



Первый Санкт-Петербургский  
государственный медицинский университет  
имени академика И.П.Павлова

IV ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
с международным участием,  
посвященная 140-летию со дня рождения Н. Н. Аничкова

# ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА В РУКАХ КЛИНИЦИСТА

**14-15** февраля **2025**  
Санкт-Петербург

ПРОГРАММА

ФГБОУ ВО «ПЕРВЫЙ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АКАД. И. П. ПАВЛОВА» МИНЗДРАВА РОССИИ

РЕГИОНАЛЬНАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ  
ОБЩЕСТВО ТЕРАПЕВТОВ ИМ. С. П. БОТКИНА»

ФГБОУ ВО «СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМ. И. И. МЕЧНИКОВА» МИНЗДРАВА РОССИИ

ФГБУ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР  
ИМ. В. А. АЛМАЗОВА» МИНЗДРАВА РОССИИ

ФГБУ «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИИ» МИНЗДРАВА РОССИИ

## Программа конференции

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ,  
посвященная 140-летию со дня рождения  
Николая Николаевича Аничкова**

**«ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА  
В РУКАХ КЛИНИЦИСТА»**

**14-15 февраля 2025 г., Санкт-Петербург**

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
2025

### Место проведения конференции:

ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И. П. Павлова Минздрава России,  
Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8

Зал 1 - корпус №4, аудитория №5, 1 этаж

Зал 2 – корпус №4, Малый зал, 2 этаж

Зал 3 – онлайн трансляция на сайте [www.medum.org](http://www.medum.org)

Регистрация и онлайн трансляция на сайте:  
[www.medum.org](http://www.medum.org)



Видео-канал кафедры функциональной диагностики  
ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный  
медицинский университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ

### ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

*Председатель конференции:*

**Багненко Сергей Федорович** – академик РАН, д.м.н., профессор, ректор  
ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский  
университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ

*Председатель научного комитета конференции:*

**Куликов Александр Николаевич** – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой  
пропедевтики внутренних болезней с клиникой им. акад. М. Д. Тушинского,  
заведующий кафедрой функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Первый  
Санкт-Петербургский государственный медицинский университет  
им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ

*Заместитель председателя научного комитета конференции:*

**Бобров Андрей Львович** – д.м.н., профессор кафедры функциональной  
диагностики ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный  
медицинский университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ

### НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

**Алёхин Михаил Николаевич** – д.м.н., профессор, профессор кафедры  
терапии, кардиологии и функциональной диагностики с курсом нефро-  
логии ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия»  
Управления делами Президента РФ, заслуженный врач РФ, Москва

**Балахонова Татьяна Валентиновна** – д.м.н., профессор, руководи-  
тель лаборатории ультразвуковых методов исследования сосудов  
ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии  
им. акад. Е. И. Чазова» МЗ РФ, Москва

**Бартош-Зеленая Светлана Юрьевна** – д.м.н., профессор, профессор  
кафедры функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Северо-Западный  
государственный медицинский университет им. И. И. Мечникова» МЗ РФ,  
Санкт-Петербург

**Кузнецов Андрей Александрович** – д.м.н., профессор кафедры  
функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский  
государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ,  
Санкт-Петербург

**Новиков Владимир Игоревич** – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» МЗ РФ, президент Санкт-Петербургского эхокардиографического клуба, Санкт-Петербург

**Рабик Юлия Дмитриевна** – к.м.н., доцент кафедры функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

**Тихоненко Виктор Михайлович** – д.м.н., профессор, вице-президент Российского общества Холтеровского мониторирования и неинвазивной электрофизиологии, профессор центра «Кардиология», генеральный директор НАО «Инкарт», Санкт-Петербург

**Трешкур Татьяна Васильевна** – к.м.н., доцент, заведующая НИЛ электрокардиологии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

**Чмелевский Михаил Петрович** – к.м.н., PhD, ассистент кафедры функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ, старший научный сотрудник НИО физиологии кровообращения, Институт сердца и сосудов, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*Секретарь конференции:*

**Черномордова Александра Владимировна** – ассистент кафедры функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

ЗАЛ 1 корп. 4, 1 эт., ауд. 5, ПСПбГМУ	ЗАЛ 2 корп. 4, 2 эт., Малый зал, ПСПбГМУ	ЗАЛ 3 Виртуальный www.medum.org
<b>14 ФЕВРАЛЯ 2025</b>		
09:00-10:30 Пленарное заседание	09:20-10:50 Научно-практический симпозиум «Очерки ультразвуковой диагностики в онкологии»	9:00-11:00 Научно-практический симпозиум «Современные подходы к диагностике и прогнозированию инфаркта миокарда»
10:30-10:40 Перерыв	10:50-11:00 Перерыв	
10:40-12:10 Симпозиум «Методические аспекты выполнения эхокардиографии»	11:00-12:20 Научно-практический симпозиум «Функциональная диагностика в неврологии и реабилитации»	11:00-13:00 Научно-практический симпозиум «Искусственный интеллект в инструментальной диагностике»
12:10-12:20 Перерыв	12:20-12:30 Перерыв	
12:20-13:50 Симпозиум «Эхокардиография кардиомиопатий»	12:30-14:30 Симпозиум «Многообразие методов функциональной диагностики заболеваний дыхательной системы и их роль в клинической практике, часть 1»	13:00-15:00 Симпозиум «Возможности и опыт использования амбулаторных и внутригоспитальных телеметрических систем мониторинга ЭКГ Астрокард® в кардиологии, аритмологии и функциональной диагностике» (при поддержке АО «Медитек»)
13:50-14:40 Перерыв	14:30-15:20 Перерыв	
14:40-15:00 Симпозиум «Ультрасонография недалёкого будущего» (при поддержке ООО "GE HealthCare")	15:20-18:00 Симпозиум «Многообразие методов функциональной диагностики заболеваний дыхательной системы и их роль в клинической практике, часть 2»	15:00-17:00 International Scientific Session "Recent Progress in Clinical Arrhythmology and Cardiac Electrophysiology" без перевода
15:00-15:10 Перерыв		
15:10-16:40 Симпозиум «Врождённые пороки сердца и аномалии развития»		
16:40-16:50 Перерыв		
16:50-18:00 Конкурс молодых ученых		
18:00-18:10 Подведение итогов конкурса молодых учёных		17:00-19:00 Научно-практический симпозиум «Искусственный интеллект и большие языковые модели в медицинской диагностике»

ЗАЛ 1 корп. 4, 1 эт., ауд. 5, ПСПбГМУ	ЗАЛ 2 корп. 4, 2 эт., Малый зал, ПСПбГМУ	ЗАЛ 3 Виртуальный www.medum.org
<b>15 ФЕВРАЛЯ 2025 Г.</b>		
09:00-10:40 Научно-практический симпозиум «Актуальные вопросы диагностики в клинической сомнологии»	10:00-11:00 Мастер-класс (при поддержке ООО «Белинтелмед») «Использование Российских рекомендаций 2023 года для формирования протоколов спирометрии. Практическая реализация»	9:00-12:00 Симпозиум «Современные методы телемониторирования ЭКГ» (при поддержке ООО «Нейрософт»)
10:40-10:50 Перерыв	11:00-11:20 Перерыв	
10:50-13:10 Научно-практический симпозиум «Нагрузочное тестирование в аритмологии»	11:20-12:50 Научно-практический симпозиум «Практические вопросы оценки деформации миокарда»	12:00-13:00 Научно-практический симпозиум «Актуальные вопросы амбулаторного мониторинга»
13:10-14:10 Перерыв	12:50-13:50 Перерыв	13:00-15:00 Образовательный симпозиум «Основы электрокардиостимуляции»
14:10-17:00 Симпозиум «Частные вопросы электрокардиологии»	13:50-15:50 Симпозиум «Коротко о разном, но важном в кардиологической практике...»	15:00-17:00 Образовательный симпозиум «Холтеровское мониторирование и электрокардиостимуляция»
	15:50-16:00 Перерыв	17:00-19:00 Образовательный симпозиум «Электрокардиостимуляция в клинической практике»
	16:00-18:00 Научно-практический симпозиум «Актуальные вопросы кардио-респираторного тестирования»	

Онлайн трансляция на сайте [www.medum.org](http://www.medum.org)

## 14 ФЕВРАЛЯ 2025 ГОДА

**ЗАЛ 1 – АУДИТОРИЯ №5, КОРПУС №4, 1 ЭТАЖ,  
ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России,  
Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8**

### 09:00–10:30 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

*Председатели: Багненко С. Ф., Шишкин Ю. М., Куликов А. Н.*

09:00–09:05 Приветственное слово ректора ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ, академика РАН, д.м.н., профессора **Сергея Федоровича Багненко**

09:05–09:10 Приветственное слово временно исполняющего обязанности председателя Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга **Юрия Михайловича Шишкина**

09:10–09:30 В память об открытии патогенеза атеросклероза (к 140-летию со дня рождения Н. Н. Аничкова)

Лектор: **Пигаревский Петр Валерьевич**, д.м.н., профессор, заведующий лабораторией атеросклероза им. Н.Н. Аничкова ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины», Санкт-Петербург

09:30–10:00 Российские и международные рекомендации: периферический атеросклероз

Лектор: **Балахонова Татьяна Валентиновна**, д.м.н., профессор, руководитель лаборатории ультразвуковых методов исследования сосудов ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии им. акад. Е.И. Чазова» МЗ РФ, Москва

10:00–10:30 Новые ультразвуковые методы оценки нестабильности атеросклеротической бляшки

Лектор: **Куликов Владимир Павлович**, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой ультразвуковой и функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» МЗ РФ, г. Барнаул

10:30–10:40 Перерыв

**10:40–12:10 СИМПОЗИУМ**  
**«МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВЫПОЛНЕНИЯ**  
**ЭХОКАРДИОГРАФИИ»**

*Председатели: Алёхин М. Н. , Куликов А. Н.*

10:40–11:05 Полезна ли эхокардиография для исследования центральной гемодинамики?

Лектор: **Куликов Александр Николаевич**, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней с клиникой им. акад. М.Д. Тушинского, заведующий кафедрой функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург  
*Соавтор: Кириллова Е. В.*

*11:05–11:10 Дискуссия*

11:10–11:35 Типичные ошибки и диагностические сложности при проведении эхокардиографического исследования

Лектор: **Арзамасцева Галина Ивановна**, д.м.н., заведующая отделом функциональной диагностики АУЗ ВО «Воронежский областной клинический консультативно-диагностический центр», профессор кафедры инструментальной диагностики ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» МЗ РФ, главный внештатный специалист по функциональной диагностике министерства здравоохранения Воронежской области, г. Воронеж

*11:35–11:40 Дискуссия*

11:40–12:05 Методические аспекты выполнения спекл-трекинг эхокардиографии для оценки продольной деформации левого желудочка сердца

Лектор: **Алёхин Михаил Николаевич**, д.м.н., профессор, профессор кафедры терапии, кардиологии и функциональной диагностики с курсом нефрологии ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента РФ, заслуженный врач РФ, Москва

*12:05–12:10 Дискуссия*

12:10–12:20 Перерыв

**12:20–13:50 СИМПОЗИУМ**  
**«ЭХОКАРДИОГРАФИЯ КАРДИОМИОПАТИЙ»**

*Председатели: Седов В. П. , Кузнецов А. А.*

12:20–12:45 Ультразвуковая диагностика гипертрофической кардиомиопатии: история, примеры и перспективы

Лектор: **Седов Всеволод Парисович**, д.м.н., профессор, профессор кафедры кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова» МЗ РФ (Сеченовский Университет), Москва

*12:45–12:50 Дискуссия*

12:50–13:15 Амилоидная кардиопатия: когда следует заподозрить?

Лектор: **Чумакова Ольга Сергеевна**, к.м.н., доцент, доцент кафедры терапии, кардиологии и функциональной диагностики с курсом нефрологии ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента РФ, Москва

*13:15–13:20 Дискуссия*

13:20–13:45 Предсердная кардиомиопатия или атриопатия. Изменение левого предсердия в покое и при физической нагрузке, роль в диагностике нарушений ритма

Лектор: **Загатина Анжела Валентиновна**, д.м.н., ведущий кардиолог, врач функциональной диагностики кардиоцентров «МЕДИКА», Санкт-Петербург  
*Соавтор: Беева И. Б.*

*13:45–13:50 Дискуссия*

13:50–14:40 Перерыв

**14:40–15:00 СИМПОЗИУМ**  
**«УЛЬТРАСОНОГРАФИЯ НЕДАЛЁКОГО БУДУЩЕГО»**

*(при поддержке ООО "GE HealthCare")*

*Председатель: Куликов А. Н.*

14:40–15:00 Кардиоваскулярный ультразвук в эпоху искусственного интеллекта

Лектор: **Шарапов Андрей Васильевич**, эксперт по клиническому обучению ООО "GE HealthCare", Москва

15:00–15:10 Перерыв

### 15:10–16:40 СИМПОЗИУМ «ВРОЖДЕННЫЕ ПОРОКИ СЕРДЦА И АНОМАЛИИ РАЗВИТИЯ»

*Председатели: Новиков В. И. , Рыбакова М. К.*

15:10–15:35 Аномалии отхождения и хода коронарных артерий – эхокардиографические признаки

Лектор: **Рыбакова Марина Константиновна**, д.м.н., профессор кафедры ультразвуковой диагностики ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» МЗ РФ, Москва

*15:35–15:40 Дискуссия*

15:40–16:05 Взрослый пациент со сложным врожденным пороком сердца: подводные камни эхокардиографии

Лектор: **Карев Егор Андреевич**, к.м.н., врач функциональной диагностики, врач-кардиолог ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*16:05–16:10 Дискуссия*

16:10–16:35 Транспозиция магистральных артерий у взрослых пациентов

Лектор: **Новиков Владимир Игоревич**, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» МЗ РФ, президент Санкт-Петербургского эхокардиографического клуба, Санкт-Петербург

*Соавтор: Карев Е. А.*

*16:35–16:40 Дискуссия*

16:40–16:50 Перерыв

### 16:50–18:00 КОНКУРС МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

*Арбитры: Новиков В. И. , Каменева М. Ю. , Нифонтов Е. М.*

16:50–17:00 Диагностическая ценность эхокардиографии и суточного мониторирования ЭКГ в выявлении мышечных мостиков и факторов риска острого коронарного синдрома

Докладчик: **Бакирова Миляуша Айдаровна**, студентка 6 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет», г. Уфа

*17:00–17:05 Дискуссия*

17:05–17:15 Сравнительная оценка толерантности к нагрузке у пациентов с туберкулезом легких и раком легких, имеющих показания к резекции легких

Докладчик: **Матвеева Ульяна Игоревна**, аспирант 2 года ФГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*17:15–17:20 Дискуссия*

17:20–17:30 Клинико-функциональные взаимосвязи работы респираторной мускулатуры у пациентов с деструктивным туберкулезом легких

Докладчик: **Сысоева Вера Викторовна**, врач-пульмонолог ФГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*17:30–17:35 Дискуссия*

17:35–17:45 Использование различных систем должных величин при оценке данных спирометрии у детей. Сравнение заключений

Докладчик: **Шекина Анна Геннадьевна**, ординатор Академии пост-дипломного образования ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий ФМБА России», Москва

*17:45–17:50 Дискуссия*

17:50–18:00 Работа жюри

### 18:00–18:10 ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

*Председатели: Куликов А. Н. , Бобров А. Л.*

Онлайн трансляция на сайте [www.medum.org](http://www.medum.org)

## 14 ФЕВРАЛЯ 2025 ГОДА

**ЗАЛ 2 – МАЛЫЙ ЗАЛ, КОРПУС №4, 2 ЭТАЖ,  
ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России,  
Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8**

### 09:20-10:50 НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СИМПОЗИУМ «ОЧЕРКИ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОНКОЛОГИИ»

*Председатели: Строчкова Л. А. , Борискова М. Е.*

09:20-09:45 Ultrasound Fusion Imaging for Thermal Ablation of Liver Cancer: The Road to Precise Ablation / Ультразвуковая фьюжн-визуализация при термоабляции гепатоцеллюлярной карциномы: на пути к прецизионной абляции (доклад при поддержке компании "Mindray")

Лектор: **Xu Erjiao / Эрцзяо Сюй**, Head of the Department of Medical Ultrasonics & Intervential Ultrasound of The Eighth Affiliated Hospital, Sun Yat-sen University / руководитель отделения ультразвуковой диагностики Восьмой дочерней больницы Университета Сунь Ятсена, Гуанчжоу, КНР

*09:45-09:50 Дискуссия*

09:50-10:15 Малоинвазивные технологии под УЗИ-навигацией в клинической практике

Лектор: **Строчкова Людмила Александровна**, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой методов медицинской визуализации «Медицинская академия им. Ф.И. Иноземцева», заведующая отделом лучевой диагностики ФГБУ «Северо-Западный окружной научно-клинический центр им. Л.Г. Соколова ФМБА России», Санкт-Петербург

*10:15-10:20 Дискуссия*

10:20-10:45 Узловые образования щитовидной железы. Взгляд хирурга и клиническая тактика

Лектор: **Борискова Марина Евгеньевна**, д.м.н., доцент, профессор кафедры онкологии ФПО, профессор кафедры общей хирургии с клиникой, руководитель отделения хирургической эндокринологии и пластической хирургии ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*10:45-10:50 Дискуссия*

10:50-11:00 Перерыв

## 11:00-12:20 НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СИМПОЗИУМ «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА В НЕВРОЛОГИИ И РЕАБИЛИТАЦИИ»

*Председатели: Вознюк И. А. , Полушин А. Ю. , Полякова А. В.*

11:00-11:15 Функциональная транскраниальная доплерография: кровотоки «покоя», «норма» и диапазоны реактивности

Лектор: **Вознюк Игорь Алексеевич**, д.м.н., профессор кафедры неврологии ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ, главный внештатный специалист-невролог Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга и МЗ РФ по Северо-Западному федеральному округу, Санкт-Петербург

*Соавторы: Полушин А. Ю. , Морозова Е. М. , Прохорова М. В.*

*11:15-11:20 Дискуссия*

11:20-11:35 Клиническая значимость динамики параметров и характеристик мозгового кровотока в остром периоде инсульта

Лектор: **Полушин Алексей Юрьевич**, к.м.н., доцент, руководитель научно-клинического центра трансплантации и клеточной терапии при аутоиммунных и нейродегенеративных заболеваниях, заведующий научно-исследовательской лабораторией нейроонкологии и аутоиммунных заболеваний, доцент кафедры неврологии, ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*Соавтор: Вознюк И. А.*

*11:35-11:40 Дискуссия*

11:40-11:55 Практика применения функциональной ультразвуковой доплерографии для оценки эффективности и безопасности нагрузок в период ранней реабилитации при инсульте

Лектор: **Полякова Александра Викторовна**, к.м.н., заведующая отделением медицинской реабилитации, старший научный сотрудник отдела острой цереброваскулярной патологии и неотложной неврологии ГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе», Санкт-Петербург

*Соавторы: Токарева Д. В. , Кутькова А. К. , Лукоянова Е. А.*

*11:55-12:00 Дискуссия*

12:00–12:15 Предоперационная ультразвуковая оценка стенотического поражения сонных артерий

Лектор: **Лапина Валентина Михайловна**, врач-невролог отделения сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

12:15–12:20 *Дискуссия*

12:20–12:30 Перерыв

**12:30–14:30 СИМПОЗИУМ**  
**«МНОГООБРАЗИЕ МЕТОДОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ**  
**ДИАГНОСТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ**  
**И ИХ РОЛЬ В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ, ЧАСТЬ 1»**

*Председатели: Каменева М. Ю., Кирюхина Л. Д.*

12:30–12:55 Должные величины при спирометрии: Европейского Общества Угля и стали (ERS/ECCS1993) и Европейского Респираторного Общества по стандартизации легочных функциональных тестов (GLI2012). Что выбрать?

Лектор: **Чушкин Михаил Иванович**, д.м.н., ведущий научный сотрудник Центра диагностики и р реабилитации заболеваний органов дыхания ФГБНУ «Центральный научно-исследовательский институт туберкулеза» Минобрнауки России, Москва

12:55–13:00 *Дискуссия*

13:00–13:25 Заключение результатов комплексного функционального исследования внешнего дыхания.

Лектор: **Каменева Марина Юрьевна**, д.м.н., ведущий научный сотрудник НИИ ревматологии и аллергологии НКИЦ ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

13:25–13:30 *Дискуссия*

13:30–13:55 Исследование силы дыхательных мышц при различных клинических состояниях, в том числе после COVID-19.

Лектор: **Савушкина Ольга Игоревна**, к.б.н., заведующая отделением исследований функции внешнего дыхания центра функционально-диагностических исследований ФГБУ «Главный военный клинический госпиталь им. акад. Н. Н. Бурденко» МО РФ, старший научный сотрудник лаборатории

клинической пульмонологии ФГБУ «Научно-исследовательский институт пульмонологии» ФМБА России, Москва

13:55–14:00 *Дискуссия*

14:00–14:25 Мониторирование SpO<sub>2</sub> в клинической практике, современные возможности (*доклад при поддержке ООО «Белинтелмед»*).

Лектор: **Кирюхина Лариса Дмитриевна**, к.м.н., заведующая отделением функциональной и ультразвуковой диагностики ФГБУ «Научно-исследовательский институт пульмонологии» ФМБА России, Москва; ведущий научный сотрудник, руководитель научно-исследовательской лаборатории функциональных исследований ФГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» МЗ РФ, Санкт-Петербург

14:25–14:30 *Дискуссия*

14:30–15:20 Перерыв

**15:20–18:00 СИМПОЗИУМ**  
**«МНОГООБРАЗИЕ МЕТОДОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ**  
**ДИАГНОСТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ**  
**И ИХ РОЛЬ В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ, ЧАСТЬ 2»**

*Председатели: Стручков П. В., Рабик Ю. Д.*

15:20–15:45 Методы исследования вентиляционной функции у детей дошкольного возраста

Лектор: **Орлова Елена Антоновна**, к.м.н., врач функциональной диагностики, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» МЗ РФ, СПб ГБУЗ «Детский городской многопрофильный клинический центр высоких медицинских технологий им. К. А. Раухфуса», Санкт-Петербург

*Соавторы: Ключина Ю. Б., Володич О. С., Люгаев Л. В.*

15:45–15:50 *Дискуссия*

15:50–16:05 Нерешенные вопросы функционального обследования легких у детей с нейромышечным сколиозом

Лектор: **Макарова Анна Валерьевна**, врач-педиатр клиники детской хирургии и ортопедии ФГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*Соавторы: Ключина Ю. Б., Маслак О. С.*

16:05–16:10 *Дискуссия*

16:10–16:25 Функциональная оценка операбельности у пациентов с туберкулезом легких в реальной клинической практике

Лектор: **Денисова Нина Владимировна**, младший научный сотрудник лаборатории механики дыхания, врач функциональной диагностики ФГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» МЗ РФ, Санкт-Петербург

16:25–16:30 *Дискуссия*

16:30–16:45 Изменение параметров импульсной осциллометрии при нарушении диффузионной способности легких у больных туберкулезом легких

Лектор: **Кокорина Елена Васильевна**, врач отделения функциональной диагностики ФГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» МЗ РФ, Санкт-Петербург

Соавторы: *Кирюхина Л. Д., Яблонский П. К.*

16:45–16:50 *Дискуссия*

16:50–17:05 Полиморфизм изменений функциональных показателей легких при лимфангиолейомиоматозе

Лектор: **Привалова Елена Владимировна**, к.м.н., врач функциональной диагностики амбулаторно-консультативного отделения №2 экспертного центра по профилю «Пульмонология» СПб ГБУЗ «Городская многопрофильная больница №2», Санкт-Петербург

Соавтор: *Дзадзуа Д. В.*

17:05–17:10 *Дискуссия*

17:10–17:25 Протонная масс-спектрометрия выдыхаемого воздуха при орфанных заболеваниях

Лектор: **Мустафина Малика Харисовна**, к.м.н., доцент кафедры кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики, старший научный сотрудник НИИ пульмонологии ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова» МЗ РФ (Сеченовский Университет), Москва

17:25–17:30 *Дискуссия*

17:30–17:45 Исследование оксида азота выдыхаемого воздуха в практике врача пульмонолога

Лектор: **Лешенкова Евгения Владиславовна**, к.м.н., врач-пульмонолог, доцент кафедры пульмонологии ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

17:45–18:00 *Дискуссия*

Онлайн трансляция на сайте [www.medum.org](http://www.medum.org)

**14 ФЕВРАЛЯ 2025 ГОДА**

**ЗАЛ 3 – виртуальный**

**9:00–11:00 НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СИМПОЗИУМ  
«СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ДИАГНОСТИКЕ  
И ПРОГНОЗИРОВАНИЮ ИНФАРКТА МИОКАРДА»**

*Председатели: Панов А. В., Нифонтов Е. М.*

*Модератор: Чмелевский М. П.*

9:00–9:20 Острые коронарные синдромы: инновации тактики ведения

Лектор: **Панов Алексей Владимирович**, д.м.н., профессор, заведующий НИО ишемической болезни сердца, Институт сердца и сосудов, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, профессор кафедры факультетской терапии ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

9:20–9:30 *Дискуссия*

9:30–9:50 Электрокардиографические проявления ишемического поражения миокарда при остром коронарном синдроме

Лектор: **Нифонтов Евгений Михайлович**, д.м.н., профессор, заведующий лабораторией неотложной кардиологии Института сердечно-сосудистых заболеваний, профессор кафедры факультетской терапии, ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

9:50–10:00 *Дискуссия*

10:00–10:20 ЭКГ-признаки окклюзирующих и прогностически неблагоприятных поражений коронарных артерий

Лектор: **Переверзева Кристина Геннадьевна**, д.м.н., профессор кафедры госпитальной терапии с курсом медико-социальной экспертизы ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ, Рязань

10:20–10:30 *Дискуссия*

10:30–10:50 Авторские подходы к прогнозированию повторных сердечно-сосудистых событий в постинфарктном периоде

Лектор: **Ложкина Наталья Геннадьевна**, д.м.н., профессор, кардиолог, куратор отделения для лечения больных с острым коронарным синдромом, Региональный сосудистый центр №1, ГБУЗ НСО «Городская клиническая больница №1», руководитель группы «Клиническая и экспериментальная кардиология», ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины», профессор кафедры иммунологии факультета медицины и психологии В. Зельмана, ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет», г. Новосибирск

10:50–11:00 *Дискуссия*

### 11:00–13:00 НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СИМПОЗИУМ «ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ»

*Председатели: Аветисян А. И., Копылов Ф. Ю.*

*Модератор: Чмелевский М. П.*

11:00–11:20 Искусственный интеллект в медицине.

Лектор: **Аветисян Арутюн Ишханович**, академик РАН, д.физ.-мат.н., профессор РАН, заведующий кафедрами системного программирования ВМК ФГБОУ ВО «Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова», МФТИ и факультета компьютерных наук ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», директор ФГБУН «Институт системного программирования им. В.П. Иванникова» РАН, Москва

11:20–11:30 *Дискуссия*

11:30–11:50 Применение искусственного интеллекта в удаленном скрининге и мониторинге кардиологических пациентов

Лектор: **Копылов Филипп Юрьевич**, д.м.н., профессор, кафедра кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики, директор Института персонализированной кардиологии, ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова» МЗ РФ (Сеченовский Университет), Москва

11:50–12:00 *Дискуссия*

12:00–12:20 Технологии искусственного интеллекта в инструментальной и лучевой диагностике: текущий статус и новые вызовы

Лектор: **Владимирский Антон Вячеславович**, д.м.н., заместитель директора по научной работе ГБУЗ «Научно-практический клинический центр диагностики и телемедицинских технологий Департамента здравоохранения города Москвы», Москва

12:20–12:30 *Дискуссия*

12:30–12:50 Системы искусственного интеллекта в ЭКГ: вопросы доверия и точности

Лектор: **Шутов Дмитрий Валерьевич**, д.м.н., научный эксперт ГБУЗ «Научно-практический клинический центр диагностики и телемедицинских технологий Департамента здравоохранения города Москвы», Москва

12:50–13:00 *Дискуссия*

### 13:00–15:00 СИМПОЗИУМ «ВОЗМОЖНОСТИ И ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АМБУЛАТОРНЫХ И ВНУТРИГОСПИТАЛЬНЫХ ТЕЛЕМЕТРИЧЕСКИХ СИСТЕМ МОНИТОРИРОВАНИЯ ЭКГ АСТРОКАРД® В КАРДИОЛОГИИ, АРИТМОЛОГИИ И ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ»

*(при поддержке АО «Медитек»)*

*Модератор: Бороздин М. Ю.*

13:00–13:40 Возможности и опыт использования амбулаторных и внутригоспитальных телеметрических систем мониторинга ЭКГ

Лектор: **Бороздин Максим Юрьевич**, генеральный директор АО «МЕДИТЕК»

13:40–13:50 *Дискуссия*

13:50–14:20 Опыт практического применения амбулаторного многосуточного телеметрического мониторинга ЭКГ (холтеровское мониторирование 2-ого поколения) в ОФД кардиологического стационара

Лектор: **Карпова Ирина Евгеньевна**, к.м.н., врач-кардиолог, врач функциональной диагностики, заведующая отделением функциональной диагностики ФГБУ «Научный медицинский исследовательский центр кардиологии им. акад. Е. И. Чазова» МЗ РФ, Москва

14:20–14:30 *Дискуссия*

14:30–14:50 Внутригоспитальные системы телеметрического мониторинга ЭКГ

Лектор: **Зеленцов Евгений Александрович**, врач сердечно-сосудистый хирург отделения хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции, ФГБУ «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» МЗ РФ, Москва

14:50–15:00 *Дискуссия*

**15:00–17:00 INTERNATIONAL SCIENTIFIC SESSION  
"RECENT PROGRESS IN CLINICAL ARRHYTHMOLOGY  
AND CARDIAC ELECTROPHYSIOLOGY"  
(this session will be held in English without translation)**

*Chairs: Daniel Friedman, Roberto Rordorf*

*Moderator: Mikhail Chmelevsky*

15:00–15:45 Supraventricular Arrhythmias: Mechanisms, Clinical Implications and Advances in Treatment

Speaker: **Daniel J. Friedman**, MD, FACC, Associate Professor of Medicine, Section of Cardiac Electrophysiology, Duke University Medical Center, USA

15:45–16:00 *Discussion*

16:00–16:20 Ventricular Arrhythmias: Current Management Strategies and Updates from Recent Guidelines

Speaker: **Roberto Rordorf**, MD, FESC, Associate Professor of Medicine, Head of Pacing and Electrophysiology Unit of the Department of Cardiology, IRCCS Fondazione Policlinico S. Matteo, University of Pavia, Italy

16:20–16:30 *Discussion*

16:30–16:50 Heart Failure, Cardiac Pacing and Advances in Resynchronization Therapy

Speaker: **Annamária Kosztin**, MD, FESC, Associate Professor of Medicine, Deputy Head of Cardiology Department, Semmelweis University, Heart and Vascular Center of Budapest, Hungary

16:50–17:00 *Discussion*

**17:00–19:00 НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СИМПОЗИУМ  
«ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И БОЛЬШИЕ ЯЗЫКОВЫЕ  
МОДЕЛИ В МЕДИЦИНСКОЙ ДИАГНОСТИКЕ»**

*Председатели: Петросян О.Л., Чмелевский М.П.*

17:00–17:45 Объяснимый искусственный интеллект, большие языковые модели и их применение в медицине

Лектор: **Петросян Ованес Леонович**, д.физ.-мат.н., профессор кафедры математического моделирования энергетических систем, факультет прикладной математики – процессов управления, директор Центра искусственного интеллекта и науки о данных ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет», Санкт-Петербург

17:45–18:00 *Дискуссия*

18:00–18:20 Применение алгоритмов объяснимого искусственного интеллекта для диагностики и классификации сигналов ЭКГ

Лектор: **Егоров Константин Сергеевич**, руководитель направления по анализу данных, Лаборатория Искусственного Интеллекта, СБЕР, Москва

18:20–18:30 *Дискуссия*

18:30–18:50 Основы использования текстовых и графических нейросетей в повседневной практике врача-ученого на примере ChatGPT

Лектор: **Орлов Артемий Владимирович**, научный сотрудник ФГБУН «Государственный научный центр Российской Федерации Институт медико-биологических проблем РАН», Москва

18:50–19:00 *Дискуссия*

Онлайн трансляция на сайте [www.medum.org](http://www.medum.org)

## 15 ФЕВРАЛЯ 2025 ГОДА

**ЗАЛ 1 – АУДИТОРИЯ №5, КОРПУС №4, 1 ЭТАЖ,  
ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И. П. Павлова Минздрава России,  
Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8**

### 09:00–10:40 НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СИМПОЗИУМ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ДИАГНОСТИКИ В КЛИНИЧЕСКОЙ СОМНОЛОГИИ»

*Председатели: Полуэктов М. Г., Куликов А. Н.*

09:00–09:25 Клиническое значение метода полисомнографии

Лектор: **Полуэктов Михаил Гурьевич**, к.м.н., президент Российского общества сомнологов, доцент кафедры нервных болезней и нейрохирургии, заведующий отделением медицины сна университетской клинической больницы №3 Клинического центра ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова» МЗ РФ (Сеченовский Университет), Москва

*09:25–09:30 Дискуссия*

09:30–09:45 Нарушения дыхания во сне в терапевтической практике. Опыт ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова

Лектор: **Зинченко Арина Вадимовна**, заведующая отделением респираторной терапии, врач-пульмонолог ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*09:45–09:50 Дискуссия*

09:50–10:05 Ночная гипоксемия при СОАС. Все ли мы знаем?

Лектор: **Марков Никита Вадимович**, врач-пульмонолог отделения респираторной терапии ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*10:05–10:10 Дискуссия*

10:10–10:35 СОАС и диастолическая функция

Лектор: **Казаченко Александр Александрович**, к.м.н., доцент кафедры пропедевтики внутренних болезней ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова» МО РФ, Санкт-Петербург

*10:35–10:40 Дискуссия*

10:40–10:50 Перерыв

### 10:50–13:10 НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СИМПОЗИУМ «НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ В АРИТМОЛОГИИ»

*Председатели: Тихоненко В. М., Пармон Е. В.*

10:50–11:15 Пробы с физической нагрузкой в аритмологии

Лектор: **Трешкур Татьяна Васильевна**, к.м.н., доцент, заведующая НИЛ электрокардиологии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*11:15–11:20 Дискуссия*

11:20–11:45 Пробы с физической нагрузкой у пациентов с кардиомиопатиями и каналопатиями

Лектор: **Пармон Елена Валерьевна**, к.м.н., доцент кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*11:45–11:50 Дискуссия*

11:50–12:15 ЭКГ-нагрузочные тесты, как ключевой метод диагностики в выборе лечения желудочковых аритмий при стабильной ишемической болезни сердца

Лектор: **Рыньгач Елена Александровна**, к.м.н., старший научный сотрудник НИЛ электрокардиологии, ассистент кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*12:15–12:20 Дискуссия*

12:20–12:45 Повседневные нагрузки, оцениваемые при холтеровском мониторинге

Лектор: **Тихоненко Виктор Михайлович**, д.м.н., профессор, вице-президент Российского общества Холтеровского мониторинга и неинвазивной электрофизиологии, профессор центра «Кардиология», генеральный директор НАО «Инкарт», Санкт-Петербург

*12:45–12:50 Дискуссия*

12:50–13:05 Усовершенствованный протокол автоматического анализа нагрузочной пробы – незаменимый помощник для правильной интерпретации аритмий

Лектор: **Жабина Екатерина Сергеевна**, к.м.н., старший научный сотрудник НИЛ электрокардиологии, ассистент кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*13:05–13:10 Дискуссия*

13:10–14:10 Перерыв

**14:10–17:00 СИМПОЗИУМ**  
**«ЧАСТНЫЕ ВОПРОСЫ ЭЛЕКТРОКАРДИОЛОГИИ»**

*Председатели: Тихоненко В. М. , Трешкур Т. В.*

14:10–14:35 Зубец Q – *ad gloriam*

Лектор: **Дудина Ольга Владимировна**, к.м.н., доцент кафедры общей врачебной практики (семейной медицины) ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*14:35–14:40 Дискуссия*

14:40–15:05 Вычислительная вектор-электрокардиография: современные возможности

Лектор: **Терегулов Юрий Эмильевич**, д.м.н., доцент, заведующий кафедрой функциональной диагностики Казанской государственной медицинской академии – филиала ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» МЗ РФ, заведующий отделением функциональной диагностики ГАУЗ «Республиканская клиническая больница» МЗ РТ, главный внештатный специалист по функциональной диагностике МЗ Республики Татарстан, г. Казань

*Соавтор: Дроздов Д. В.*

*15:05–15:10 Дискуссия*

15:10–15:35 Ценность ЭКГ-нагрузочных проб при нарушениях сердечной проводимости

Лектор: **Татарина Анна Андреевна**, к.м.н., старший научный сотрудник НИЛ электрокардиологии, доцент кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*15:35–15:40 Дискуссия*

15:40–16:05 Комплексный подход к ведению пациентов с желудочковыми нарушениями ритма с помощью многосуточного телемониторирования

Лектор: **Иванова Татьяна Эдуардовна**, к.м.н., старший научный сотрудник НИЛ электрокардиологии, доцент кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*16:05–16:10 Дискуссия*

16:10–16:25 Нагрузочные пробы в диагностике и определении клинической значимости желудочковой активности при беременности

Лектор: **Володичева Наталия Сергеевна**, научный сотрудник НИЛ электрокардиологии, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*16:25–16:30 Дискуссия*

16:30–16:55 Адаптационные возможности сердечно-сосудистой системы и риск кардиальных событий

Лектор: **Рудникова Наталья Александровна**, старший преподаватель кафедры клинической физиологии и функциональной диагностики Академии постдипломного образования ФНКЦ ФМБА России, Москва

*Соавторы: Стручков П. В. , Зубкова А. В. , Щелыкалина С. П. , Малышева И. Н.*

*16:55–17:00 Дискуссия*

Онлайн трансляция на сайте [www.medum.org](http://www.medum.org)

## 15 ФЕВРАЛЯ 2025 ГОДА

**ЗАЛ 2 – МАЛЫЙ ЗАЛ, КОРПУС №4, 2 ЭТАЖ,  
ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И. П. Павлова Минздрава России,  
Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8**

**10:00–11:00 МАСТЕР-КЛАСС** (при поддержке ООО «Белинтелмед»)  
**«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РОССИЙСКИХ РЕКОМЕНДАЦИЙ  
2023 ГОДА ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОТОКОЛОВ  
СПИРОМЕТРИИ. ПРАКТИЧЕСКАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ»**

*Модератор: Рабик Ю.Д.*

11:00–11:20 Перерыв

**11:20–12:50 НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СИМПОЗИУМ  
«ПРАКТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ОЦЕНКИ ДЕФОРМАЦИИ  
МИОКАРДА»**

*Председатели: Бартош-Зеленая С. Ю., Найдён Т. В.*

11:20–11:45 Клиническое значение деформации миокарда

Лектор: **Бартош-Зеленая Светлана Юрьевна**, д.м.н., профессор, профессор кафедры функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*11:45–11:50 Дискуссия*

11:50–12:15 Кардиотоксичность, деформация миокарда при лимфомах

Лектор: **Найдён Татьяна Викторовна**, к.м.н., доцент кафедры функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*Соавтор: Сазонова Д. С.*

*12:15–12:20 Дискуссия*

12:20–12:45 Эхокардиографические параметры деформации у молодых лиц с метаболическим синдромом

Лектор: **Степанова Виктория Викторовна**, аспирант кафедры функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» МЗ РФ, врач функциональной диагностики СПб ГБУЗ «Городская больница №40», Санкт-Петербург

*12:45–12:50 Дискуссия*

12:50–13:50 Перерыв

## 13:50–15:50 СИМПОЗИУМ

**«КОРОТКО О РАЗНОМ, НО ВАЖНОМ  
В КАРДИОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ...»**

*Председатели: Бобров А. Л., Кузнецов А. А.*

13:50–14:15 Эхокардиографическая диагностика легочной артериальной гипертензии

Лектор: **Малев Эдуард Геннадьевич**, д.м.н., ведущий научный сотрудник НИЛ соединительнотканых дисплазий, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*14:15–14:20 Дискуссия*

14:20–14:45 Монофазное наполнение левого желудочка у больных с синусовым сердечным ритмом

Лектор: **Кузнецов Андрей Александрович**, д.м.н., профессор кафедры функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*14:45–14:50 Дискуссия*

14:50–15:15 Взгляд кардиолога на диагностику ишемии миокарда / гемодинамически значимых коронарных стенозов

Лектор: **Боценко Алла Александровна**, д.м.н., старший научный сотрудник отделения атеросклероза и хронической ишемической болезни сердца, заместитель директора по научной работе Научно-исследовательского института кардиологии – филиала ФГБНУ «Томский национальный исследовательский медицинский центр РАН», г. Томск

*15:15–15:20 Дискуссия*

15:20–15:45 Особенности ремоделирования миокарда через год после поражения легких при COVID-19 у больных АГ с бронхообструктивной патологией

Лектор: **Ярославская Елена Ильинична**, д.м.н., заведующая лабораторией инструментальной диагностики, ведущий научный сотрудник Тюменского кардиологического научного центра – филиала ФГБНУ «Томский национальный исследовательский медицинский центр РАН», г. Тюмень

*Соавтор: Коровина И. О.*

*15:45–15:50 Дискуссия*

15:50–16:00 Перерыв

## 16:00–18:00 НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СИМПОЗИУМ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ КАРДИО-РЕСПИРАТОРНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ»

*Председатели: Березина А. В. , Бутомо М. И.*

16:00–16:25 Анаэробный порог: физиологическая основа, методика определения и клиническое значение

Лектор: **Фомин Федор Юрьевич**, к.м.н., врач функциональной диагностики ОБУЗ «Кардиологический диспансер», г. Иваново

*16:25–16:30 Дискуссия*

16:30–16:55 Дифференциальная диагностика одышки методом кардиопульмонального тестирования

Лектор: **Березина Аэлита Валерьевна**, д.м.н., главный научный сотрудник НИЛ кардиопульмонального тестирования ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*16:55–17:00 Дискуссия*

17:00–17:25 Компенсаторно-адаптационные реакции кардиореспираторной системы на нагрузку у больных фиброзно-кавернозным туберкулезом

Лектор: **Кирюхина Лариса Дмитриевна**, к.м.н., заведующая отделением функциональной и ультразвуковой диагностики ФГБУ «Научно-исследовательский институт пульмонологии» ФМБА России, Москва; ведущий научный сотрудник, руководитель научно-исследовательской лаборатории функциональных исследований ФГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*17:25–17:30 Дискуссия*

17:30–17:55 Эргоспирометрия как основа эффективной кардиореабилитации

Лектор: **Барина Ирина Владимировна**, к.м.н., врач-кардиолог отделения кардиореабилитации ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии им. акад. Е.И. Чазова» МЗ РФ, Москва

*17:55–18:00 Дискуссия*

Онлайн трансляция на сайте [www.medum.org](http://www.medum.org)

## 15 ФЕВРАЛЯ 2025 ГОДА

### ЗАЛ 3 – виртуальный

## 9:00–12:00 СИМПОЗИУМ

### «СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ТЕЛЕМОНИТОРИРОВАНИЯ ЭКГ»

*(при поддержке ООО «Нейрософт»)*

*Модератор: Чмелевский М. П.*

9:00–9:45 Обзор клинических рекомендаций по использованию телемедицинских технологий в клинической практике (российский и международный опыт)

Лектор: **Чмелевский Михаил Петрович**, к.м.н., PhD, ассистент кафедры функциональной диагностики ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова» МЗ РФ, старший научный сотрудник НИО физиологии кровообращения, Институт сердца и сосудов, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург

*9:45–10:00 Дискуссия*

10:00–10:45 Методы телеметрической регистрации и контроля ЭКГ с использованием современных систем передачи данных

Лектор: **Блохин Максим Юрьевич**, ведущий инженер, менеджер продуктов направления ЭКГ и телемониторинга ООО «Нейрософт», г. Иваново

*10:45–11:00 Дискуссия*

11:00–11:20 Использование телемедицинских технологий на амбулаторном этапе кардиореабилитации

Лектор: **Хорошилова Ольга Владимировна**, врач-кардиолог поликлиники, кардиологическое отделение №2, ОБУЗ «Кардиологический диспансер», г. Иваново

*11:20–11:30 Дискуссия*

11:30–11:50 Дистанционный мониторинг пациентов после кардиохирургических вмешательств

Лектор: **Сокольская Мария Александровна**, к.м.н., врач-кардиолог, научный сотрудник; отделение хирургического лечения интерактивной патологии, Институт кардиохирургии им. В.И. Бураковского, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» МЗ РФ, Москва

*Соавтор: Шварц В. А.*

*11:50–12:00 Дискуссия*

**12:00–13:00 НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СИМПОЗИУМ  
«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ АМБУЛАТОРНОГО  
МОНИТОРИРОВАНИЯ»***Председатели: Дроздов Д. В. , Потапов А. П.**Модератор: Чмелевский М. П.*

12:00–12:20 Амбулаторный мониторинг электрокардиограммы: технологии и «серые зоны» их применения

Лектор: **Дроздов Дмитрий Владимирович**, к.м.н., ведущий научный сотрудник, руководитель лаборатории ЭКГ отдела новых методов диагностики ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии им. акад. Е. И. Чазова» МЗ РФ, Москва

*12:20–12:30 Дискуссия*

12:30–12:50 Сравнительная результативность методов дистанционной диагностики в промышленной медицине Западно-Сибирского НГК

Лектор: **Потапов Александр Петрович**, к.м.н., врач-кардиолог, врач ФД, начальник университетского центра телемедицины и роботизации ФГБОУ ВО «Тюменский государственный медицинский университет» МЗ РФ, доцент кафедры общественного здоровья и здравоохранения ФГБОУ ВО «Тюменский государственный медицинский университет» МЗ РФ, начальник управления телемедицины, информатизации и связи ГБУЗ ТО «Областная клиническая больница №1», старший специалист ГАУ ТО «МИАЦ», Тюмень

*12:50–13:00 Дискуссия***13:00–15:00 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СИМПОЗИУМ  
«ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОКАРДИОСТИМУЛЯЦИИ»***Председатели: Неминуций Н. М. , Постол А. С.**Модератор: Чмелевский М. П.*

13:00–13:45 Электрофизиология брадиаритмий и показания к электрокардиостимуляции

Лектор: **Неминуций Николай Михайлович**, д.м.н., профессор кафедры сердечно-сосудистой хирургии №2 ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова» МЗ РФ (Сеченовский Университет), Москва

*13:45–14:00 Дискуссия*

14:00–14:45 Электрокардиостимуляция в лечении бради и тахиаритмий

Лектор: **Постол Анжелика Сергеевна**, к.м.н., врач-кардиолог, отделения хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции ФГБУ «Федеральный центр высоких медицинских технологий» МЗ РФ, Калининград

*14:45–15:00 Дискуссия***15:00–17:00 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СИМПОЗИУМ  
«ХОЛТЕРОВСКОЕ МОНИТОРИРОВАНИЕ  
И ЭЛЕКТРОКАРДИОСТИМУЛЯЦИЯ»***Председатели: Ривин А. Е. , Тихановская Л. М.**Модератор: Чмелевский М. П.*

15:00–15:45 Электрокардиостимуляция при холтеровском мониторинге

Лектор: **Ривин Алексей Евгеньевич**, врач-кардиолог Северо-Западного центра диагностики и лечения аритмий, научный сотрудник научно-клинического и образовательного центра «Кардиология» Медицинского института ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет», Санкт-Петербург

*15:45–16:00 Дискуссия*

16:00–16:45 Нарушения в работе ЭКС на ЭКГ и холтеровском мониторе

Лектор: **Тихановская Любовь Михайловна**, врач-кардиолог, ГАУЗ «Брянский областной кардиологический диспансер», г. Брянск

*16:45–17:00 Дискуссия***17:00–19:00 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СИМПОЗИУМ  
«ЭЛЕКТРОКАРДИОСТИМУЛЯЦИЯ В КЛИНИЧЕСКОЙ  
ПРАКТИКЕ»***Председатели: Калемберг Е. Н. , Зубарев С. В.**Модератор: Чмелевский М. П.*

17:00–17:20 Кардиостимуляция в 21 веке: физиологическая стимуляция проводящей системы и ее преимущества перед другими способами имплантации ЭКС

Лектор: **Калемберг Елена Николаевна**, к.м.н., врач кардиолог-аритмолог, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» МЗ РФ, Москва

*17:20–17:30 Дискуссия*

17:30–17:50 Когда СРТД может подождать или не потребоваться. Стимуляция левой ножки пучка Гиса

Лектор: **Калемберг Андрей Анатольевич**, к.м.н., врач-аритмолог, руководитель отделения хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М. Ф. Владимирского», главный внештатный специалист-аритмолог МЗ Московской области, Москва  
*17:50–18:00 Дискуссия*

18:00–18:15 Оценка функционирования искусственного водителя ритма при анализе холтеровского мониторирования

Лектор: **Михайловичева Анна Игоревна**, врач ФД ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий ФМБА России», преподаватель кафедры клинической физиологии и функциональной диагностики АПО ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий ФМБА России», Москва

18:15–18:30 Реализация тестов измерения порогов стимуляции желудочков устройств компании Boston Scientific на холтеровском мониторе

Лектор: **Михайловичева Анна Игоревна**, врач ФД, преподаватель кафедры клинической физиологии и функциональной диагностики АПО ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий ФМБА России», Москва

18:30–18:50 Основы программирования имплантированного кардиостимулятора

Лектор: **Зубарев Степан Владимирович**, к.м.н., врач кардиолог-аритмолог, старший научный сотрудник НИО аритмологии, Институт сердца и сосудов, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург  
*18:50–19:00 Дискуссия*



@FD1SPBGMU

ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И. П. Павлова  
Минздрава России, Санкт-Петербург,  
ул. Льва Толстого, д. 6-8

Зал 1 - корпус №4, аудитория №5, 1 этаж

Зал 2 – корпус №4, Малый зал, 2 этаж

Зал 3 – онлайн трансляция на сайте [www.medum.org](http://www.medum.org)



BELINTELMED



Онлайн трансляция и регистрация на сайте:  
[www.medum.org](http://www.medum.org)