

**VII ПЕТЕРБУРГСКИЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ  
ФОРУМ | 14–16 МАЯ 2024 ГОДА**

**ПРОГРАММА**

**14 мая 2024 г.**

**14 мая**  
**09.30-11.00**

**ЗАЛ «ПАВЛОВ»**

**Онлайн-трансляция**

**Сателлитный симпозиум “Пройден ли полный курс? Роль двойной антиагрегантной терапии во второй год и далее после инфаркта миокарда”** *при поддержке компании “АстраЗенека”, баллы НМО не начисляются*

**Председатель: Тыренко В.В. (Санкт-Петербург)**

**Открытие**

**Тыренко В.В. (Санкт-Петербург)**

Ишемические риски после инфаркта миокарда: эпидемиология, клинические рекомендации, место двойной антиагрегантной терапии.

**Дупляков Д.В. (Самара)**

Выбираем пару к аспирину.

**Новикова Т.Н. (Санкт-Петербург)**

Портреты пациентов высокого ишемического риска. Разбираем клинические случаи.

**Дискуссия, ответы на вопросы**

**14 мая**  
**09.30-11.00**

**ЗАЛ «КОРОТКОВ»**  
**Онлайн-трансляция**

**Сателлитный симпозиум “Современные тренды ранней диагностике и редких заболеваний у детей”**

**Председатели: Первунина Т.М., Васичкина Е.С. (Санкт-Петербург)**

**Первунина Т.М. (Санкт-Петербург) *при***

*поддержке компании АО "Санофи Россия*

Мукополисахаридоз 1 типа. Мягкие формы – ранняя диагностика

**Васичкина Е.С. (Санкт-Петербург) *при***

*поддержке компании АО "Санофи Россия*

Болезнь Помпе: фокус на раннюю диагностику

**Соснина И.Б. (Санкт-Петербург) *при***

*поддержке компании Pierre Fabre*

Маршрутизация пациентов с инфантильной гемангиомой в Санкт-Петербурге

**Белогурова М.Б. (Санкт-Петербург)**

*при поддержке компании Pierre Fabre*

Инфантильные гемангиомы: дифференциальная диагностика, показания к лечению

**Никоненко А.М. (Санкт-Петербург)**

*при поддержке компании Pierre Fabre*

Опыт лечения пациентов с инфантильной гемангиомой

**14 мая**

**09.30-11.00**

**ЗАЛ «БОТКИН»**

**Онлайн-трансляция**

**Симпозиум «Фундаментальные вопросы кардиологии»**

Председатели: **Галагудза М.М.** (Санкт-Петербург), **Кудлай Д.А.** (Москва),  
**Парфенова Е.В.** (Москва)

**Кудлай Д.А. (Москва)** *при поддержке АО "Генериум"*

Отечественные технологические решения на платформе рекомбинантной ДНК для терапии сердечно-сосудистых заболеваний.

**Карпов А.А. (Санкт-Петербург)**

Подавление асептического воспаления снижает выраженность ремоделирования ветвей легочной артерии при хронической тромбоэмболической легочной гипертензии.

**Парфенова Е.В., Дергилева К.В. (Москва)**

Эпикард — важный участник репаративных процессов в сердце и новая мишень для регенеративных технологий.

**Сонин Д.Л. (Санкт-Петербург)**

Противоотёчный и инфаркт-лимитирующий эффекты пептидного ингибитора киназы легких цепей миозина ПИК7 при ишемии-реперфузии миокарда крыс.

**Соловьева О.Э. (Екатеринбург)**

Оптимальный выбор целевой вены для СРТ на основе персональной модели сердца и машинного обучения.

**Галагудза М.М. (Санкт-Петербург)**

Особенности действия живых и инактивированных пробиотических штаммов бактерий для уменьшения ишемического-реперфузионного повреждения миокарда при системном воспалении.

**Нарыжная Н.В. (Томск)**

Взаимосвязь эффективности кардиопротекторного действия хронической гипоксии у крыс с экспериментальным метаболическим синдромом с изменением в сигналинге опиоидов и апеллина.

**Дискуссия**

**14 мая**  
**09.30 – 11.00**

**ЗАЛ «ЛАНГ» (НМО)**

**Онлайн-трансляция**

**Мероприятие Научного центра мирового уровня «Центр персонализированной медицины»**

**Симпозиум «Постмастэктомический синдром. Открытия последних лет»**

Президиум: Джумабаев Э.С. (Узбекистан), Поспелова, М.Л., Фионик О.В. (Санкт-Петербург)

**Фионик О.В (Санкт-Петербург)** Ленинградская — Санкт-Петербургская школа лимфологов.

**Поспелова М.Л. (Санкт-Петербург)**

Психологические и неврологические аспекты постмастэктомического синдрома.

**Ефимцев А.Ю., Николаева А.Э. (Санкт-Петербург)**

Роль магнитно-резонансной томографии в диагностике постмастэктомического синдрома.

**Джумабаев Э.С. (Андижан, Узбекистан)**

Современные возможности диагностики и лечения лимфатической недостаточности при заболеваниях вен.

**Красникова В.В., Фионик О.В. (Санкт-Петербург )**

Особенности физической реабилитации при постмастэктомическом синдроме.

**Дискуссия**

**14 мая**  
**09.30- 11.00**

## **ЗАЛ «МУЗЕЙ»**

**Симпозиум «Микробная и антимикробная терапия: состояние и перспективы» онлайн-трансляция**

Президиум: **Шевченко С.Б.** (Санкт-Петербург), **Ling Hong** (Харбин, Китай)  
**Гончаров А.Е.** (Санкт-Петербург), **Лавриненко А.В.** (Караганда, Казахстан)

Биопроспектинг бактериофагов в XXI столетии

**Пчелин И.М., Азаров Д.В.** (Санкт-Петербург) Мета-анализ ширины спектров литической активности бактериофагов.

**Ling Hong** (Харбин, Китай)

Declining prevalence of multidrug-resistant tuberculosis in Heilongjiang Province, China: 2013–2021 trend and after COVID-19 onset **Майорова**

**И.В., Дешева Ю.А.** (Санкт-Петербург)

Ассоциированная вакцина на основе рекомбинантного вируса гриппа А/Н1N1pdm09 экспрессирующего фрагмент *S. pneumoniae*.

**Дешева Ю.А.** (Санкт-Петербург)

Прототипы вакцин широкого защитного действия на основе нейраминидазы вируса гриппа.

**Шамова О.В., Жаркова М.С., Сухарева М.С.** (Санкт-Петербург)

Пептидные антимикробные препараты, эффективные против антибиотикорезистентных бактерий.

**Спиридонова А.А., Афиногенова А.Г.** (Санкт-Петербург)

Синергизм антимикробных препаратов: перспективы применения в клинической практике.

**Дискуссия**

**14 мая**  
**09.30-11.00**

**ЗАЛ «ФИЛАТОВ»**

**Онлайн-трансляция**

**Симпозиум «Формирование профессиональной идентичности обучающегося медицинского ВУЗа»**

Председатели: **Топанова А.А.** (Санкт-Петербург), **Юсупова Е.Ю.** (Тюмень)

**Архипова А.А. (Санкт-Петербург)**

Традиции и преемственность, как эффективный инструмент построения внеучебной работы университета

**Акиндинова И.А. (Санкт-Петербург)**

Психологические сложности будущих медиков, возникающие на этапе профессионального обучения

**Топанова А.А.(Санкт-Петербург)**

Вклад средств внеучебной деятельности в формирование профессиональной идентичности студента медицинского вуза (на примере научной медицинской организации).

**Чернявская А.В. (Санкт-Петербург)**

Волонтерское движение в сфере здравоохранения в Санкт-Петербурге — важный ресурс в оказании помощи практическому здравоохранению.

**Юсупова Е.Ю. (Тюмень)**

Наставничество, как инструмент профессионального самоопределения в медицине и формирования карьерной осознанности обучающихся. **Сухов**

**И.Б., А.В. Бахтина (Санкт-Петербург)**

Дисциплина «Медицинская биофизика», как связующее звено между медицинскими и точными науками

**Дискуссия**



14 мая  
09.30-11.00

## **ПЕТРОВСКАЯ АССАМБЛЕЯ**

### **Онлайн-трансляция**

**Постерная сессия “Новые технологии в педиатрии, микробиологии, репродуктологии и эндокринологии”**

Президиум: **Суворов А.Н., Васичкина Е.С., Каронова Т.Л.**  
(СанктПетербург), **Zhang Fengmin** (Харбин. Китай)

**Комарова Д.А., Самусенкова Д.В., Осколкова Е.С., Лебедева Е.Н.,  
Деньгина Н.О., Одинцова Г.В. (Санкт-Петербург)**

Физическая активность и спорт у пациентов с эпилепсией: одноцентровое неконтролируемое ретроспективное когортное исследование.

**Тодоров С.С., Казьмин А.С., Овсепян А.А., Тодоров С.С., Спесивцева  
К.Ю. (Ростов-на-Дону)**

Патоморфологические особенности поражения сосудов легких при COVID19 пневмонии.

**Кульпина А.Я., Васичкина Е.С. (Санкт-Петербург)**

Поражение сердца у детей на фоне и после COVID-19: особенности течения и диагностики.

**Пашук С.Н., Гусина А.А. (Минск, Беларусь)**

Мутации в генах рецепторов факторов роста фибробластов при системных скелетных дисплазиях и синдромальных формах краниосиностозов у пациентов в республике Беларусь.

**Дейнега В.Ю., Говоров И.Е., Павлов В.А., Комличенко Э.В., Ульрих Е.А.,  
Федоров С.А., Савинов П.А., Завьялов С.В.(Санкт-Петербург), Kesic V.  
(Белград, Сербия)**

Нейросетевой алгоритм на основе искусственного интеллекта в диагностике патологии шейки матки.

**Рыков М.Ю., Долгополов И.С. (Москва)**

Иммунотерапия злокачественных глиальных опухолей ЦНС у детей.

**Тимкина Н.В., Устюжанина А.О., Симаненкова А.В. (Санкт-Петербург)**  
Костный обмен у больных сахарным диабетом 1 типа и диабетической периферической полинейропатией.

**Рыков М.Ю., Долгополов И.С. (Тверь)**  
Влияние маршрутизации пациентов на диагностику острых лейкозов у детей.

**Амосова Н.В. (Санкт-Петербург)**  
Поражение периферической нервной системы, ассоциированное с коронавирусной инфекцией.

**Прокудина Е.С., Сенокосова Е.А., Антонова Л.В., Кочергин Н.А. (Кемерово)**  
Биополимерная сосудистая заплата — преклинические испытания на модели крупного животного

**MENG Qing-Tai (Харбин Китай)**  
The gut-joint axis mediates the TNF-induced RA process and PBMT therapeutic effects through the metabolites of gut microbiota

**Yue Luxiao (Харбин Китай)**  
Crocin alleviates vascular endothelial senescence induced by diabetes through regulating mitochondrial homeostasis at YAP1/FOXO1/GPX1 axis.

**14 мая**  
**09.30-11.00**  
**ОНЛАЙН**

**Мероприятие Научного центра мирового уровня «Центр персонализированной медицины»**

**Семинар с международным участием «Современные подходы в понимании патологической кальцификации» (часть 1)**

Председатели: **Малашичева А.Б.** (Санкт-Петербург), **Канг Шу** (Ухань, Китай)

**Канг Шу (Ухань, Китай)**

Study of andrographolide to alleviate aortic valve calcification.

**Кутихин А.Г. (Кемерово)**

Гистологические и электронно-микроскопические подходы к трехмерной визуализации патологической кальцификации элементов системы кровообращения.

**Танянский Д. А. (Санкт–Петербург)**

Транспорт липопротеинов низкой плотности через эндотелиальные клетки: регуляция процесса и возможные механизмы активации при атерогенезе.

**Докшин П.М. (Санкт-Петербург)**

Gender-specific features of the transcriptomic landscape in aortic valve interstitial cells during pathological calcification.

**Малашичева А.Б. (Санкт –Петербург)**

Критическая роль сигнального пути Notch в остеогенной дифференцировке как способ управления патологической кальцификацией и остеогенезом

**Дискуссия**

**14 мая**

**11.30-13.30**

**ЗАЛ «ПАВЛОВ»**

## **СОВЕТ РАН ПО ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНЕ (часть 1)**

**онлайн-трансляция**

**«Подготовка кадров для персонализированной медицины: опыт и перспективы»**

**Президиум: Шляхто Е.В. (Санкт-Петербург), Сычев Д.А. (Москва)**

**Шляхто Е.В. (Санкт-Петербург)**

Вступительное слово. Роль подготовки кадров в реализации концепции персонализированной медицины.

**Сычев Д.А. (Москва)**

Непрерывное профессиональное образование как инструмент внедрения фармакогенетики и персонализированной терапии в практику

**Ших Е.В., Аникин Г.А. (Москва)**

Образовательные программы и учебные модули по персонализированной медицине для специалитета и магистратуры.

**Природова О.Ф., Сычев Д.А. (Москва)**

Персонализированная медицина для практикующих врачей: возможности непрерывного образования.

**Пармон Е.В. (Санкт-Петербург)**

Опыт реализации подготовки студентов по направлению персонализированная медицина.

Обсуждение рамочных рекомендаций Совета по ПМ РАН по включению модулей по персонализированной медицине в образовательную траекторию студентов, ординаторов, врачей, организаторов здравоохранения.

## **Дискуссия**

**14 мая**  
**14.00-15.30**

**ЗАЛ «ПАВЛОВ»**

**СОВЕТ РАН ПО ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНЕ (часть 2)**  
**онлайн-трансляция**

**«Новые технологии в персонализированной медицине»**

**Президиум: Голухова Е.З. (Москва), Румянцев А.Г. (Москва)**

**Голухова Е.З., Гарманов С.В., Дарвиш Н.А., Бакулева Н.П.,  
Салохединова Р.Р. (Москва)**

Персонализация хирургических подходов при устранении сочетанных поражений брахиоцефальных артерий и дуги аорты с конструированием индивидуального много брашевого протеза на основании анатомии пациента

**Драпкина О.М. (Москва)**

Современные возможности генетических технологий в персонализированной профилактике.

**Румянцев А.Г., Кузьменко Н.Б., Родина Ю.А. (Москва)**

Генетически обусловленные дефекты иммунитета как основа персонализированной терапии аутоиммунных и воспалительных состояний.

**Попов С.В. Бощенко А.А., Рябов В.В. (Томск)**

Критические технологии для кардиологии в федеральном научном центре: где место для персонализации?

**Кудлай Д.А. (Москва)**

Первые аутологичные клеточные платформы, доступные системе здравоохранения РФ

**Дискуссия**

**14 мая**  
**15.45-17.15**

**ЗАЛ «ПАВЛОВ»**

**СОВЕТ РАН ПО ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНЕ (часть 3)**  
**онлайн-трансляция**

**«Фундаментальные исследования как основа создания персонализированных подходов в медицине**

Президиум: **Лукьянов С.А.** (Москва) , **Конради А.О.** (Санкт-Петербург)

**Коган И.Ю. Беспалова О.Н., Глотов А.С. (Санкт-Петербург)**

Био банкирование как перспективный инструмент создания новых технологий в репродуктивной медицине.

**Клименко А.А. (Москва)**

Фронтиры в изучении аутоиммунных и авто воспалительных заболеваний 2023. Тренд на персонализацию

**Филипенко М.Л. (Новосибирск)**

Цифровые измерения биомаркеров - логичный шаг в развитии и разработке диагностических систем для персонализированной медицины»

**Полоников А.В. (Курск)**

Каталогизация и возможности использования генетических маркеров оценки риска многофакторных заболеваний для персонализированной медицины.

**Тикунова Н.В. (Новосибирск)**

Опыт применения персонализированной фаготерапии в лечении раневых инфекций.

**Рихтер В.А. (Новосибирск)**

Противоопухолевый препарат на основе вируса осповакцины.

**14 мая**  
**15.45-17.15**

**ЗАЛ «КОРОТКОВ»**  
**Онлайн-трансляция**

**Сателлитный симпозиум “Бремя воспалительных заболеваний кишечника как проблема здравоохранения”**

*при поддержке компании «Джонсон» , баллы НМО не начисляются*

Председатели: **Ю.А. Фоминых** (Санкт-Петербург), **Ю.П. Успенский** (Санкт-Петербург)

**Успенский Ю.П. (Санкт-Петербург)**

ВЗК в фокусе болезней цивилизации.

**Галагудза М.М. (Санкт-Петербург)** Терапевтические мишени при ВЗК – статичные или движущиеся?

**Фоминых Ю.А. (Санкт-Петербург)**

Медико-экономические аспекты проблемы ВЗК; создание регистра пациентов.

**Иванов С.В. (Санкт-Петербург)**

Прогнозирование хирургических осложнений ВЗК с использованием инновационных подходов на основе искусственного интеллекта.

**Дискуссия**



**14 мая**  
**15.45-17.15**

**ЗАЛ «БОТКИН»**

**Онлайн-трансляция**

**Сателлитный симпозиум “Современные аспекты мультидисциплинарного подхода в диагностике и терапии прогрессирующей мышечной дистрофии Дюшенна”** *при поддержке АО «Рош-Москва», баллы НМО не начисляются*

Президиум: **Васичкина Е.С.** (Санкт-Петербург)

Вступительное слово - **Васичкина Е.С.**

**Васичкина Е.С. (Санкт-Петербург)**

Возможности ведения пациентов с нервно-мышечными заболеваниями на примере миодистрофии Дюшенна в НМИЦ им.Алмазова. Новые горизонты терапии

**Вершинина Т.Л. (Санкт-Петербург)**

Кардиологические проявления прогрессирующей мышечной дистрофии Дюшенна

**Кенис В.М. (Санкт-Петербург)**

Роль ортопеда в диагностике и маршрутизации пациентов с прогрессирующей мышечной дистрофией Дюшенна

**Назаров В.Д. (Санкт-Петербург)**

Возможности диагностики прогрессирующей мышечной дистрофии Дюшенна

**Дискуссия**

**14 мая  
15.45-17.15**

**ЗАЛ «ЛАНГ»**

**Онлайн-трансляция**

**Мероприятие Научного центра мирового уровня «Центр персонализированной медицины»**

**Семинар с международным участием «Молекулярно-генетические маркеры и персонифицированный подход к диагностике и лечению нейроэндокринных опухолей различных локализаций»**

**Председатели: Гринёва Е.Н., Цой У.А. (Санкт-Петербург)**

**Гринёва Е.Н. (Санкт-Петербург)**

Современные возможности диагностики синдрома эктопической продукции адренокортикотропного гормона с гиперкортицизмом

**Новрузов Фуад Али оглы (Азербайджан)**

Применение  $^{177}\text{Lu}$ -DOTATATE для лечения метастатической инсулиномы у пациента с единственной почкой и синдромом MEN-1.

**Цой У.А. (Санкт-Петербург)**

РНК профилирование нейроэндокринных опухолей гипофиза, секретирующих гормон роста.

**Нерубенко Е.С., Цой У.А. (Санкт-Петербург)**

Особенности клинического течения нейроэндокринных опухолей гипофиза, секретирующих АКТГ, носителей соматической мутации гена *USP8*.

**Погосян К.А., Гринева Е.Н. (Санкт-Петербург)**

Молекулярно-генетические предикторы развития множественных нейроэндокринных опухолей околощитовидных желёз.

**Дискуссия**

**14 мая**  
**15.45-17.15**

**ЗАЛ «МУЗЕЙ»**

**Онлайн-трансляция**

**Симпозиум «Микроорганизмы в борьбе с опухолевой патологией»**

Президиум: **Суворов А.Н.** (Санкт-Петербург)

**Суворов А.Н. (Санкт–Петербург)**

Онколитические бактерии - логика использования и перспективы.

**Цапиева А.Н. (Санкт-Петербург)** Разработка противоопухолевого препарата на основе *онколитических S. ruogenes*.

**Чернов А.Н. (Минск, Беларусь)**

Перспективы применения соединений белковой природы и стрептококков в комбинации с химиопрепаратами в терапии глиобластом.

**Орлова В.В. (Санкт-Петербург)**

Исследование влияния цитостатиков на микробиоту и пробиотические и аутопробиотические штаммы.

**Пунченко О.Е. (Санкт-Петербург)**

Био Препараты в терапии рака мочевого пузыря.

**Морозова А.О., Суворов А.Н. (Санкт-Петербург)**

Противоопухолевые свойства суперантигенов стрептококков группы А.

**Дискуссия**

**14 мая  
15.45-17.15**

**ЗАЛ «БИБЛИОТЕКА»**

**Онлайн-трансляция**

**Симпозиум «Тенденции в нейронауке и инновации в нейрохирургии: от идеи до практики» (часть 1)**

**Председатели: Самочерных К.А., Моисеенко В.М., Куканов К.К. (Санкт-Петербург)**

**Самочерных К.А. (Санкт-Петербург)**

Инновации в нейрохирургии: от идеи до реализации. Разработки РНХИ им. проф. А. Л. Поленова за последнее десятилетие.

**Моисеенко В.М. (Санкт-Петербург)**

Предклиническое и клиническое обоснование метаболической терапии.

**Петров А.Е. (Санкт-Петербург)**

Возможности молекулярной визуализации в расшифровке патогенеза рецидивирующих хронических субдуральных гематом (нейрогенетический профиль).

**Дрягина Н.В. (Санкт-Петербург)** Возможности лабораторной диагностики в нейрохирургии: в чем подвох?

**Топоркова О.А.. (Санкт-Петербург)**

Инновационные методики при оценке сегментарного аппарата регуляции тазовых функций.

**Галагудза М.М. (Санкт-Петербург)**

Патогенетически обоснованные новые подходы к лечению травмы спинного мозга.

**Дискуссия**

**14 мая**  
**15.45-17.15**

**ЗАЛ «ФИЛАТОВ»**

**Онлайн-трансляция**

**Мероприятие Научного центра мирового уровня «Центр персонализированной медицины»**

**Семинар с международным участием «Новейшие технологии в диагностике и лечении патологии шейки матки»**

**Президиум: Ульрих Е.А., Комличенко Э.В. (Санкт-Петербург)**

**Ульрих Е.А. (Санкт-Петербург)**

Первичная профилактика рака шейки матки. Российские и международные рекомендации.

**Смирнова О.А. (Санкт-Петербург)**

Вторичная профилактика рака шейки матки. Критерии ВОЗ.

**Мухсинзода Н.А. (Душанбе, Таджикистан)**

Скрининг рака шейки матки, опыт Республики Таджикистан.

**Савинов П.А. (Санкт-Петербург)**

Кольпоскопия в стратегии диагностики рака шейки матки, международные стандарты и классификации.

**Говоров И.Е. (Санкт-Петербург)**

Искусственный интеллект в диагностике рака шейки матки.

**Дискуссия**

**14 мая  
15.45-17.15**

## **ПЕТРОВСКАЯ АССАМБЛЕЯ**

### **Онлайн-трансляция**

**Постерная сессия “Фундаментальные исследования в кардиологии, онкологии и неврологии”**

**Президиум: Поспелова М.Л., Галагудза М.М., Иртюга О.Б. (Санкт-Петербург)**

**Маханова А.М. (Санкт-Петербург)**

Исследование функции головного мозга при постмастэктомическом синдроме

**Тонян С.Н. (Санкт-Петербург)**

Полинейропатия и постмастэктомический синдром.

**Егидарова Е.Ю., Суворов А.Н. (Санкт-Петербург)**

Исследование влияния стрептококковой аргининдеиминазы на развитие опухолей.

**Серхачева А.А., Кобелева Е.Л., Курочкина О.Н., Богомолов А.Н. (Сыктывкар)**

Предикторы госпитальной летальности больных с острым инфарктом миокарда, осложненным кардиогенным шоком, после проведения экстренного чрескожного коронарного вмешательства.

**Галенко В.Л., Леявина Т.А., Иванова Т.Э., Рябова А.Н., Ситникова М.Ю. (Санкт-Петербург)**

Автономный дисбаланс у больных сердечной недостаточностью: возможности коррекции его и влияние на выживаемость.

**Салямова Л.И., Голубева А.В., Вершинина О.Д., Олейников В.Э. (Пенза)**

Параметры миокардиальной работы и алгоритм hfa-peff у пациентов с сохраненной фракцией выброса после инфаркта миокарда.

**Салямova Л.И., Аверьянова Е.В., Тонкоглаз А.А., Лукьянова М.В.**

**(Пенза)**

Многосуточное мониторирование электрокардиограммы в оценке показателей электрической нестабильности у больных инфарктом миокарда с различной степенью поражения коронарного русла.

**Салямova Л.И., Хромова А.А., Бабкина И.А., Олейников В.Э.**

**(Пенза)**

Показатели артериальной ригидности сонных артерий у больных ишемической болезни сердца у молодого возраста.

**Васькова Н.Л., Шадрин Е.Б., Иванова Н.Е. (Санкт-Петербург)**

Инновационные биоэлектронные технологии прогноза исходов заболеваний и повреждений центральной нервной системы.

**Прокудина Е.С., Сенокосова Е.А., Антонова Л.В., Кочергин Н.А.**

**(Кемерово)**

Биополимерная сосудистая заплата — преклинические испытания на модели крупного животного.

**Мереджи А.М. (Санкт-Петербург)**

Инновационные технологии в эндоскопической хирургии дегенеративных заболеваний шейного отдела позвоночника.

**Кудзиев А.В. (Санкт-Петербург)**

Инновационные малоинвазивные технологии в хирургическом лечении опухолей позвоночника в пояснично-крестцовом отделе.

**Вересова К.Н. (Санкт-Петербург)**

Применение селективного ингибитора фосфодиэстеразы-5 (силденафил) для терапии легочной артериальной гипертензии

**Дражина О.Г., Прилуцкая В.А., Богущ М.А., Савицкая В.М. (Минск, р. Беларусь)**

Аntenатальная материнская привязанность: возможности оценки

**Мотыко Е.В., Кириенко А.Н., Кустова Д.В., Карягина Е.В., Сидоркевич С.В., Мартынкевич И.С. (Санкт-Петербург)**

Молекулярно-генетические aberrации у больных МОЛ: современная диагностика и прогностическое значение

**14 мая  
15.45-17.15**

## **ОНЛАЙН**

### **Практический семинар «Эндоскопические интервенции у пациентов с распространенным раком панкреато-билиарной зоны»**

Председатели: **Солоницын Е.Г., Данилов И.Н.** (Санкт-Петербург)

#### **Работа в операционной:**

**Солоницын Е.Г.** (Санкт-Петербург)

Включение из операционной: операция «Стентирование желчных протоков у пациентов с опухолевым поражением панкреато-билиарной зоны»

#### **Ассистенты:**

Камалова Валерия Фанильевна

Черных Дмитрий Андреевич

#### **Выступления:**

**Черных Д.А.** (Санкт-Петербург)

Возможности эндоскопических вмешательств у пациентов со злокачественным поражением панкреато-билиарной зоны.

**Сейфетдинова С.Ш.** (Санкт-Петербург)

Возможности исследования молекулярно-биологического профиля опухолей поджелудочной железы на материале тонкоигольной аспирационной пункции.

**Водолеев А.С.** (Москва)

Радиочастотная абляция в лечении пациентов с механической желтухой опухолевого генеза.

#### **Включение из операционной:**

**Солоницын Е.Г.**

Операция «Радиочастотная абляция рецидивной опухоли зоны большого дуоденального сосочка»



**14 мая**  
**17.30-19.00**

**ЗАЛ «ПАВЛОВ»**

**Онлайн-трансляция**

**Симпозиум «Лабораторная диагностика: возможность анализа *big data*»**

Председатели: **Вавилова Т.В., Сироткина О.В. (Санкт-Петербург), YANG Li-Ming (Харбин, Китай)**

**Сироткина О.В. (Санкт-Петербург)**

Синтетическая биология как современный тренд в гармонизации фундаментальных и прикладных задач биомедицинских наук на основе больших данных.

**Осипов Н.Н., Власов В.С. (Санкт-Петербург)**

Возможности математического моделирования в лабораторной диагностике.

**Вавилова Т.В. (Санкт-Петербург)**

Лабораторные маркеры активации свертывания крови и шкалы рисков.

**Старцева О.Н., Зыбина Н.Н. (Санкт-Петербург)**

Мониторинг терапии низкомолекулярными гепаринами разными лабораторными методами.

**YANG Li-Ming (Харбин, Китай)**

The mechanism of berberine inhibited SASP-related inflammation in foam cells

**Скибо И.И. (Санкт –Петербург)**

Сравнение результатов специфического IgE, выполненных различными технологиями.

**Дорофейков В.В., Зырянова И.В. (Санкт-Петербург)**

Современная лабораторная диагностика у профессиональных спортсменов и любителей.

**Кробинец И.И. (Санкт-Петербург)**

Инновационные тренды иммуногематологии.

**Дискуссия**

**14 мая  
17.30-19.00**

**ЗАЛ «КОРОТКОВ»**

**Онлайн-трансляция**

**Симпозиум «Разработка и регистрация лекарственных средств:  
применение правил GLP»**

Председатели: **Галагудза М.М.** (Санкт-Петербург), **Вахитова Ю.В.**, (Санкт-Петербург), **Енгальчева Г.Н.** (Москва), **Li Xiao-Bo** (Харбин, Китай)

**Енгальчева Г.Н., Губенко А.И. (Москва)**

Доклинические исследования лекарственных средств: требования ЕАЭС и актуальные изменения национального законодательства.

**Попов Н.С., Баранов М.С. (Тверь)**

Применение методов масс-спектрометрии и высокоэффективной жидкостной хроматографии для доклинического исследования биотрансформации соединений-лидеров из группы сиднониминнов.

**Li Xiao-Bo (Харбин, Китай)**

Targeting ribosome biogenesis is a novel strategy to treat colorectal cancer

**Семивеличенко Е.Д., Гришина А.Ю. (Санкт-Петербург)**

Система надлежащей лабораторной практики в испытательном центре доклинических исследований

**Шустов Е.Б. (Санкт-Петербург)**

Современные подходы к фармакологической нейропротекции.

**Дискуссия**

**14 мая  
17.30-19.00**

**ЗАЛ «БОТКИН»**

**Онлайн-трансляция**

**Мероприятие Научного центра мирового уровня «Центр персонализированной медицины»**

**Симпозиум «Анализ наследственности полигенных заболеваний в рамках национальных биобанков» (часть 1)**

**Председатели: Ротарь О.П. (Санкт-Петербург), Артемов Н.Н. (Колумбус, США)**

**Могучая Е.В. (Санкт-Петербург)** Исследование длины теломер у жителей блокадного Ленинграда.

**Колесова Е.П. (Санкт-Петербург)**

Индексы тела, их взаимосвязь со шкалами риска при сердечно-сосудистых заболеваниях.

**Бояринова М.А. (Санкт-Петербург)**

Паттерны питания в российской популяции.

**Кван В.В (Санкт-Петербург)** Первичный анализ лонгитюдных данных метаболического здоровья в ЭССЕ.

**Артемов Н.Н. (Колумбус, США)**

Накопление факторов метаболического синдрома при ожирении – эффекты среды и врожденные предрасположенности.

**Иванченко Л.Ю., Лясникова Е.А. (Санкт-Петербург)**

Клональный гемопоэз неопределенного потенциала и прогноз пациентов с хронической сердечной недостаточностью: что показывают исследования?

**Дискуссия**

**14 мая**  
**17.30-19.00**

**ЗАЛ «ЛАНГ»**

**Симпозиум «Фундаментальные аспекты реабилитации: от клинических запросов до их решения»**

**Председатели: Лелявина Т.А., Иванова Н.Е. (Санкт-Петербург), Бубнова М.Г. (Москва)**

**Бубнова М.Г., Аронов Д.М. (Москва)**

От физиологии и генетики к клиническим аспектам кардиореабилитации.

**Лелявина Т.А. (Санкт-Петербург)**

Персонализированная физическая реабилитация пациентов с сердечной недостаточностью — научный подход.

**Беграмбекова ЮЛ. (Москва)**

Некардиальные факторы, влияющие на толерантность к физической нагрузке у пациентов с хронической сердечной недостаточностью.

**Иванова Н.Е. (Санкт –Петербург)**

Инновационные нейротехнологии реабилитации пациентов с когнитивными нарушениями.

**Симоненко М.А. (Санкт-Петербург)**

Возможности и проблемы реабилитации у реципиентов сердца.

**Полтавская М.Г. (Москва)**

Физические тренировки и альтернативы.

**Дискуссия**

**14 мая**  
**17.30-19.00**

**ЗАЛ «МУЗЕЙ»**

**Онлайн-трансляция**

**Симпозиум «Изменения микробиоты при различных заболеваниях и способы ее коррекции»**

Президиум: **Ермоленко Е.И., Барышникова Н.В.**(Санкт-Петербург)

**Ермоленко Е.И. , Котылева М.П. (Санкт-Петербург)**

Использование ауто пребиотиков и пробиотиков при терапии онкологических заболеваний.

**Новикова Н.С., Алферова Л.С. (Санкт-Петербург)**

Особенности микробиоты при метаболическом синдроме и способы ее коррекции.

**Попова П.В. (Санкт-Петербург)**

Возможности прогнозирования индивидуальных гликемических ответов на еду с помощью интеграции клинических данных и параметров кишечного микробиома.

**Барышникова Н.В., Ильина А.С. (Санкт-Петербург)**

Хеликобактерная инфекция и ее коррекция при помощи пробиотиков и аутопробиотиков.

**Салль Т.С., Ситкин С.И. (Санкт-Петербург)**

Перспективы терапии воспалительных заболеваний кишечника микробными метаболитами – данные на моделях *in vitro* и *in vivo*.

**Дискуссия**

**14 мая**  
**17.30-19.00**

**ЗАЛ «БИБЛИОТЕКА»**

**Онлайн-трансляция**

**Круглый стол «Фундаментальные исследования в нейрохирургии»**

Президиум: **Иванова Н.Е., Юров И.Ю., Коваленко Р.А. (Санкт-Петербург)**

**Юров И.П. (Санкт-Петербург)**

Системная геномика - фундамент современной биомедицины.

**Иванова Н.Е. (Санкт-Петербург)**

Инновационные биоэлектронные технологии прогноза исходов заболеваний и повреждений центральной нервной системы.

**Коваленко Р.А.(Санкт-Петербург)**

Технологии мобильного здоровья в спинальной хирургии.

**Герасимов А.П. (Санкт-Петербург)**

Геномика и патофизиология эпилепсий и аритмий: общность патогенетических механизмов.

**Чухловин А.А. (Санкт-Петербург)**

Инновационные подходы в нейрофизиологическом обеспечении нейрохирургического лечения эпилепсии.

**Жарова Е.Н. (Санкт-Петербург)** Нейропротез – новая технология регуляции локомоции в нейрореабилитации.

**Селивёрстов П.В., Гриневич В.Б., Шаповалов В.В. (Санкт-Петербург)**

Использование телемедицинских технологий на основе искусственного интеллекта для скрининга хронических неинфекционных заболеваний.

**Дискуссия**

**14 мая**  
**17.30-19.00**

**ЗАЛ «ФИЛАТОВ» (НМО)**

**Онлайн-трансляция**

**Симпозиум «Инфекционная перинатология»**

Председатели: **Цинзерлинг В.А., Зазерская И.Е.** (Санкт-Петербург)

**Цинзерлинг В.А. (Санкт-Петербург)**

Значение морфологических исследований в инфекционной перинатологии.

**Ильясов А.Б. (Ташкент)**

Внутриутробное инфицирование. Современные подходы к диагностике и лечению.

**Карев В.Е. (Санкт-Петербург)**

Современные методические подходы в инфекционной перинатологии.

**Колобов А.В. (Санкт-Петербург)** Поражения плаценты при ВИЧ и герпесвирусных инфекциях.

**Зазерская И.Е., Руденко К.А. (Санкт-Петербург)**

Изменения плацент при COVID- инфекции.

**Дискуссия**

**14 мая**  
**17.30-19.00**

## **ПЕТРОВСКАЯ АССАМБЛЕЯ**

### **Онлайн-трансляция**

**Сессия “Инновации в образовании и науке зарубежных ВУЗов”**

**Президиум: Лейдерман И.Н., Фоминых Ю.А. (Санкт-Петербург),  
Вдовцев А.В. (Алматы, Казахстан)**

**Погорелова И.А., Погорелов П.В. (Ростов-на-Дону)**

Выявление уровня сформированности суицидальных намерений и их профилактика в молодежной среде

**Исмагулова А.Р. (Москва)**

Влияние социальных сетей на психоэмоциональное состояние подростков

**Камалиева М.Р., Джайнакбаев Н.Т. (Алматы, Казахстан)**

Применение инновационных технологий при организации скрининга детей.

**Новиков Н.И., Есентаева С.Е. (Алматы, Казахстан)**

Прогностическая значимость генетических маркеров, жидкостной биопсии и машинного обучения при противоопухолевой терапии

**Вдовцев А.В., Джайнакбаев Н.Т. (Алматы, Казахстан)**

Основы биобезопасности и биозащиты в передвижных медицинских комплексах

**Куватбаева У.А., Искакова М.К. (Алматы, Казахстан)**

Разработка комплекса мер при оказании качественной стоматологической помощи детям с расстройством аутистического спектра

**Рахальская Н.Н., Джайнакбаев Н.Т. (Алматы, Казахстан)**

Оптимизация специализированной медицинской помощи в ПМСП и контроль качества медицинских услуг



**Кудабаева В.Ж., Тастайбек Т.А. Маншарипова А.Т. (Алматы, Казахстан)**

Течение постковидного синдрома у пожилых с артериальной гипертензией

**Дюсекеева Г.М., Маншарипова А.Т. (Алматы, Казахстан)**

Изучение течения персистирующей формы фибрилляции предсердий у  
ПОЖИЛЫХ

**Дискуссия**

**14 мая  
17.30-19.00**

## **ОНЛАЙН**

**Международный опыт обучения медицинским и биомедицинским специальностям**

Президиум: **Пармон Е.В.** (Санкт-Петербург), **Джайнакбаев Н.Т.** (Алматы, Казахстан),

**Джайнакбаев Н.Т.** (Алматы , Казахстан)

Опыт международного сотрудничества в рамках академической мобильности между ФГБУ “НМИРЦ им. В.А. Алмазова” Минздрава России и НУО «Казахстанско — Российско медицинского университета»

**Курманбеккызы Н.** (Алматы , Казахстан)

Методы внедрения инструментов искусственного интеллекта в процесс подготовки будущих врачей

**Оракбай Л.Ж.** (Алматы , Казахстан)

Образовательные программы по безопасности здоровья и качеству медицинских услуг

**Абдуваитов Б.Б.** (Университет Заряд, Узбекистан)

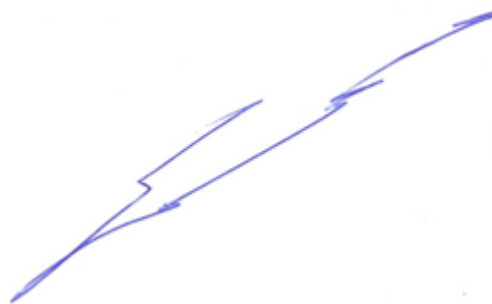
Сравнительный анализ методик обучения клиническим навыкам.

## **Дискуссия**

**Руководитель Программного комитета**

**Президент Российского Кардиологического общества  
Главный кардиолог Санкт-Петербурга**

**Главный внештатный специалист – кардиолог  
Минздрава России по Северо-Западному,  
Приволжскому,  
Северокавказскому, Южному ФО**



**Шляхто  
Евгений Владимирович**

