

*Программа образовательного мероприятия:*  
**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**  
**«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ»**

*Дата проведения:* 11 апреля 2023 г. с 10:00 до 13:30

*Адрес проведения:* ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, г. Москва, ул. Щепкина, д.61/2,  
конференц-зал, с трансляцией на: <https://conf-moniki.ru/>

*Организаторы:*

- ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского (МОНИКИ);
- Научно-практическое общество специалистов лабораторной медицины Московской области - региональное подразделение Российского общества (НПО СЛМ МО).
- Официальный технический оператор конференции: ООО «Мед. Студио».

*Модератор:* д.м.н., профессор Светлана Николаевна Шатохина, заведующая кафедрой Клинической лабораторной медицины МОНИКИ, Заслуженный деятель науки Московской области

**10:00 | 15' ОТКРЫТИЕ. ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО ПРЕДСЕДАТЕЛЯ**

д.м.н., профессор Светлана Николаевна Шатохина, заведующая кафедрой Клинической лабораторной медицины МОНИКИ, Заслуженный деятель науки Московской области;

Инна Гурьевна Сунцова, председатель Регионального комитета ФЛМ Московской области «Отчет о работе РКФЛМ МО в 2022 г.»

**10:15 | 40' «ИММУНОГЕМАТОЛОГИЯ — ОТ ПРОШЛОГО К БУДУЩЕМУ. ОРГАНИЗАЦИЯ, ВОЗМОЖНОСТИ ДИАГНОСТИКИ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ» - Жемчугин Дмитрий Евгеньевич, врач-трансфузиолог ГКБ им. М.П. Кончаловского ДЗМ; ассистент кафедры гематологии и клинической трансфузиологии ФУВ МОНИКИ.**

*Суть: Будут рассмотрены организационно-правовые и практические вопросы проведения иммуногематологических исследований, применяемые в настоящее время технологии и методы. Рассматриваются особенности проведения иммуногематологических исследований при переливании крови и её компонентов у разных категорий пациентов. Дается краткий обзор перспективных технологий.*

**10:55 | 05' ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ.**

**11:00 | 40' «КОМПЛЕКСНОЕ КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИ НЕФРОЛИТИАЗЕ. СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ» - к.м.н. Ирина Сергеевна Шатохина, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики ФУВ МОНИКИ;**

**Наталья Владимировна Носкова, биолог-бактериолог ЦКЛ МОНИКИ.**

*Суть: Рассматриваются возможности углубленной диагностики состояния больных нефролитиазом по результатам комплексного исследования мочи: общего анализа, бактериологического исследования и технологии Литос-система (метод клиновидной дегидратации). Показана возможность открытия новых диагностических признаков макроскопического уровня. На клиническом примере демонстрируется тяжелое*

*течение нефролитиаза, обусловленное взаимодействием клебсиеллы и патогенной формы гриба рода Candida.*

**11:40 | 05' ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ.**

**11:45 | 30' «К ПРОБЛЕМЕ СВОЕВРЕМЕННОЙ ДИАГНОСТИКИ ПЕРВИЧНЫХ ИММУНОДЕФИЦИТОВ»**  
- к.м.н. **Оксана Владимировна Москалец**, ведущий научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики ФУВ МОНИКИ.

*Суть: По данным литературы, диагностика первичных иммунодефицитов (ПИД), особенно у взрослых из-за отсутствия типичной клинической картины может запаздывать на 10 - 40 лет. Будут приведены данные по эпидемиологии ПИД, рассмотрена их классификация. Особый акцент сделан на ПИД с преимущественным дефицитом продукции антител при наиболее клинически значимых формах с использованием общедоступных методов лабораторной диагностики. Рассматривается клинический пример диагностики общей вариабельной иммунной недостаточности*

**12:15 | 05' ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ.**

**12:20 | 15' «ЗНАЧЕНИЕ УРОВНЯ ЭТОЗ-ТРАНСФОРМИРОВАННЫХ ГРАНУЛОЦИТОВ (ДНК-ЛОВУШЕК) В РАННЕЙ ДИАГНОСТИКЕ СЕПСИСА»** - **Дарья Валерьевна Кассина**, научный сотрудник лаборатории биомедицинских методов исследования МОНИКИ.

*Суть: В качестве маркера ранней диагностики сепсиса представлен уровень этоз-трансформированных гранулоцитов (ДНК-ловушек). В основе метода оценки уровня ДНК-ловушек используется мазок цельной крови по типу «монослой», который исследуют с помощью автоматического микроскопа МЕКОС-Ц2. Метод обладает рядом преимуществ и может быть использован в рутинной лабораторной практике, в том числе в экстренной медицине.*

**12:35 | 05' ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ.**

**12:40 | 15' «КФН-АНАЛИЗАТОР В КЛИНИЧЕСКОЙ МИКРОБИОЛОГИИ: ЗНАЧЕНИЕ В ЭКСПРЕСС-ДИАГНОСТИКЕ»** - **Виктория Владимировна Щелкова**, научный сотрудник лаборатории биомедицинских методов исследования МОНИКИ.

*Суть: КФН-анализатор позволяет осуществлять скрининг биологических жидкостей на микробную обсемененность с определением чувствительности к антибактериальным препаратам. Он позволяет определять начальную концентрацию микроорганизмов в биологических жидкостях, исследовать динамику изменения концентрации микробов в зависимости от их чувствительности к антимикробным препаратам. Преимущество метода состоит в простоте исполнения и интерпретации данных, экономичности и возможности использования в рутинной лабораторной практике.*

**12:55 | 05' ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ.**

**13:00 | 20'** Доклад подготовлен при спонсорском участии, образовательные кредиты не обеспечивает: **«АВТОМАТИЗАЦИЯ ИФА В УСЛОВИЯХ НОВЫХ ВЫЗОВОВ»**  
**Васильева Елизавета Дмитриевна**, ведущий специалист по оборудованию КДЛ-центра.

**13:20 | 10' ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ.ДИСКУССИЯ. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ**