



ПРИВОЛЖСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОРУМ



Современные подходы к организации лабораторной службы, профессиональные стандарты и образование, перспективные технологии в медицинской практике

20 АПРЕЛЯ

Нижний Новгород, отель «Ока Бизнес»

Организаторы:



Министерство
здравоохранения
Нижегородской области



Федерация
лабораторной
медицины

20 апреля 2022 года

Нижний Новгород, Гранд Отель «Ока», Конгресс-центр

ФОРУМ СПЕЦИАЛИСТОВ ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЫ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

«Современные подходы к организации лабораторной службы, профессиональные стандарты и образование, перспективные технологии в медицинской практике»

ПРОГРАММА

09:00-09:30 Регистрация участников

ОТКРЫТИЕ ФОРУМА

Конференц-зал № 1

09:30-09:35 Открытие конференции

Иванов Андрей Михайлович, д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН, вице-президент Ассоциации «ФЛМ», главный внештатный специалист МО РФ по клинической лабораторной диагностике, г. Санкт-Петербург

09:35-09:40 Приветственное слово

Абалихина Елена Павловна, к.б.н., заведующая клинико-диагностической лабораторией ГБУЗ НО «Городская больница № 33» Ленинского района г. Нижнего Новгорода, главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Нижегородской области по клинической лабораторной диагностике, г. Нижний Новгород

ЧАСТЬ I Конференц-зал № 1

Модераторы: Иванов А.М., Абалихина Е.П., Цибин А.Н.

09:40-10:10 Трансляция результатов фундаментальных исследований в лабораторную медицину

Иванов Андрей Михайлович, д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН, вице-президент Ассоциации «ФЛМ», главный внештатный специалист МО РФ по клинической лабораторной диагностике, г. Санкт-Петербург

В лекции на примере влияния результатов фундаментальных исследований в области молекулярной биологии, физики, химии, электротехники, информационных технологий приводятся примеры разработки новых методов лабораторной диагностики. Формулируется прогноз перспективного развития клинической лабораторной диагностики в медицине.

10:10-10:50 Лабораторная медицина как основа развития медицины 5П

Щербо Сергей Николаевич, д.б.н., профессор, заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО РНИМУ имени Н.И. Пирогова, главный ученый секретарь Ассоциации «ФЛМ», г. Москва

Лекция посвящена основным тенденциям развития современной медицины, новых технологий, месте и роли лабораторной медицины в этом процессе. Будут рассмотрены базисные ОМИКсные технологии

персонализированной медицины, новые высокотехнологичные молекулярно-генетические методы, а также их применение в медицинской практике.

10:50-11:35 Работа лабораторной службы Москвы в условиях пандемии COVID-19

Цибин Александр Николаевич, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике Департамента здравоохранения г. Москвы, заведующий организационно-методическим отделом по клинической лабораторной диагностике ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ, г. Москвы

В докладе представлен опыт по организации деятельности лабораторной службы города Москвы в условиях пандемии COVID-19, внедрения современных технологий, оценке качества лабораторных исследований. Будет рассмотрен передовой опыт по обеспечению доступности населения современной лабораторной диагностикой в условиях мегаполиса.

11:35-11:55 Возможности определения онкомаркеров на аналитических платформах серии CL компании Mindray /не входит в программу для НМО/

Мусатова Елена Сергеевна, специалист по продукции CLIA. ООО «Миндрей Медикал Рус», г. Москва

В сообщении будут представлены данные внутренней оценки онкопанели Mindray по сравнению с другими аналитическими платформами, а также данные оценки сопоставимости результатов измерений между различными анализаторами, полученные в клинико-диагностической лаборатории города Москвы.

11:55-12:40 Новые нормативные документы: профессиональные стандарты, аккредитация и вопросы НМО

Гильманов Александр Жанович, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой лабораторной диагностики ИДПО Башкирского государственного медицинского университета, член Президиума Ассоциации «ФЛМ», г. Уфа

Лекция охватывает вопросы, связанные с новыми профессиональными стандартами, аккредитации, переходом на систему додипломной лабораторной подготовки и последипломного непрерывного медицинского образования.

12:40-12:50 Ответы на вопросы

12:50-13:45 Перерыв, кофе-брейк

ЧАСТЬ II Конференц-зал № 1

Модераторы: Гильманов А.Ж., Островский О.В., Щербо С.Н.

13:45-14:30 Управление качеством в клинико-диагностических лабораториях. Философия и реальная практика

Островский Олег Владимирович, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой теоретической биохимии с курсом клинической биохимии Волгоградского государственного медицинского университета, г. Волгоград

Лекция посвящена вопросам качества в деятельности клинико-диагностических лабораторий различного профиля. Рассмотрены практические аспекты управления качеством.

14:30-14:50 Система менеджмента качества как гарантия безопасности

/не входит в программу для НМО/

Обрядина Анна Петровна, д.б.н., заместитель генерального директора ООО «НПО «Диагностические системы», г. Нижний Новгород

В сообщении рассматриваются качество и безопасность медицинских изделий. Сертификация по стандарту ISO. СМК в диагностике COVID-19.

14:50-15:35 Ключевые моменты морфологической диагностики острых лейкозов у детей

Соколова Наталья Александровна, к.м.н., доцент кафедры клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО РНИМУ имени Н.И. Пирогова Минздрава России, г. Москва

В лекции представлена краткая характеристика острых лейкозов (определение, представление о классификации, эпидемиологические данные). Приведен алгоритм лабораторной диагностики острых лейкозов. Подробно рассмотрены наиболее частые изменения в общем анализе крови при острых лейкозах с клиническими примерами. Представлен клинический разбор (дифференциальная диагностика реактивного изменения крови и гемобластоза у ребенка). Рассмотрены морфологические особенности бластных клеток при различных вариантах острых лейкозов (острый лимфобластный лейкоз, острый промиелоцитарный лейкоз и др.).

15:35-15:50 Высокоспецифичные маркеры в комплексной диагностике вирусных гепатитов В и С /не входит в программу для НМО/

Старцева Галина Юрьевна, к.м.н., доцент кафедры инфекционных болезней СЗГМУ им. И.И. Мечникова г. Санкт-Петербург

В сообщении представлены типы вирусных гепатитов, определение заболевания; особенности эпидемиологии, клинического течения и прогноза этиологических вариантов острого вирусного гепатита; основные методы диагностики и узконаправленные ИФА-показатели.

15:50-16:20 Система управления качеством лабораторных услуг на базе требований ГОСТ Р 15189-2015

Цибина Светлана Михайловна, научный сотрудник ФГБНУ «Национальный научно-исследовательский институт общественного здоровья имени Н.А. Семашко», г. Москва

В лекции рассмотрен практический опыт клинико-диагностических лабораторий РФ для обеспечения качества лабораторных услуг пациентов. Показано, что соответствие КЛД требованиям ГОСТ Р ИСО 15189-2015 является доказательством технической компетентности медицинской лаборатории и наличия у нее действующей системы управления качеством лабораторных услуг.

16:20-16:35 Отечественные решения для преаналитического этапа диагностики инфекционных заболеваний /не входит в программу для НМО/

Дмитриева Дарья Сергеевна, менеджер по продукту, ООО ГЕМ, г. Москва

В сообщении рассмотрены новые продукты для микробиологии, вирусологии и паразитологии, изготавливаемыми на производственных площадках компании в Москве, а также новейшие разработки, которые появятся на рынке в ближайшие месяцы.

16:35-16:50 Решения Sartorius для клинико-диагностических лабораторий и медицинских НИИ /не входит в программу для НМО/

Арина Хартукова, Специалист по водоподготовке и дозирующей технике ООО «Сарториус РУС», г. Санкт-Петербург

16:45-17:00 Дискуссия, ответы на вопросы

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Конференц-зал № 2

СЕМИНАР ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКИХ МИКРОБИОЛОГОВ, ЭПИДЕМИОЛОГОВ, КЛИНИЧЕСКИХ ФАРМАКОЛОГОВ

«Актуальные аспекты микробиологической диагностики в клинической микробиологии»

Модераторы: Макарова С.Ю., Чеботарь И.В.

10:00-10:45 Методы определения чувствительности к антимикробным препаратам in vitro. Возможности и ограничения различных методов. Выбор методов для практической лаборатории. Новое в Российских рекомендациях по определению чувствительности к антимикробным препаратам

Сухорукова Марина Витальевна, к.м.н., руководитель отдела многоцентровых исследований НИИ антимикробной химиотерапии ГБОУ ВПО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Смоленск

В лекции обсуждаются актуальные методы определения чувствительности к антимикробным препаратам, а также их возможности и ограничения в практической деятельности микробиологических лабораторий. Обсуждаются новые аспекты работы микробиологов в связи с принятием Российских рекомендаций по определению

чувствительности к антимикробным препаратам. В лекции рассматриваются вопросы о причинах устойчивости бактерий к наиболее часто используемым антибактериальным препаратам, представлены частота встречаемости и факторы, способствующие распространению устойчивых бактерий.

10:45 -11:30 Парадоксы антибиотикорезистентности

Чеботарь Игорь Викторович, д.м.н., заведующий лабораторией молекулярной микробиологии, ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, г. Москва

В лекции будут обсуждаться вопросы, которые часто возникают у клинических микробиологов при интерпретации антибиотикорезистентности. В частности, будут затронуты вопросы об эволюции антибиотикорезистентности, о проблеме несоответствия между генотипом и фенотипом, о наиболее типичных ошибках при оценке антибиотикорезистентности.

11:30-12:15 Методы выявления наиболее значимых фенотипов и маркеров антибиотикорезистентности в повседневной практике микробиологической лаборатории

Поликарпова Светлана Вениаминовна, к.м.н., заведующий бактериологической лабораторией, врач-бактериолог ГБУЗ Городская клиническая больница № 15 имени О.М. Филатова Департамента здравоохранения г. Москвы, член Президиума Ассоциации «ФЛМ» г. Москва

В лекции будут рассмотрены различные подходы к микробиологической диагностике инфекций, связанных с проблемными резистентными возбудителями. В лекции содержится обзор фенотипических и молекулярно-генетических методов выявления различных механизмов резистентности микроорганизмов и будут даны рекомендации по выявлению наиболее значимых фенотипов и маркеров антибиотикорезистентности в повседневной практике клинических микробиологических лабораторий для определения инфекций, связанных с проблемными резистентными возбудителями.

12:15-12:30 Ответы на вопросы