

20-22
ОКТАБРЯ
2026РОССИЙСКИЙ
ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ
САММИТДИАГНОПОЛИС
МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА
INTERNATIONAL EXHIBITION
DIAGNOPOLIS

Организаторы

20-22
ОКТАБРЯ
2026

XII

РОССИЙСКИЙ
КОНГРЕСС
ЛАБОРАТОРНОЙ
МЕДИЦИНЫ

ПРОГРАММА

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, д.м.н., профессор, член-корреспондент 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 <i>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.</i> <i>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.</i>
10:00 – 10:20	Пилотный проект по аэрологистике биоматериала и лекарственных препаратов с помощью беспилотных летательных аппаратов <u>Апоян С.А., Тихонова Е.В., Нижний Новгород</u> Апоян Соломон Айказович, главный врач ГБУЗ НО «НОЦ СПИД», Нижний Новгород

10:20 – 10:40	Интеграция элементов системы лабораторного контроля качества в ЛИС <u>Рыбочкина Ю.К., Арзамасова О.А., Москва</u> 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, используемых в деятельности лабораторий для микробиологической диагностики (в том числе диагностики антимикробной резистентности)»
11:30-11:45	Перерыв
11:45–13:15 ЗАЛ I	3.I.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 <i>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.</i> <i>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.</i>

	<i>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</i> <i>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</i>
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 <i>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.</i>
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 <u>Мазуро В.В., Трунова Н.А.</u> 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	<i>Перерыв</i>
16:40 – 17:00	Вопросы и ответы