

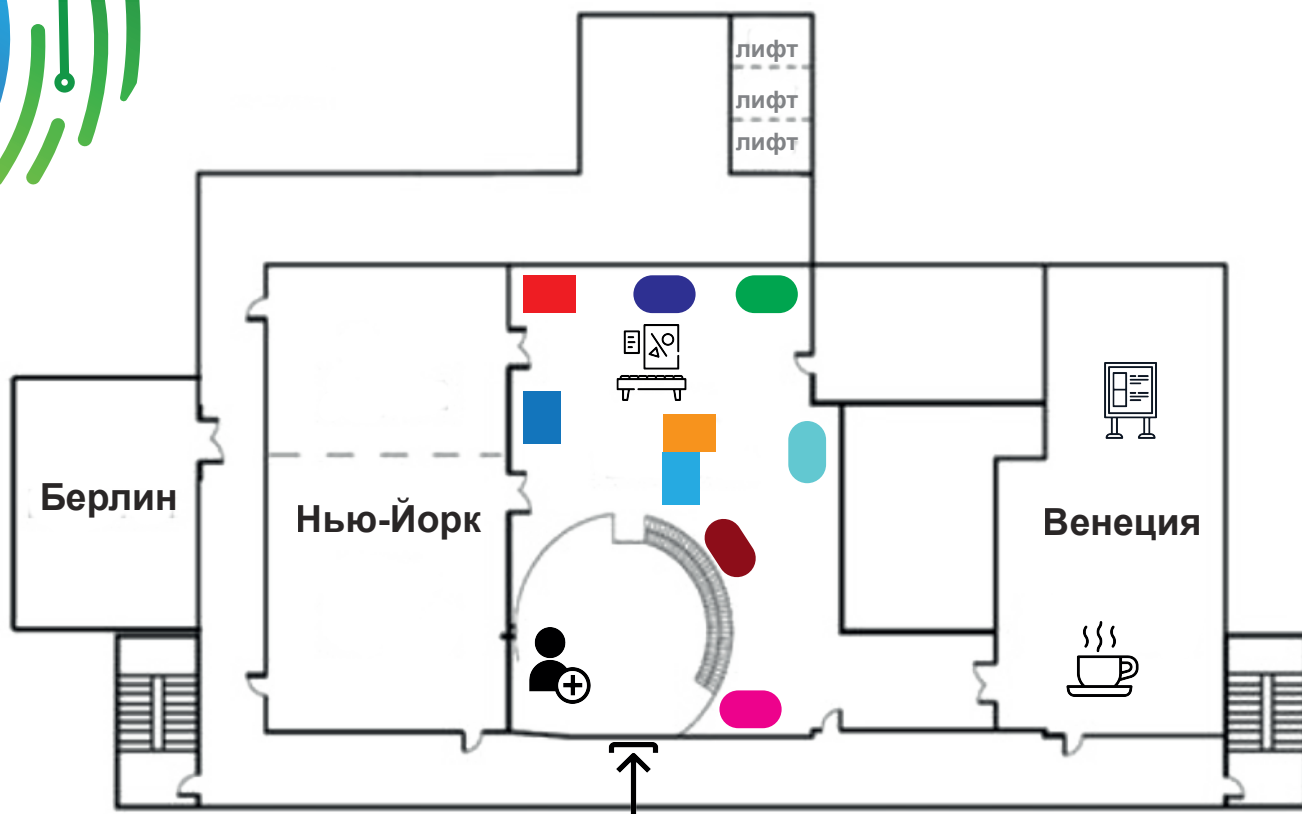
16-17 ноября 2022, Park Inn, г. Одинцово  
*Научно-практическая конференция*



Клиническая диагностика  
и Персонализированная  
медицина

**Программа конференции**

# План выставки



- Центральный вход в гостиницу (1 этаж)



- Стойка регистрации участников



- Выставочная экспозиция



- Постерная сессия



- Зона Coffee break

- Диакон
- Helicon
- Литех
- КФМ Трейд
- ТИЦ
- Р-Фарм
- Аналитика М
- PCR Shop
- ЦТМ

## Зал Берлин

Секция 1  
Секция 3  
Секция 6

## Зал Нью-Йорк

Пленарные доклады  
Секция 2  
Секция 4  
Секция 5  
Секция 7

9:00 - 10:00

Регистрация участников. Монтаж постеров

10:00 - 10:20

**Торжественное открытие конференции**  
**Зал – Нью-Йорк**

10:20 - 11:10

Персонафицированные подходы в регенеративной терапии неврологических заболеваний

**Баклашев Владимир Павлович,***д.м.н., заместитель генерального директора по научной работе ФГБУ ФНКЦ ФМБА России,**Главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике ФМБА России*

11:10 - 12:00

Микрофлюидные технологии в биоаналитических приборах

**Евстрапов Анатолий Александрович,***д.т.н., директор ФГБУН Института аналитического приборостроения РАН***12:10-14:30 – Берлин – Секция 1**  
**Новые платформы для диагностики**  
**(Модератор: д.т.н. Евстрапов А. А)**

12:10 - 12:30

Современные платформы для внелабораторной диагностики инфекций методом ПЦР

**Горский Евгений Вячеславович,***к.т.н., Генеральный директор ООО "Троицкий инженерный центр"*

12:30 - 12:50

Технология гидрогелевых биочипов для молекулярного профилирования биомаркеров социально-значимых заболеваний

**Грядунов Дмитрий Александрович,***д.б.н., заведующий Лабораторией технологий молекулярной диагностики Института молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта РАН*

12:50 - 13:10

Разработка Рамановских спектрометров и методов по быстрому детектированию молекулярных объектов с целью обеспечения химической и биологической безопасности

**Кукушкин Владимир Игоревич,***к.ф.м.н., Институт физики твердого тела имени Ю.А. Осипяна Российской академии наук, ООО «ФОТОН-БИО»*

13:10 - 13:30

Анализ поверхностно-усиленного комбинационного рассеяния плазмы крови пациентов со злокачественными и доброкачественными новообразованиями эндометрия в сравнении с контрольной группой

**Артемьев Дмитрий Николаевич,**

*к.ф.м.н., доцент кафедры лазерных и биотехнических систем, с.н.с. НИЛ «Фотоника» Самарского национального исследовательского университета имени академика С.П. Королева*

13:30 - 13:50

Оптические биосенсоры на поверхностных волнах в фотонных кристаллах с многоканальной регистрацией

**Конопский Валерий Николаевич,**

*к.ф.м.н., старший научный сотрудник, рук. тематической группы «Биосенсорика на поверхности фотонных кристаллов», Институт спектроскопии РАН*

13:50 - 14:00

Анализаторы автоматические иммунохемилюминесцентные MAGLUMI®, производства SNIBE

**Котельникова Татьяна Валерьевна,**

*руководитель направления «КДЛ» департамента «Лабораторная диагностика и медицинская техника» АО «Р-ФАРМ».*

**Спонсорский доклад компании Р-ФАРМ**

14:00 - 14:30

Дискуссия

12:10-14:10 – Нью-Йорк – Секция 2

**Микробиота как инструмент персонализированной медицины**  
(Модератор: д.м.н. Баклаушев В.П.)

12:10 - 12:40

Особенности микробиоты кишечника у детей раннего возраста, родившихся от матерей с гестационным сахарным диабетом, как предиктор метаболических нарушений у потомства

**Харитоновна Любовь Алексеевна,**

*д. м. н., профессор, заведующая кафедрой педиатрии с инфекционными болезнями у детей ФГБУВО*

*Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н. И. Пирогова Минздрава России*

12:40 - 13:00

Особенности микробиоты кишечника при постковидном синдроме

**Сорокина Екатерина Андреевна,**

*ФГБУ ФНКЦ РР, РУДН*

13:00 - 13:20

Прогнозирование, профилактика и коррекция дисбиотических нарушений микробиоты и спровоцированных ими патологий у матерей и новорождённых

**Бембеева Байр Очировна,**

*Врач-бактериолог института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И.Кулакова» Минздрава России*

13:20 - 13:40

Микробиота как ранний предиктор послеоперационных осложнений

**Черневская Екатерина Александровна,**  
*к.б.н., ведущий научный сотрудник, ФГБУ ФНКЦ РР*

13:40 - 14:00

Влияние пародонтит-ассоциированных микроорганизмов на риск развития сердечно-сосудистых заболеваний

**Леонов Георгий Евгеньевич,**  
*ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»*

14:00 - 14:20

Опыт использования ПЦР диагностики антибиотикорезистентности в клинической практике врача-уролога

**Пронкин Евгений Артурович,**  
*К.м.н., врач-уролог, заведующий отделением урологии ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России.*

**Спонсорский доклад компании Литех**

14:20 - 14:45

Изменение микробиома при бактериальных инфекциях и их взаимосвязь с тяжестью и исходами заболевания

**Алина Рантиковна Мелкумян,**  
*к.м.н., зав центром лабораторной диагностики ГКБ им. Иноземцева*  
**Спонсорский доклад компании Диакон**

14:30 - 15:30

Coffee break

14:30 - 15:30

Экскурсия в ЦТМ (по записи)

**15:30-17:00 – Берлин – Секция 3**  
**Point-of-care:Lab-on-a-Chip**  
**(Модератор: Прусаков К.А.)**

15:30 - 15:50

Использование электроформованных мембран в биологических сенсорах

**Багров Дмитрий Владимирович,**  
*к.ф.м.н., Московский государственный университет*

15:50 - 16:10

Разработка метода оценки состояния гемостаза на основе технологий микрофлюидики

**Нечипуренко Дмитрий Юрьевич,**  
*к.ф.м.н., с.н.с. физического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова*

16:10 - 16:30

Белковые микрочипы для профилирования антительного ответа к различным вариантам SARS-CoV-2

**Ведехина Татьяна Сергеевна,**  
*ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России*

16:30 - 16:50

Детектирование белков и вирусов методом Гигантского комбинационного рассеяния.

**Сарычев Андрей Карлович,**

*д.ф.м.н, профессор, Главный научный сотрудник ФГБУ Института теоретической и прикладной электродинамики РАН*

15:30-17:30 – Нью-Йорк – Секция 4

**Масс-спектрометрия в клинической диагностике: практика и перспективы**  
(Модераторы: к.б.н. Шанский Я.Д.)

15:30 - 15:50

Органические кислоты: разработка методики количественного определения в моче и применение в практике врача превентивной медицины

**Золкина Ирина Вячеславовна,**

*к.б.н. Заместитель генерального директора по развитию, Клиника новых медицинских технологий АрхиМед*

15:50 - 16:10

Хроматомасс-спектрометрическое определение метаболитов тирозина и фенилаланина в крови для оценки исхода реанимационных пациентов

**Паутова Алиса Константиновна,**

*НИИ Общей реаниматологии им. В.А. Неговского ФНКЦ РР*

16:10 - 16:30

Мониторинг содержания желчных кислот и их конъюгатов в организме человека с использованием метода ВЭЖХ-МС/МС

**Шанский Ярослав Дмитриевич,**

*к.б.н., научный сотрудник лаборатории молекулярной медицины ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России*

16:30 - 16:50

Дискуссия

17:00 - 18:30

Фуршет

18:30 - 19:30

Экскурсия в ЦТМ (по записи)



1. Явление «выпадения» аллеля – частый феномен, снижающий диагностическую эффективность ПЦР-опосредованного секвенирования целевых панелей генов.

**Шестак Анна Геннадьевна**

*научный сотрудник лаборатории медицинской генетики ФГБНУ Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского*

2. Биоактивные костно-пластические отверждаемые материалы на основе генных конструкций и белковых факторов роста для стоматологии.

**Васильев Андрей Вячеславович**

*д.м.н., заведующий отделом общей патологии, профессор управления образовательной деятельности ФГБУ НМИЦ "ЦНИИС и ЧЛХ" МЗ РФ*

3. К вопросу о PFAPA-синдроме: клинический случай.

**Протасов Артем Андреевич**

*врач-оториноларинголог, аспирант кафедры оториноларингологии педиатрического факультета РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России*

4. Разработка УВЭЖХ-МС методики количественного определения витамина В3 в плазме крови человека.

**Шилова Елена Алексеевна**

*Клиника новых медицинских технологий «АрхиМед»*

5. Современные методы оценки гликемического контроля у больных сахарным диабетом.

**Галкина Наталья Владимировна**

*Заведующая Центром Диабетической стопы ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России*

6. Перспектива использования интраоперационной РАМАН-флуоресцентной спектроскопии в экспресс-диагностике рака гортани.

**Тимурзиева Алина Борисовна**

*к.м.н., врач-оториноларинголог ЗАО «Клиника К+31 на Лобачевского», старший научный сотрудник ФГБНУ «Национальный научно-исследовательский институт общественного здоровья имени Н.А. Семашко»*

7. Комбинированное воздействие бактериофага vB\_SauM-515A1 и антибиотиков на клинические изоляты v.

**Абдраймова Нарина Казбековна**

*Лаборатория генетики микроорганизмов ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России, Москва*

8. Мультиплексный безмаркерный метод диагностики антител к SARS-CoV-2 в сыворотке крови.

**Шакуров Руслан Ильдарович**

*Младший научный сотрудник лаборатории прикладных биомедицинских систем ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России*

9. Демонстрация белковых эпитопов SARS-COV-2, участвующих в индукции иммунного ответа.

**Хамза Шаймаа**

*Научно-клинический центр прецизионной и регенеративной медицины*

*Казанский (Приволжский) Федеральный Университет*

10. Соединения-модуляторы разделения фаз «жидкость-жидкость», инициируемого N-белком SARS-CoV-2 и вирусной РНК in vitro.

**Светлова Юлия Игоревна**

*ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России*

11. Гаплотипный подход к кластеризации пациентов для выявления генетической структуры заболеваний на примере дистрофии роговицы Фукса.

**Шарова Елена Ивановна**

*Лаборатория молекулярной генетики человека ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России*

12. Микрофлюидные системы для специфического иммуноанализа с помощью биофункционализированных микросфер.

**Прусаков Кирилл Александрович**

*Научный сотрудник лаборатории прикладных биомедицинских систем. ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России, Москва*





10:00 - 11:00

Регистрация участников

11:00-13:30 – Нью-Йорк – Секция 5  
Персонализированная медицина: клинические случаи и технологии  
(Модератор: Баранов К.К.)

11:00 - 11:20

Трансплантации фекальной микробиоты для коррекции физиологического состояния организма при аллогенной трансплантации костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток

**Бронин Глеб Олегович,**

*к.м.н., доцент, К.м.н., врач-уролог, заведующий отделением урологии «Морозовская детская городская клиническая больница Департамента здравоохранения города Москвы»*

11:20 - 11:40

Персонализированные подходы в реабилитации пациентов

**Пономарева Наталия Юрьевна,**

*Лечебно-реабилитационный Центр в д. Голубое ФГБУ ФНКЦ МРиК ФМБА России*

11:40 - 12:00

Информация в лабораторной службе РТ

**Биккинеева Роза Рустямовна,**

*ГАУЗ «Городская поликлиника №21»  
ГАУЗ «Городская клиническая больница «7»*

12:00 - 12:20

Левамизол-индуцированная лейкоэнцефалопатия

**Хомутов Владимир Евгеньевич,**

*ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России*

12:20 - 12:40

Эффективность терапии в зависимости от молекулярного профиля аденокарциномы кишечника: разбор клинических случаев

**Сушенцева Наталья Николаевна,**

*биолог научно-исследовательской лаборатории трансляционной биомедицины СПб ГБУЗ "Городская больница №40"*

12:40 - 13:00

Случай сочетанной патологии риноорбитальной зоны и среднего уха у ребенка

**Баранов Константин Константинович,**

*ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России*

13:00 - 13:30

Дискуссия

**11:00-13:30 – Берлин – Секция 6**  
**Клиническая морфология и патологическая анатомия**  
**(Модератор: к.м.н. Каниболоцкий А.А.)**

**11:00- 11:20**

Морфологические особенности поражения головного мозга при тяжелом течении COVID-19

**Каниболоцкий Александр Алексеевич,**

*к.м.н., заведующий отделением, врач-патологоанатом ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»*

*ГБОУ ВО «МГМСУ им. А. И. Евдокимова»*

**11:20 - 11:40**

Клинико-морфологический и танатологический анализ случаев новой коронавирусной инфекции с ранними смертельными исходами

**Емелин Алексей Михайлович,**

*Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова*

**11:40- 12:00**

Электрохимически индуцированное изменение морфологии эритроцитов: перспективы метода

**Евсеев Анатолий Константинович,**

*д.х.м., ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»*

**12:00 - 12:20**

Особенности регенерации костной ткани в условиях ортотопической имплантации ген-активированного остеопластического материала на основе октакальциевого фосфата

**Пресняков Евгений Валерьевич,**

*Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова*

**12:20 - 12:40**

Электрохимический метод определения нитрита в биологических средах

**Горнчаровская Ирина Викторовна,**

*ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»*

**12:40 - 13:00**

Особенности современного оснащения гистологической лаборатории в условиях импортозамещения

**Иванов Сергей Евгеньевич,**

**Спонсорский доклад компании**

**"КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ И МЕДИЦИНА ТРЕЙД"**

**13:00 - 13:30**

Дискуссия

**13:30 - 14:30**

Coffee break. Постерная сессия.

**14:10 - 15:00**

Экскурсия в ЦТМ (по записи)

**14:30-17:00 – Нью-Йорк – Секция 7**  
**Медицинская Генетика и Фармакогенетика**  
(Модераторы: академик РАН, проф. Сычев Д.А.,  
к.б.н. Генерозов Э.В.)

**14:30 - 14:50**

Генетический скрининг при раке молочной железы  
**Любченко Людмила Николаевна,**  
*д.м.н., ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России*

**14:50 - 15:10**

Фармакогенетические особенности системы цитохромов P450 в метаболизме препаратов, применяемых в психиатрии  
**Эсибов Антон Александрович,**  
*ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России*

**15:10 - 15:30**

Генетические причины внезапной сердечной смерти в спорте и за его пределами  
**Шестак Анна Геннадьевна,**  
*к.б.н., с.н.с., ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»*

**15:30 - 15:50**

Как генетика изменила подход к диагностике и терапии эпилепсии  
**Жмурова-Кривенцова Алиса Анатольевна,**  
*ООО «Центр Эпилепсии»*

**15:50 - 16:10**

Персонализированные превентивные стратегии в профессиональной кардиологии  
**Горохова Светлана Георгиевна,**  
*ФГБОУ ДПО РМАНПО МЗ России, ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России*

**16:10 - 16:30**

Клинический случай: молекулярно-генетическая диагностика синдрома Линча у пациентки с первично-множественными злокачественными новообразованиями  
**Лисица Татьяна Сергеевна,**  
*ФГБУ «ЦСП» ФМБА России, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России*

**16:30 - 17:00**

Персонализация терапии сердечно-сосудистых заболеваний: роль фармакогенетического тестирования  
**Сычев Дмитрий Алексеевич,**  
*д.м.н., профессор, академик РАН, заслуженный деятель науки, ректор РМАНПО*

**17:00 - 17:15**

Заккрытие конференции