

16-17 ноября 2023 года Минеральные воды, МВЦ «МинводыЭКСПО»

СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФОРУМ СПЕЦИАЛИСТОВ ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЫ

09:30-10:30

РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

ПРОГРАММА

ОТКРЫТИЕ ФОРУМА КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ «ЕССЕНТУКИ»

10:30-10:40

Открытие Форума. Приветственные слова

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, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике КЗ Санкт-Петербурга, Санкт-Петербург

Первушин Юрий Владиславович

д.м.н., профессор, заведующий кафедрой КЛД с курсом бактериологии ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике СКФО, Ставрополь

Ишмамедова Гульмира Ришадовна

к.м.н., руководитель лабораторной службы ООО «Медицинская компания», главный внештатный специалист Минздрава ЧР по КЛД, заслуженный врач Чеченской Республики, Грозный, Чеченская Республика

ЧАСТЬ I КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ «ЕССЕНТУКИ»

Модераторы: Иванов А.М., Припутневич Т.В., Тарасенко О.А.

10:40-11:10

Федерация лабораторной медицины в контексте проблем
отечественного здравоохранения

/не входит в программу для НМО/

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, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике КЗ Санкт-Петербурга, Санкт-Петербург

11:10-11:50

Медицинская микробиология – новая специальность

Припутневич Татьяна Валерьевна

д.м.н., член-корреспондент РАН, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава России, директор института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва

Аннотация: Докладчик осветит перспективы и планы развития новой специальности – медицинской микробиологии, результаты модернизации микробиологических лабораторий в РФ, послепломное образование и лицензирование, а также современные методы лабораторной диагностики, их место и роль в клинической практике.

11:50-12:30 **Изделия для проведения клинико-лабораторных исследований:
регулирование вопросов применения**

Тарасенко Ольга Анатольевна

д.м.н., профессор, ученый секретарь ассоциации «ФЛМ», заместитель директора ассоциации «ФЛМ», председатель Технического Комитета 380 «Клинические лабораторные исследования и диагностические тест-системы инвитро», Москва

12:30-13:10 **Нормативно-правовое обеспечение диагностического процесса в
свете современных требований**

Долгих Татьяна Ивановна

д.м.н., профессор, ведущий эксперт и руководитель Учебного центра АСНП «ЦВКК», заведующая кафедрой медицинской микробиологии и лабораторной медицины ПИУВ - филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

13:10-13:50 ПЕРЕРЫВ, КОФЕ-БРЕЙК

ЧАСТЬ II КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ «ЕССЕНТУКИ»

Модераторы: Гильманов А.Ж., Первушин Ю.Ф., Цвиренко С.В.

13:50-14:35 **Стандартизация преаналитического этапа лабораторных
исследований**

Гильманов Александр Жанович

д.м.н., профессор, заведующий кафедрой лабораторной диагностики ИДПО ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России, Уфа

14:35-14:55 Доклад ПАРТНЕРА РЕГИСТРАЦИИ КОМПАНИИ SNIBE /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/
Лабораторные маркёры в онкодиагностике: кому, когда и зачем

Чащихина Елена Вячеславовна

к.м.н., заведующая клинико-диагностической лабораторией «ИНВИТРО-Москва», Москва

14:55-15:10 Доклад компании ЗАО БИОХИММАК /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/
**Лабораторные биомаркеры аутоиммунных заболеваний после
COVID-19**

Рытикова Наталья Станиславовна,

к.б.н., руководитель отдела ИФА, ЗАО «БиоХимМак», Москва

15:10-15:25 Доклад компании АО «ВЕКТОР-БЕСТ» /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/
**Влияние инфекционного воспаления на метаболизм липидов:
результаты когортного исследования**

Черемисина Ксения Александровна

к.б.н., начальник научно-производственной лаборатории отдела биохимии АО «Вектор-Бест», Новосибирск

Аннотация: в докладе обсуждаются результаты исследования влияния инфекционного воспаления на липидный профиль крови пациентов, перенесших инфекционное заболевание в нетяжелой форме, на примере когорты реконвалесцентов COVID-19.

15:25-15:40

Современные молекулярно-генетические методы диагностики инфекционных заболеваний в акушерстве и неонатологии

Донников А.Е., Никитина И.В., Строкова С.О., Москва

Докладчик: Донников Андрей Евгеньевич

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва

Аннотация: включение молекулярных методов в алгоритм обследования больных в акушерских и неонатологических стационарах позволяет существенно повысить скорость и точность постановки диагноза, дополнить микробиологический мониторинг, оказать существенную помощь в эпидемиологических расследованиях. Универсальность методики позволяет из одной пробирки в одной лаборатории за несколько часов провести исследование на наличие бактериальных, грибковых и вирусных возбудителей инфекции и получить информацию о наличии факторов резистентности к лекарственным препаратам.

Опыт диагностики COVID-19 продемонстрировал преимущества ПЦР в режиме СІТО, позволив сократить время начала таргетной терапии до нескольких часов и существенно повысить доступность молекулярной диагностики. В настоящее время нагрузка на лаборатории молекулярной диагностики существенно снизилась и высвободившиеся ресурсы могут быть использованы для решения новых клинических задач без дополнительных финансовых вложений.

15:40-15:55

Гематологический скрининг для организации медицинской помощи отдельным группам населения

Иванова Виктория Николаевна

к.м.н., доцент кафедры клинической биохимии ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России, врач высшей категории, Ставрополь

15:55-16:10

Быстрая индикация и идентификация возбудителей инфекционных заболеваний - новые направления в молекулярной диагностике

Алиева Елена Васильевна

д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом бактериологии ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России, Ставрополь

16:10-16:25

Мультиподход с точки зрения организации и экономии ресурсов при диагностике социально значимых инфекций

Вострикова Жанна Ивановна

заместитель главного врача по клинической лабораторной диагностике, врач высшей категории, ГБУЗ МО «Одинцовская областная больница», региональный председатель «РООП», магистр экономики, Одинцово, Московская обл.

Аннотация: доклад затронет методологии диагностики социально значимых заболеваний инфекционной безопасности пациентов. Опыт применения приоритетного подхода к качественной инновационной диагностике, так называемого «госпитального комплекса инфекционного скрининга», позволяющий оптимизировать данный процесс: повысить производительность, снизить себестоимость, использовать дополнительный контроль.

16:25-16:30

ЧАСТЬ III | КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ «ПЯТИГОРСК»

СИМПОЗИУМ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ДИАГНОСТИКИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»

Модераторы: Припутневич Т.В., Алиева Е.В.

13:50-14:30

**Микробиологический мониторинг как инструмент обеспечения
инфекционной безопасности**

Припутневич Татьяна Валерьевна

д.м.н., член-корреспондент РАН, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава России, директор института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва

Аннотация: Актуальной задачей современного медицинского учреждения является осуществление микробиологического мониторинга, который предполагает систематический и целенаправленный поиск микроорганизмов, потенциально способных вызывать и/или вызывающих у пациентов инфекционный (гноино-воспалительный) процесс, а также позволяет организовать слежение за формированием штаммов внутрибольничных инфекций патогенных или условно-патогенных микроорганизмов и уровнем их резистентности к антимикробным препаратам. Микробиологический мониторинг дает возможность слежения за селекцией и распространением штаммов ВБИ и предотвращения их миграции. Анализ данных мониторинга помогает в принятии мер инфекционной безопасности: изоляции больных, проведение дезинфекции, обследование персонала на возбудители ВБИ и их санация, бактериологическое обследование объектов внешней среды и др., а также предсказывать возможные вспышки ВБИ в конкретных отделениях в отношении того или иного возбудителя.

14:30-15:00

**Проекты новых профессиональных стандартов специалистов в
области медицинской микробиологии**

Алиева Елена Васильевна

д.м.н., профессор кафедры клинической лабораторной диагностики с курсом бактериологии ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России, Ставрополь

Аннотация: Актуальной проблемой для любой медицинской специальности является введение профессиональных стандартов, поэтому необходимо обсуждение в профессиональном сообществе проектов профессиональных стандартов, необходимых знаний и навыков, структурирование трудовых действий в процессе подготовки, выполнения, контроля и интерпретации микробиологического исследования.

15:00-15:30

**Микробиологическая диагностика внебольничной пневмонии
бактериальной этиологии**

Мелкумян Алина Ранतिकовна

к.м.н., главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Центрального федерального округа РФ, руководитель отдела микробиологических и иммунологических исследований ФГБУ «НМИЦ колопроктологии им. А.Н. Рыжих» Минздрава России, Москва

Аннотация: Важным аспектом в диагностике и терапии бактериальных инфекций остаются методы культуральной диагностики. В алгоритмах диагностики внебольничных пневмоний с тяжелым течением важным исследованием является проведение посева мокроты на наличие бактериальных возбудителей. В докладе будут подробно представлены особенности получения репрезентативных образцов у пациентов с внебольничной пневмонией и особенности ведения культурального исследования биоматериалов нижних дыхательных путей с применением современных питательных сред для прихотливых микроорганизмов, тест систем для быстрой диагностики и определения антибиотикочувствительности. Также будут рассмотрены вопросы по контролю качества ведения посева биоматериала нижних дыхательных путей.

15:30-15:50 Частота выявляемости и антибиотикочувствительность S.aureus, полученных со слизистой носа, в студенческом коллективе

Степаненко Ирина Семеновна

д.м.н., доцент, заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии с курсом клинической микробиологии ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Комитета здравоохранения Волгоградской области, Волгоград

15:50-16:05 Новый подход в борьбе с антибиотикорезистентностью

Базиков Игорь Александрович

д.м.н., профессор, заведующий кафедрой микробиологии Ставропольского государственного медицинского Университета, руководитель центра морфологии, фармакологии и биотехнологии СтГМУ, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии МЗ Ставропольского края, Ставрополь

Аннотация: в докладе представлены результаты изучения направленной доставки выделенных эндогенных дефензинов с помощью разработанных ниосомальных форм препаратов. Продемонстрировано, что усиление проникновения через биологические барьеры зависит от интенсивности рассеяния, коэффициента вязкости и размеров ниосом, что регулируется температурным фактором и ультразвуковым воздействием. Показано влияние скорости движения и оптической плотности среды на механизм высвобождения активных веществ из наноконтейнеров ниосомальной природы, пролонгированное действие ниосомальных форм антимикробных пептидов, проникновение и разрушение микробных биопленок. Экспериментально *in vivo* и *in vitro* установлено явление возникновения синергии при комбинации эндогенных антимикробных и низкомолекулярных пептидов в составе ниосомального геля, позволившее разработать инновационные средства для лечения ран, ожогов и трофических язв, инфицированных антибиотико-устойчивыми микроорганизмами. В работе использовано крупнозернистое молекулярное моделирование, а также показана полноатомная динамика взаимодействия дефензинов и ниосом. Применение этих стратегий открывает новые подходы в решении проблемы направленной доставки антимикробных препаратов при воздействии на мультирезистентную микрофлору в биопленках.

16:05-16:20 ESKAPE – патогены, как фактор развития ИСМП в акушерском стационаре

Кадимагомедова Марина Магомедовна

заведующая бактериологической лабораторией ГБУ РД «Каспийская ЦГБ», Каспийск

Аннотация: Увеличение частоты использования антибиотиков, особенно, их нерационального применения в качестве эмпирической терапии, привело к нарастанию устойчивости микроорганизмов и стало причиной значительного снижения эффективности проводимого лечения. В ходе исследования проведены ретроспективный фармакоэпидемиологический анализ потребления антимикробных препаратов и микробиологический мониторинг в акушерском отделении ГБУ РД «Каспийская ЦГБ».

16:20-16:30 Вопросы и ответы

ЧАСТЬ IV КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ «ЕССЕНТУКИ»

ШКОЛА ОТ ЭКСПЕРТОВ РОСЗДРАВНАДЗОРА

Модераторы: Иванов А.М., Тарасенко О.А., Долгих Т.И.

Аннотация: в рамках Школы будут представлены доклады ведущих экспертов по вопросам организации работы Клинико-диагностических лабораторий. Спикеры отметят основные направления проверочных мероприятий Росздравнадзора, виды проверок, нормативно-правовые документы, регулирующие работу КДЛ. Особое внимание будет уделено вопросам, как предостеречь медперсонал медицинских лабораторий от ошибок в работе.

16:30-17:00 Актуальные вопросы: организуем, управляем и держим на контроле

Долгих Татьяна Ивановна

д.м.н., профессор, ведущий эксперт и руководитель Учебного центра АСНП «ЦВКК», заведующая кафедрой медицинской микробиологии и лабораторной медицины ПИУВ - филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

17:00-17:30 Обсуждение. Вопросы и ответы

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ «ПЯТИГОРСК»

Модератор: Припутневич Т.В.

17:45-18:45 Совещание главных внештатных специалистов по медицинской микробиологии министерств и департаментов здравоохранения субъектов Северо-Кавказского и Южного Федеральных округов с главным внештатным специалистом по медицинской микробиологии министерства здравоохранения Российской Федерации

СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФОРУМ СПЕЦИАЛИСТОВ ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЫ День второй 17 ноября 2023 г

09:00-10:00 РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

ЧАСТЬ V КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ «ЕССЕНТУКИ»

Модераторы: Ишмамедова Г.Р., Первушин Ю.Ф., Цвиренко С.В.

10:00-10:45 Анализ работы лабораторной службы Чеченской Республики за 2022 г. Централизация лабораторных исследований – плюсы и минусы

Ишмамедова Гульмира Ришадовна

к.м.н., руководитель лабораторной службы ООО «Медицинская компания», главный внештатный специалист Минздрава ЧР по КЛД, заслуженный врач Чеченской Республики, Грозный, Чеченская Республика

10:45-11:00 Доклад компании АО «Витал Девелопмент Корпорэйшн» /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/
Возможности импортозамещения лабораторных тестов анализаторов в современных условиях

Галкина Ольга Владимировна

к.б.н., заведующая лабораторией биохимического гомеостаза, НИИ нефрологии СПбГМУ, Санкт-Петербург

11:00-11:15 Доклад компании DIRUI /НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ ДЛЯ НМО/
Опыт использования гибридного анализатора мочи в крупном многопрофильном диагностическом центре: от простого к сложному и обратно

Кирилова Екатерина Михайловна

к.б.н., главный внештатный специалист по КЛД Министерства здравоохранения Воронежской области, член Президиума Федерации лабораторной медицины, заведующая отделом лабораторной диагностики АУЗ ВО «ВОККДЦ», Воронеж

Аннотация: доклад знакомит слушателей с особенностями автоматизации общего анализа мочи в ходе работы отдела лабораторной диагностики крупного многопрофильного диагностического центра.

11:15-12:00 **Управление назначениями лабораторных исследований как ресурс повышения эффективности лабораторий**

Цвиренко Сергей Васильевич

д.м.н., профессор, заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики и бактериологии ФГБОУ ВО УрГМУ Минздрава России, Екатеринбург

12:00-12:45 ПЕРЕРЫВ, КОФЕ-БРЕЙК

12:45-13:30 **Некоторые нерешенные проблемы контроля качества в современных клиничко-диагностических лабораториях**

Первухин Юрий Владиславович

д.м.н., профессор, заведующий кафедрой КЛД с курсом бактериологии ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике СКФО, Ставрополь

13:30-13:45 Доклад компании АО Диакон /НЕ ВХОДИТ в ПРОГРАММУ для НМО/

Импортозамещение в биохимии — хайп, миф или реальность? (оборудование отечественного производства)

Щукин Владимир Николаевич

к.б.н., коммерческий директор, АО «ДИАКОН», Пущино, Московская область

13:45-14:00 Доклад Группы компаний Алкор Био/НЕ ВХОДИТ в ПРОГРАММУ для НМО/

Оценка достоверности диагностики сифилиса в условиях специализированной лаборатории

Лобанов Андрей Вячеславович

руководитель проекта инфекционная диагностика, ГК Алкор Био, Санкт-Петербург

14:00-14:15 Доклад компании ООО «Аврора» /НЕ ВХОДИТ в ПРОГРАММУ для НМО/

Стандартизация, автоматизация и централизация анализа кала

Назмутдинова Валентина Мансуровна

генеральный директор ООО «Аврора», Москва

14:15-15:00 **Современные исследования системы гемостаза**

Гильманов Александр Жанович

д.м.н., профессор, заведующий кафедрой лабораторной диагностики ИДПО ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России, Уфа

ЧАСТЬ V КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ «ЕССЕНТУКИ»

КРУГЛЫЙ СТОЛ ПО ПЕРИОДИЧЕСКОЙ АККРЕДИТАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Модераторы: Долгих Т.И., Гильманов А.Ж.

15:00-15:30

Нормативно-правовые аспекты допуска к работе по специальности

Долгих Татьяна Ивановна

*д.м.н., профессор, ведущий эксперт и руководитель Учебного центра АСНП «ЦВКК»,
заведующая кафедрой медицинской микробиологии и лабораторной медицины ПИУВ -
филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва*

15:30-16:00

Вопросы и ответы