### Региональная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы клинической микробиологии»

«11» декабря 2019 года

Конгресс центр «Ока»

зал «Бизнес»

#### НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

**Председатели:** Макарова С.Ю., Орлова О.Е., Припутневич Т.В., Мелкумян А.Г.

#### 10.00-10.10 Отрытые конференции. Приветственное слово участникам

Макарова С.Ю., гл. внештатный специалист по клинической микробиологии и антимикробной резистентности МЗ НО, врач-бактериолог высшей квалификационной категории, врач КДЛ ГБ №33, Н. Новгород

# 10.10-10.30 Актуальные вопросы проведения микробиологических исследований на современном этапе (доклад компании спонсора ООО «МИКРО-ЛАБ». Не обеспечен кредитами НМО)

Таран В.В., научный сотрудник ИБФМ им. Г.К. Скрябина, генеральный директор «Микро-лаб», Пущино

### 10.30-11.00 Микробиологическая диагностика катетер-ассоциированных инфекций кровотока

Информация о терминологии, частоте катетер-ассоциированных инфекций кровотока (КАИК), источниках КАИК, Рассмотрены вопросы достоверности микробиологического подтверждения и методах диагностики КАИК, механизмы развития сепсиса при КАИК. Освещены вопросы значимости видов микроорганизмов при КАИК.

Багирова Н.С., д.м.н., ведущий н.с. микробиологической лаборатории НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина, Москва

## 11.00-11.30 Современные алгоритмы диагностики акушерских и гинекологических инфекций с учетом инновационных методов

Основным направлением повышения качества оказания медицинской помощи беременным, роженицам и новорождённым является совершенствование диагностики и профилактики инфекционно-воспалительных заболеваний, в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Огромное число видов возбудителей оппортунистических инфекций у женщин и новорождённых существенно осложняет этиологическую диагностику и проведение своевременного, адекватного лечения на всех этапах оказания медицинской помощи. Эволюция технологий в микробиологии позволяет внедрять новые подходы к диагностике, профилактике и лечению инфекций. Активное использование современных методов этиологической диагностики, разработка и применение инновационных антимикробных лекарственных препаратов в сочетании со слаженной работой лечащих врачей, микробиологов, клинических фармакологов, эпидемиологов и специалистов в области молекулярной биологии и биоинформатики является ключом к формированию новых возможностей эпидемиологического надзора и профилактики инфекций в родовспоможении.

Припутневич Т.В., д.м.н., зав. отделом микробиологии, клинической фармакологии и эпидемиологии НМИЦ АГП им. ак. В.И. Кулакова, Москва

## 11.30-11.50 Candida auris – новый возбудитель внутрибольничного кандидоза. Роль хромогенных сред в идентификации Candida auris

В докладе представлены данные об эпидемиологии, резистентности, особенностях инфекций, вызванных C.auris, анализируются вопросы идентификации, в том числе подробно описан рост на различных хромогенных средах.

Орлова О.Е., к.б.н., зав. бактериологической лаборатории ГКБ №67 им. Л. А. Ворохобова, Москва

#### 11.50-12.10 Инфекционный контроль в многопрофильном стационаре

Интенсивное развитие и применение высокотехнологичных и инновационных методов диагностики и лечения пациентов в условиях современных многопрофильных стационаров, обусловливает появление новых рисков и определяет необходимость комплексного подхода к решению проблемы распространенности инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Решение проблемы лечения ИСМП в условиях стационара может быть реализовано внедрением комплекса необходимых мероприятий по инфекционному контролю, рациональной антимикробной терапии и внедрению политики стационара по сдерживанию антибиотикорезистентности.В реализации инфекционного контроля, программы важным звеном является осуществление микробиологического мониторинга, который предполагает систематический и целенаправленный поиск микроорганизмов, потенциально способных вызывать и/или вызывающих у пациентов инфекционный процесс, а также позволяет организовать слежение за формированием госпитальных штаммов, возбудителей ИСМП и уровнем их резистентности к антимикробным препаратам, с применением современных методов микробиологической диагностики. С внедрением медицинских информационных систем возможности стратификации по риску развития инфекций, вызванных полирезистентными возбудителями, у поступающих в стационары пациентов, а также получение результатов микробиологических исследований, выполненных в амбулаторнополиклинических учреждениях на догоспитальном этапе и при стационарном лечении в других медицинских организациях стационарного звена, становится реализуемой задачей для формирования рациональной схемы лечения пациентов с различными инфекционными заболеваниями и/или гнойно-септическими осложнениями.

Мелкумян А.Г., к.м.н. зав. центром лабораторной диагностики ГКБ им. Ф. И. Иноземцева, гл. специалист организационно-методического отдела по КЛД НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента, Москвы

#### 12.10-12.30 Внутренний контроль качества. Законодательные требования

В ходе доклада специалисты ознакомятся с нормативно-правовой документацией в области контроля качества, ознакомятся с уровнями контроля качества. Отдельная часть доклада будет посвящена внутрилабораторному контролю, методическим рекомендациям по проведению внутрилабораторного контроля качества. По итогам доклада специалисты получат более расширенное понимание вопросов, относящихся к внутрилабораторному контролю, познакомятся с основными элементами системы менеджмента качества.

Орлова О.Е., к.б.н., зав. микробиологической лабораторией ГКБ 67 им. Л.А. Ворохобова, Москва

12.30-12.45 «Экспресс – предложения» для клинической микробиологии и МИК-полоски в борьбе с антимикробной резистентностью. Оптимальные решения цены и качества для автоматизации бактериальной лаборатории (доклад компании спонсора «Диакон». Не обеспечен кредитами НМО)

Филиппова В., рук. направления микробиологии компании ДИАКОН, Москва

### 12.45-13.05 Выбор антибиотика в лечении гнойно-некротических форм синдрома лиабетической стопы

В докладе представлена современная информация об основных возбудителях инфекции при синдроме диабетической стопы, разработаны протоколы эмпирической антибактериальной терапии, продемонстрирована эффективность их использования.

Мотылева С.В., клинический фармаколог ГБ №33, Н. Новгород

# 13.05-13.25 Микробиологический мониторинг и распространенность генов резистентности на территориальном уровне

В докладе отражены результаты микробиологического мониторинга по ряду стационаров г. Нижнего Новгорода. Изучена чувствительность к антимикробным препаратам. Проведен анализ распространенности генов-резистентности у микроорганизмов, выделенных от больных с ИСМП. Широкова И.Ю., к.м.н., зав. бактериологической лабораторией Университетской клиники, руководитель отдела лабораторных исследований ПИМУ, Н. Новгород

#### 13.25-13.50 Мастер-класс «Диагностика анаэробной инфекции»

Данный мастер-класс даёт краткий обзор по возможностям диагностики анаэробной инфекции и необходимом оснащении бактериологической лаборатории. Этапам выделения и видовой идентификации анаэробных микроорганизмов. Рутинным методам исследования. Широкова И.Ю., к.м.н., зав. бактериологической лабораторией Университетской клиники, руководитель отдела лабораторных исследований ПИМУ, Н. Новгород

Mouf-

#### 13.50-13.55 Обсуждение, дискуссия

гл. внештатный специалист по клинической микробиологии и антимикробной резистентности МЗ НО, врач-бактериолог высшей квалификационной категории, врач КДЛ  $\Gamma$ Б №33

Макарова С.Ю.