

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

25 мая, первый день

ЗАЛ Л1

09:00 ОТКРЫТИЕ КОНГРЕССА

Скворцова В.И., Руководитель ФМБА России, Член-корр. РАН,
д.м.н., профессор
Приветственное слово участникам Конгресса

09:10–12:00 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 1

Председатели: Вавилова Т.В., Борисевич И.В., Шипулин Г.А.,
Баклаушев В.П.

- 09:10–09:40 Вавилова Т.В.
«Микровезикуляция клеток крови и формирование экстрацеллюлярных сетей как механизм активации свертывания»
- 09:40–10:10 Шипулин Г.А.
«Молекулярная диагностика в эпоху COVID-19»
- 10:10–10:40 Хаитов М.Р.
«От диагностики молекулярной сенсibilизации аллергии до разработки терапевтических и профилактических вакцин»
- 10:40–11:10 Буланов А.Ю.
«Мониторинг системы свертывания крови при COVID-19»
- 11:10–11:40 Баклаушев В.П.
«Динамика иммунного ответа на SARS-CoV-2»

Программа представлена по состоянию на 14.05.2021 г.



11:40–12:00 Дискуссия

12:00–12:30 Перерыв. Посещение выставки и постерной сессии

12:30–15:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 1

Молекулярная диагностика и эпидемиология COVID: уроки эпидемии

Модераторы: Шипулин Г.А., Базыкин Г.А., Васин А.В.

12:30–12:50 Базыкин Г. А.

«Геномная эпидемиология SARS-CoV-2 в России»

12:50–13:10 Иванов М. К.

«Опыт тотального скрининга сотрудников промышленного предприятия на РНК SARS-CoV-2 в условиях эпидемии»

13:10–13:30 Васин А.В.

«Новые варианты SARS-CoV-2 в России: опыт российского консорциума по секвенированию геномов коронавирусов»

13:30–14:00 Inessa Markus

«COVID-19: Epidemiological update and response in Germany»

14:00–14:20 Шуряева А.К.

«Разработка и опыт применения наборов реагентов для выявления РНК SARS-CoV-2 на основе методов ПЦР и LAMP»

14:20–14:40 Савочкина Ю.А.

«Выявление мутаций в гене S вируса SARS-CoV-2, характерных для генетических линий особого эпидемиологического значения В.1.1.7, В.1.351 и Р.1, методом ПЦР: разработка теста и применение его в ходе эпидемиологического мониторинга»

14:40–14:50 Абдрахманов И.К.

Лучшие практики первого года применения новой технологии быстрой ПЦР-диагностики SARS-CoV-2

14:50–15:00 Дискуссия

15:00–15:30 Перерыв. Посещение выставки и постерной сессии

15:30–18:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 4

Клинико-лабораторная диагностика COVID-19

Модераторы: Клыпа Т.В., Филатов А.В., Баклаушев В.П.

- 15:30–15:45 Клыпа Т.В.
«Клинико-лабораторный портрет реанимационного больного с COVID-19»
- 15:45–16:00 Шустов В.В.
«Динамика выявляемости антител к SARS CoV 2 у населения г. Москвы»
- 16:00–16:15 Филатов А.В.
«Особенности В-клеточного ответа на SARS-CoV-2 после перенесённой инфекции и после вакцинации»
- 16:15–16:30 Ефимов Г.А.
«Определение Т-клеточного иммунного ответа на SARS-CoV-2 у переболевших и вакцинированных»
- 16:30–16:45 Потеряев Д.А.
«Перспективы использования технологической платформы ELISPOT в системе противоэпидемических мероприятий против новой коронавирусной инфекции COVID-19»
- 16:45–17:00 Иванов А.В.
«Метаболические нарушения и SARS-CoV-2: от патогенеза к мишеням терапии инфекции»
- 17:00–17:15 Баклаушев В.П.
«Лабораторные показатели эффективности терапии COVID-19 плазмой реконвалесцентов»
- 17:15–17:30 Кулемзин С.В.
«Исследование нейтрализующей активности сывороток реконвалесцентов в отношении искусственных и природных вариантов SARS-CoV-2»
- 17:30–17:45 Родюкова И.С.
«Диагностика коморбидных состояний в условиях пандемии COVID-19»
- 17:45–18:00 Дискуссия



ЗАЛ Л2

12:30–15:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 2

Клиническая гемостазиология

Модераторы: Вавилова Т.В., Буланов А.Ю.

- 12:30–12:50 Вавилова Т.В.
«Трансляционная медицина в клинической гемостазиологии»
- 12:50–13:10 Сироткина О.В.
«Динамика процесса микровезикуляции клеток крови у пациентов с COVID-19»
- 13:10–13:30 Клычникова Е.В.
«Принципы неотложной диагностики системы гемостаза»
- 13:30–13:50 Буланова Е.Л.
«Нарушения системы гемостаза: надо ли «лечить лабораторные данные»?»
- 13:50–14:10 Матвиенко О.Ю.
«Состояние системы естественных антикоагулянтов у пациентов с новой коронавирусной инфекцией»
- 14:10–14:30 Смирнова О.А.
«Тест генерации тромбина – от гемофилии к тромбофилии»
- 14:30–14:50 Шабалина А.А.
«Свертывание крови и воспалительный ответ в остром периоде ишемического инсульта у пациентов с истинной полицитемией»
- 14:50–15:00 Дискуссия
- 15:00–15:30 Перерыв. Посещение выставки и постерной сессии

15:30–18:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 5

Молекулярная аллергодиагностика

Модераторы: Хаитов М.Р., Феденко Е.С.

15:30–16:10 Рудольф Валента
«**Allergy diagnosis with microarrayed allergen molecules**»

16:10–16:30 Феденко Е.С.
«**Атопический марш: важность ранней диагностики и лечения в профилактике дальнейшего развития аллергии**»

16:30–16:50 Елисютина О.Г.
«**Особенности профиля молекулярной сенсибилизации у пациентов с различными аллергическими заболеваниями**»

16:50–17:10 Авдеева А.С.
«**Клинико-патогенетическое значение FOXP3+ регуляторных Т лимфоцитов при ревматоидном артрите**»

17:10–17:30 Бычкова Н.В.
«**Лекарственная гиперчувствительность. Механизмы формирования и возможности лабораторной диагностики**»

17:30–18:00 Дискуссия

ЗАЛ ЛЗ

12:30–15:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 3

Маркеры опухолей в экспериментальной и клинической онкологии

Модераторы: Кушлинский Н.Е., Боженко В.К.

12:30–12:50 Кушлинский Н.Е.
«**Тканевые и сывороточные маркеры в диагностике и оценке прогноза злокачественных опухолей**»

12:50–13:10 Любимова Н.В.
«**Лабораторные методы диагностики нейроэндокринных новообразований**»



I Всероссийский Конгресс с международным участием по фундаментальным проблемам лабораторной диагностики

- 13:10–13:30 Соимова О.В.
«Маркеры внутрисосудистого свертывания крови как показатели продолжительности и эффективности антикоагулянтной терапии в онкологии»
- 13:30–13:50 Боженко В.К.
«Фенотип морфологически нормальной ткани опухолевого окружения. Диагностические перспективы»
- 13:50–14:10 Тимофеев Ю.С.
«Молекулярно-биологические и биохимические методы лабораторной диагностики парапротеинемий в клинической онкологии»
- 14:10–14:30 Чуксина Ю.Ю.
«Особенности восстановления показателей адаптивного Т-клеточного иммунитета у больных В-клеточным хроническим лимфолейкозом после иммунохимиотерапии»
- 14:30–14:50 Полякова Ю.К.
«Молекулярно-генетические исследования в онкологии. Подход Biocartis. Простое решение для отбора пациентов на лекарственную терапию»
- 14:50–15:00 Дискуссия
- 15:00–15:30 Перерыв. Посещение выставки и постерной сессии

15:30–18:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 6

Актуальные вопросы контроля качества при оказании медицинских услуг в КЛД

Модераторы: Богдан С.А., Денисова О.В., Эмануэль В.Л.

- 15:30–15:45 Конаныхина А.К.
«Контроль и обеспечение качества и безопасности медицинской деятельности: теория и практика»
- 15:45–16:00 Борисова О.А.
«Организационные вопросы и контроля качества иммуногематологических исследований в свете актуальных нормативных документов»

- 16:00–16:15 Горюнова Л.В.
«Актуальные вопросы организации ИСО-сертификации клиничко-диагностических лабораторий, изменения порядка сертификации на современном этапе»
- 16:15–16:30 Донников А.Е.
«Система менеджмента качества клиничко-лабораторных исследований как инструмент организации современной лаборатории»
- 16:30–16:45 Смердова М.А.
«Особенности внутрिलाбораторного контроля качества иммуноферментных исследований»
- 16:45–17:00 Вонский М.С.
«Клиничко-метрологический консенсус: стандартизация и гармонизация на основе прослеживаемости измерений»
- 17:00–17:15 Копыльцов В.Н.
«Регистрация медицинских изделий Технические и клинические испытания в свете требований Постановлений Правительства РФ от 27.12.2012 № 1416; от 03.04.2020 № 430»
- 17:15–17:30 Морозова И.С.
«Эпоха ЕврАзЭС. Ключевые моменты регистрации медицинских изделий ин витро. Технические и клинические испытания в свете требований Правил регистрации в рамках Евразийского экономического союза от 12.02.2016 № 46»
- 17:30–17:45 Донников А.Е.
«Принцип неопределенности и оценка вероятности при проведении клинических исследований»
- 17:45–18:00 Патрушева В.Е.
«От чего зависит результат ПЦР-анализа. Цена ошибки?»
- 18:00–18:15 Кишкун А.А.
Мировой опыт централизации лабораторных исследований



26 мая, второй день

ЗАЛ Л1

09:00–12:00 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 2

Председатели: Ильина Е.Н., Баклаушев В.П., Эмануэль В.Л., Щербо С.Н.

09:00–09:30 Ильина Е.Н.

«Прикроватные тесты как новое направление в диагностике»

09:30–10:00 Михайленко Д.С.

«Генетическая диагностика при наследственных и спорадических новообразованиях: какие тесты и рекомендации актуальны на сегодняшний день?»

10:00–10:30 Синицына О.В.

«Негинекологическая жидкостная цитология»

10:30–11:00 Эмануэль В.Л.

«Основной белок мочи – уромулин: связь структуры и функции в норме и при патологии»

11:00–11:30 Чудаков С.Ю.

«Компетенции в сфере лабораторной диагностики для предиктивной, превентивной и персонализированной медицины»

11:30–12:00 Дискуссия

12:00–12:30 Перерыв. Посещение выставки и постерной сессии

12.30–15.00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 7

Достижения онкогенетики: тренды и перспективы

Модераторы: Михайленко Д.С., Стрельников В.В.

12:30–12:45 Цуканов А.С.

«Молекулярная диагностика синдрома Линча»

- 12:45–13:00 Аношкин К.И.
«Анализ мутаций в генах TSC1 и TSC2 при диагностике туберозного склероза»
- 13:00–13:15 Игнатова Е.О.
«Значение молекулярного профилирования опухоли для клинической практики»
- 13:15–13:30 Карандашева К.О.
«Молекулярно-генетическая диагностика нейрофиброматоза с использованием NGS»
- 13:30–13:45 Горбань Н.А.
«Патоморфологические особенности опухолей при наследственных онкологических синдромах»
- 13:45–14:00 Тюльпаков А.Н.
«Эндокринные ДАЙСЕРопатии»
- 14:00–14:15 Кекеева Т.В.
«Определение химерных генов для дифференциальной диагностики и назначения таргетной терапии в онкологии»
- 14:15–14:30 Немцова М.В.
«Анализ мутаций при наследственном и спорадическом раке желудка»
- 14:30–14:45 Алексеева Е.А.
«Практические аспекты выявления герминальных и спорадических мутаций при ретинобластоме»
- 14:45–15:00 Абрамов И.С.
«Диагностика наследственных опухолевых синдромов методом высокопроизводительного секвенирования. Опыт создания базы данных»
- 15:00–15:30 Перерыв. Посещение выставки и постерной сессии



I Всероссийский Конгресс с международным участием по фундаментальным проблемам лабораторной диагностики

15:30–18:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 10

Круглый стол: Аккредитация специалистов по клинической лабораторной диагностике

Модераторы: Эмануэль В.Л., Щербо С.Н., Черныш Н.Ю., Денисова О.В.

15:30–15:50 Черныш Н.Ю.

«Допуск к профессии в лабораторной медицине - проблемы и реалии 21 века»

15:50–16:10 Денисова О.В.

«Актуальные вопросы подготовки к аккредитации по специальностям Клиническая лабораторная диагностика и Лабораторная диагностика – опыт кафедры КЛД Академии ПДО ФНКЦ ФМБА»

16:10–16:30 Соколова Н.А.

«Опыт практической подготовки ординаторов по специальности КЛД – Форма проведения зачета по производственной практике у ординаторов 1 и 2 года обучения по специальности «Клиническая лабораторная диагностика»

16:30–16:50 Семикина Е.Л.

«Результаты и особенности экспертизы тестовых заданий: взгляд разработчика».

16:50–17:10 Эмануэль В.Л.

«От аккредитации к аттестации в системе НМО»

17:10–17:30 Сироткина О.В.

Современные реалии допуска к профессии в смежных лабораторных специальностях (на примере лабораторной генетики)

17:30–18:00 Дискуссия

ЗАЛ Л2

12:30–15:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 8

Новые молекулярные методы диагностики и мониторинга инфекционных заболеваний

Модераторы: Сидоренко С.В., Шипулин Г.А., Савочкина Ю.А.

12:30–12:50 Сидоренко С.В.

«Диагностика антимикробной резистентности: фундаментальные основы и практические аспекты»

12:50–13:10 Колпащиков Д.М.

«Многокомпонентные гибридизационные пробы для молекулярной диагностики»

13:10–13:30 Кошель Е.И.

«Автоматизированная система для point of care диагностики бактериальных и вирусных инфекций на основе ДНК-машин»

13:30–13:50 Агеев В.А.

«Значение и выявление клебсиелл, проявляющих множественную лекарственную устойчивость и гипервирулентность»

13:50–14:10 Савочкина Ю.А.

«Возможности быстрых молекулярных методов диагностики (ПЦР и LAMP) для выявления приоритетно-значимых антибиотикорезистентных возбудителей нозокомиальных инфекций»

14:10–14:30 Сулян О.С.

«Устойчивость к полимиксидам: механизмы, молекулярная эпидемиологии и диагностика»

14:30–15:00 Дискуссия

15:00–15:30 Перерыв. Посещение выставки и постерной сессии



15:30–18:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 11

Новые молекулярные методы диагностики и мониторинга инфекционных заболеваний (продолжение)

Модераторы: Сидоренко С.В., Шипулин Г.А., Савочкина Ю.А.

15:30–15:50 Шайдуллина Э.Р.

«Молекулярная эпидемиология карбапенемазопродуцирующих штаммов *Klebsiella pneumoniae*»

15:50–16:10 Шек Е.А.

«Молекулярная эпидемиология карбапенемазопродуцирующих штаммов *Acinetobacter baumannii* и *Pseudomonas aeruginosa*»

16:10–16:30 Минко А.Г.

«Идентификация emm-типов и наборов генов суперантигенов у клинических штаммов *Streptococcus pyogenes* с помощью методов emm-типирования, мультипраймерной ПЦР и ПЦР в реальном времени (ПЦР-РВ)»

16:30–16:50 Сай А.В.

«Выявление бактериальных возбудителей нейроинфекций методом высокопроизводительного секвенирования»

16:50–17:10 Давыдова Е.Е.

«Разработка и применение тестов на основе изотермической амплификации для выявления кишечных инфекций вирусной и бактериальной этиологии»

17:10–17:30 Карсека С.А.

«Перспективы применения молекулярно генетических методов в диагностике паразитозов и мониторинге окружающей среды»

17:30–18:00 Дискуссия

ЗАЛ ЛЗ

12:30–15:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 9

Лабораторные основы предиктивной, превентивной и персонализированной медицины

Модераторы: Щербо С.Н., Чудаков С.Ю., Девиченский В.М.

12:30–12:50 Чудаков С.Ю.

«Лабораторные основы превентивной медицины»

12:50–13:10 Щербо С.Н.

«Лабораторные биомаркеры, предрасположенность и устойчивость к новой коронавирусной инфекции»

13:10–13:30 Сухоруков В.С.

«Значение учета индивидуальных параметров митохондриальных функций в персонализированной медицине»

13:30–13:50 Александрова Е.Н.

«Моноспецифические антитела к DFS70 – предиктивный биомаркер для исключения диагноза системного аутоиммунного заболевания у пациентов, серопозитивных по антинуклеарному фактору»

13:50–14:10 Новиков А.А.

«Многopараметрический анализ биомаркеров в оценке эффективности генно-инженерных биологических препаратов при ревматоидном артрите»

14:10–14:30 Багирова Н.С.

«Микробиом и рак: есть ли связь?»

14:30–14:50 Щербо Д.С.

«Жидкостная биопсия как современная технология предиктивной медицины»

14:50–15:00 Дискуссия

15:00–15:30 Перерыв. Посещение выставки и постерной сессии



15:30–18:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 12

Новые горизонты жидкостной цитологии

Модераторы: Сеницына О.В., Мельникова Н.В.

15:30–15:50 Ежова Е.Н.

«Менеджмент цитологической лаборатории в условиях скрининга»

15:50–16:10 Минкина Г.Н.

**Алгоритмы цервикального скрининга в соответствии с современными клиническими рекомендациями
Доклад ООО «Рош Диагностика Рус».**

16:10–16:30 Сеницына О.В.

«Комплексный подход к организации скрининга рака шейки матки в группе компаний «Мать и дитя»: новые тенденции»

16:30–16:50 Афанасьев М.С.

«Значимость цитологического скрининга в менеджменте пациенток с ВПЧ-ассоциированной дисплазией шейки матки»

16:50–17:10 Путова М.В.

«Особенности пробоподготовки перитонеальных смывов больных раком желудка»

17:10–17:30 Пурсанова А.Е.

**Цитологическое исследование в практике стоматолога.
Дифференциальная диагностика раков и предраковых процессов слизистой оболочки рта**

17:30–17:50 Круглова И.А.

Цитологическое исследование материала ТИАБ в диагностике узловых образований щитовидной железы

17:50–18:00 Дискуссия

27 мая, третий день

ЗАЛ Л1

09:00–12:00 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 3

Председатели: Эмануэль В.Л., Баклаушев В.П., Кофиади И.А.

09:00–09:30 Яминский И.В.
«Современные методы бионаноскопии в лабораторной диагностике»

09:30–10:00 Кофиади И.А.
«Особенности Т-клеточного иммунного ответа у пациентов с первичным иммунодефицитом»

10:00–10:30 Пащенко М.В.
«Иммуноремоделирование: от фундаментальных исследований к клинике»

10:30–11:00 Курочкин И.Н.
«Молекулярно-диагностические платформы на основе сверхчувствительных методов нанофотоники»

11:00–11:30 Евстапов А.А.
«Микрофлюидные устройства для выделения, концентрирования и обнаружения нуклеиновых кислот и белков»

11:30–12:00 Дискуссия

12:00–12:30 Перерыв. Посещение выставки и постерной сессии



12:30–15:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 13

Современные технологии молекулярной генетики: моногенные и мультифакторные заболевания

Модераторы: Асанов А.Ю., Литвинова М.М., Глотов О.С.

- 12:30–12:45 Асанов А.Ю.
«**Значение долабораторной диагностики в эпоху применения высоко информативных молекулярно-генетических методов**»
- 12:45–13:00 Глотов О.С.
«**NGS диагностика мультифакториальных и редких заболеваний в период пандемии**»
- 13:00–13:15 Литвинова М.М.
«**Особенности генетической диагностики хронического панкреатита**»
- 13:15–13:30 Савостьянов К.В.
«**Современные возможности молекулярной диагностики редких моногенных болезней**»
- 13:30–13:45 Шумихина М.В.
«**Орфанные заболевания в практике нефролога**»
- 13:45–14:00 Ипатова М.Г.
«**Принципы диагностики врожденных форм нарушения гликозилирования**»
- 14:00–14:15 Бушуева О.Ю.
«**Комплексный молекулярный и эпигенетический анализ вовлеченности генов редокс-гомеостаза в развитие распространенных кардио - и цереброваскулярных заболеваний**»

14:15–14:30 Азарова Ю.Э.
«Молекулярно-генетические механизмы вовлеченности полиморфных вариантов генов ферментов метаболизма глутатиона в патогенез сахарного диабета 2 типа и его осложнений»

14:30–15:00 Дискуссия

15:00–15:30 Перерыв. Посещение выставки и постерной сессии

15:30–17:30 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 16

Вопросы внедрения и применения новых технологий для диагностики и прогнозирования иммунозависимой патологии

Модераторы: Кофиади И.А., Смирнов В.В.

15:30–15:45 Митин А.Н.
«Исследование Т-клеточного ответа на пептиды SARS-CoV-2 методом проточной цитометрии для оценки устойчивости иммунного ответа при COVID-19»

15:45–16:00 Булушева И.А.
«Установление HLA-маркеров, ассоциированных с особенностями течения инфекции и повышенным риском смерти при COVID-19»

16:00–16:15 Козлов И.Б.
«Твердофазный синтез баркодированных олигонуклеотидов, как современный метод оценки репертуаров Т-клеточных рецепторов»

16:15–16:30 Смирнов В.В.
«Проблемы разработки и регистрации иммунобиологических диагностических препаратов и изделий медицинского назначения»

16:30–16:45 Лапин С.В.
«Индекс цитокинового шторма в оценке клинического течения и прогнозировании исхода инфекции COVID-19»



I Всероссийский Конгресс с международным участием по фундаментальным проблемам лабораторной диагностики

- 16:45–17:00 Горбунова Ю.Н.
«Адипоцитокины при раннем ревматоидном артрите»
- 17:00–17:15 Козлова Д.И.
«Перспективы внедрения кальпротектина и 14-3-3 ЭТА плазмы крови в качестве биомаркеров оценки активности ревматоидного артрита»
- 17:15–17:30 Дискуссия
- 17:30–18:00 **Закрытие Конгресса**
Принятие резолюции

ЗАЛ Л2

12:30–15:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 14

Клиническая аллергодиагностика

Модераторы: Маркова Т.П., Чувиров Д.Г.

- 12:30–13:00 Маркова Т.П.
«Новости и достижения молекулярной аллергодиагностики»
- 13:00–13:30 Чувиров Д.Г.
«Пищевая аллергия у детей»
- 13:30–14:00 Хорошилова Н.В.
«Мукозальный иммунитет при аллергических заболеваниях»
- 14:00–14:30 Тарасова И.В.
«Маски аллергического ринита. Оральный аллергический синдром»
- 14:30–14:50 Чувирова А.Г.
«Липид транспортные белки (LTP) и аллергодиагностика»
- 14:50–15:00 Дискуссия
- 15:00–15:30 Перерыв. Посещение выставки и постерной сессии

15:30–17:30 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 17

Диагностика у постели больного – новый тренд лабораторной медицины

Модераторы: Басманов Д.В., Горский Е.В.

- 15:30–15:50 Басманов Д.В.
«Опыт исследований и разработки диагностических систем в эпоху Covid-19»
- 15:50–16:10 Горский Е.В.
«Портативные приборы для диагностики инфекционных заболеваний»
- 16:10–16:30 Родионов И.А.
«Микрофлюидная платформа на стеке кремний-стекло для устройств персонализированной медицины»
- 16:30–16:50 Долгушин С.А.
Лаборатория-на-чипе в формате одноразовых блистеров, предзаполненных реагентами: тенденции и перспективы
- 16:50–17:10 Ведехина Т.С.
«Разработка микрочиповой панели для экспресс-теста на антитела к SARS-CoV-2»
- 17:10–17:30 Митько Т.В.
«Микрофлюидный биосенсор на поверхностных волнах в одномерном фотонном кристалле для мультиплексной детекции антител в реальном времени»
- 17:30–18:00 **зал Л1**
Закрытие Конгресса
Принятие резолюции



ЗАЛ ЛЗ

12:30–15:00 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 15

Новые горизонты жидкостной цитологии (продолжение)

Модераторы: Синицына О.В., Мельникова Н.В.,
Кольшикина Н.А.

12:30–12:50 Носкова К.К.

**«Жидкостная и традиционная технология
в панкреатобилиарной цитологии»**

12:50–13:10 Быстровская Е.В.

«Пункция под контролем ЭндоУЗИ. Решить нерешаемое»

13:10–13:30 Путова М.В.

**«Возможности и перспективы жидкостной технологии
в диагностике узловых образований щитовидной железы»**

13:30–13:50 Фейдоров И.Ю.

**«Современная диагностика узловых образований
щитовидной железы. Взгляд хирурга-онколога»**

13:50–14:10 Федосеева Е.С.

**«Жидкостная технология в цитологической диагностике
уринарной патологии»**

14:10–14:30 Мельникова Н.В.

**«Диагностика патологии железистого эпителия в практике
Пап-теста методом жидкостной цитологии»**

14:30–14:50 Смирнов В.В.

**«Внедрение метода жидкостной цитологии в скрининг
рака шейки матки на примере СПб ГБУЗ «ГОРОДСКАЯ
БОЛЬНИЦА № 40»**

14:50–15:00 Дискуссия

15:00–15:30 Перерыв. Посещение выставки и постерной сессии

15:30–17:30 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ 18

Клиническая биохимия

Модераторы: Луцкий Д.Л., Баклашев В.П., Колышкина Н.А.

15:30–15:45 Москалец О.В.
«Гемолитико-уремический синдром: новые биомаркеры»

15:45–16:00 Мишура Л.Г.
«Лабораторная диагностика митохондриальной дисфункции у пациентов с сердечно-сосудистой коморбидностью»

16:00–16:15 Луцкий Д.Л.
«Применение HOS-теста для раннего выявления повреждающего действия на человеческие сперматозоиды секреторных продуктов *Trichomonas vaginalis*»

16:15–16:30 Волошан О.А.
Роль маркеров воспаления в определении патогенетических механизмов при коронавирусной инфекции COVID-19

16:30–16:45 Гусева В.И.
«Методические особенности определения минерального состава мочевых конкрементов»

16:45–17:00 Захаров Н.М.
«Актуальные задачи и возможности современной ЛИС в проектах автоматизации лабораторий МО ФМБА в условиях пандемии COVID-19»

17:00–17:15 Горшкова Т.Н.
Организация лабораторной службы ПОМЦ.
Информатизация – инструмент повышения эффективности КДЛ в условиях пандемии COVID-19

17:15–17:30 Дискуссия

17:30–18:00 **зал Л1**
Заккрытие Конгресса
Принятие резолюции