЕЛЛИТНЫЙ ДОКЛАД ПАРТНЕРА - КОМПАНИИ «АМПЛИЕНС» /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/
14:35–14:55	Тема уточняется
	Докладчик уточняется
14:55–15:00	Обсуждение, вопросы и ответы
15:00–15:10	Подведение итогов дня
15:10–15:20	Подведение итогов форума