



НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
ИМЕНИ АКАДЕМИКА Е.Н. МЕШАЛКИНА



Всероссийское
научное общество
аритмологов



18-19 АПРЕЛЯ 2024
НОВОСИБИРСК



Дорогие коллеги!

Прошло почти четверть века нового тысячелетия, но в профилактике, диагностике и лечении фибрилляции предсердий и ее катастрофических последствий остается много вопросов. Фокус саммита направлен на самые современные и перспективные технологии воздействия на фибрилляцию предсердий. Доклады «без воды», live-трансляции из операционных, обсуждение острых вопросов и нетипичных пациентов – все это от ведущих специалистов нашей страны и мировых лидеров.

Приходите, будет интересно!

А.Б. Романов, д. м. н.,
заместитель генерального директора по научной работе
НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина

В.В. Шабанов, к. м. н.,
заведующий отделением хирургического лечения сложных
нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции
НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина

А.Г. Филиппенко, врач – сердечно-сосудистый хирург
отделения хирургического лечения сложных нарушений
ритма сердца и электрокардиостимуляции
НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина

siberiafib.meshalkin.ru



ЛЕКТОРСКИЙ СОСТАВ НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ



Романов Александр Борисович, д. м. н., FHRS, FEHRA, FESC, board member of SCRN, заместитель генерального директора по научной работе НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина, Новосибирск



Филиппенко Алексей Германович, врач – сердечно-сосудистый хирург отделения хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина, Новосибирск



Шабанов Виталий Викторович, к. м. н., заведующий отделением сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина, Новосибирск



Чернявский Александр Михайлович, член-корреспондент РАН, д. м. н., проф., генеральный директор НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина, Новосибирск

ПРЕЗИДЕНТЫ И ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТЫ СООБЩЕСТВ ПО ЛЕЧЕНИЮ НАРУШЕНИЙ РИТМА СЕРДЦА



Ревишвили Амиран Шотаевич, академик РАН, д. м. н., проф., директор НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского, президент Всероссийского научного общества аритмологов, Москва



Ян Яо, MD, PhD, председатель Азиатской аритмологической ассоциации, Госпиталь Фувай при Пекинском объединенном медицинском колледже Китайской академии медицинских наук, Национальный центр сердечно-сосудистых заболеваний, Центр сердечной аритмии, Пекин (Китай)



Часнойть Александр Робертович, к. м. н., доцент, заведующий лабораторией нарушения сердечного ритма, Республиканский научно-практический центр «Кардиология», председатель Белорусской ассоциации ритма сердца, Минск (Беларусь)



Абдрахманов Аян Сулейменович, д. м. н., проф., FHRS, FESC, FEHRA, MBA, руководитель отделения аритмологии Больницы Медицина центра Управления делами Президента Республики Казахстан, президент Республиканского общественного объединения «Казахское общество аритмологов», вице-президент Общества сердечного ритма стран шелкового пути — Казахстан, Турция, Узбекистан, Кыргызстан, Азербайджан, Грузия; Астана (Казахстан)



Попов Сергей Валентинович, академик РАН, д. м. н., проф., директор НИИ кардиологии, Томский НИМЦ, вице-президент Всероссийского научного общества аритмологов, Томск



Лебедев Дмитрий Сергеевич, д. м. н., проф. РАН, руководитель научно-исследовательского отдела аритмологии НМИЦ им. В.А. Алмазова, вице-президент Всероссийского общества аритмологов, председатель регионального Санкт-Петербургского отделения Всероссийского общества аритмологов, Санкт-Петербург



Рауль Доши, MD, FHRS, FACC, проф. медицинского факультета Университета Аризоны, руководитель службы по лечению нарушений ритма сердца, сердечно-сосудистых заболеваний и Центра передовых технологий, руководитель группы по лечению нарушений ритма сердца системы клиник HonorHealth, член правления Общества кардиологической роботизированной навигации (SCRN), Скоттсдейл (США)

ЛЕКТОРЫ И МОДЕРАТОРЫ



Деан Рестецки, MD,
центр сердечно-сосудистых
заболеваний, Охрид;
медицинский факультет
университета Святых Кирилла
и Мефодия, Скопье
(Северная Македония)



Кхэ Чхэнь, MD, PhD,
заместитель главного
врача, заместитель
директора лаборатории
электрофизиологии сердца
и отделения аритмии,
член комитета Китайского
общества сердечного ритма,
член комитета Ассоциации
электрокардиографии
и кардиостимуляции
провинции Хэнань,
Пекин (Китай)



Ци Цинь,
MD, PhD, FHRS,
board member of SCRN,
отделение сердечно-
сосудистой медицины,
медицинский факультет
Шанхайского университета
Цзяо Тун, Шанхай (Китай)



Жу-Син Ван, MD, PhD,
директор кардиологического
центра, директор отделения
кардиологии, Народная
больница при Нанкинском
медицинском университете,
Уси (Китай)



Франсиско Москосо Коста,
MD, кардиологическое
отделение больницы
Санта-Крус, Лиссабон,
(Португалия)



**Артюхина Елена
Александровна, д. м. н.,**
заведующая отделением
электрофизиологических
рентгенэндоваскулярных
методов диагностики
и лечения аритмий
НМИЦ хирургии
им. А.В. Вишневского,
Москва



Арчаков Евгений Александрович,
к. м. н., научный сотрудник
лаборатории высоких технологий
диагностики и лечения нарушений
ритма сердца НИИ кардиологии,
Томский НИМЦ, Томск



Горев Максим Васильевич,
врач по рентгенэндоваскулярным
диагностике и лечению клиники
«Семейный доктор», Москва



Давтян Карапет Владимирович,
д. м. н., проф., руководитель отдела
нарушений ритма и проводимости
сердца НМИЦ терапии
и профилактической медицины,
Москва



Диденко Максим Викторович,
MD, PhD, FEHRA, Центр болезней
сердца и диабета земли Северный
Рейн – Вестфалия, Бад-Эйнхаузен;
университетская клиника Рурского
университета, Бохум (Германия)



Зенин Сергей Анатольевич,
д. м. н., заведующий отделением
хирургического лечения сложных
нарушений ритма сердца
и электрокардиостимуляции,
Новосибирский областной
клинический кардиологический
диспансер, Новосибирск



Калемберг Андрей Анатольевич,
к. м. н., руководитель отделения
хирургического лечения сложных
нарушений ритма сердца
и электрокардиостимуляции
МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского,
Москва



Кандинский Максим Леонидович,
к. м. н., заведующий отделением
хирургического лечения
сложных нарушений ритма сердца
и электрокардиостимуляции
НИИ – ККБ № 1 им. проф.
С.В. Очаповского, Краснодар



Кирилова Валентина Сергеевна,
врач-кардиолог
кардиохирургического
отделения № 3 НИМЦ
им. ак. Е.Н. Мешалкина,
Новосибирск



Королев Сергей Владимирович, к. м. н., заведующий отделением рентгенохирургии ФНКЦ ФМБА России, Москва



Кропоткин Евгений Борисович, к. м. н., врач – сердечно-сосудистый хирург кардиохирургического отделения № 2 ФЦССХ, Красноярск



Лебедева Виктория Кимовна, д. м. н., в. н. с. научно-исследовательской лаборатории интервенционной аритмологии НМИЦ им. В.А. Алмазова, Санкт-Петербург



Михайлов Евгений Николаевич, д. м. н., проф., заместитель директора Института сердца и сосудов по научной работе, руководитель научно-исследовательской лаборатории нейромодуляции НМИЦ им. В.А. Алмазова, Санкт-Петербург



Оферкин Александр Иванович, д. м. н., директор научно-производственной фирмы «Биоток», Томск



Павлова Татьяна Валентиновна, д. м. н., проф. кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии Института профессионального образования СамГМУ, Самара



Рзаев Фархад Гусейнович, к. м. н., заведующий отделением хирургического лечения сложных ритмов сердца и электрокардиостимуляции ГКБ им. И.В. Давыдовского, Москва



Сапельников Олег Валерьевич, д. м. н., руководитель лаборатории хирургических и рентгенхирургических методов лечения нарушений ритма сердца отдела сердечно-сосудистой хирургии Института клинической кардиологии им. А.Л. Мясникова, НМИЦК им. ак. Е.И. Чазова, Москва



Симонян Георгий Юрьевич, к. м. н., м. н. с. отдела нарушений ритма и проводимости сердца НМИЦ терапии и профилактической медицины, Москва



Сыровнев Владимир Александрович, к. м. н., врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению, Клиническая больница № 1 (Волынская) Управления делами Президента РФ, Москва



Филатов Андрей Геннадьевич, д. м. н., проф., заведующий отделением рентгенохирургической и интраоперационной диагностики и лечения аритмий НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева, Москва



Чапурных Александр Васильевич, д. м. н., проф., заведующий отделением хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции ЦКБ с поликлиникой Управления делами Президента РФ, Москва

ПРОГРАММА

День 1. 18 апреля



ЛЕКЦИИ ПРЕЗИДЕНТОВ И ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТОВ СООБЩЕСТВ ПО ЛЕЧЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ С НАРУШЕНИЯМИ РИТМА СЕРДЦА

9:30–11:45
5:30–7:45*

Модераторы: Чернявский А.М. (Новосибирск),
Шабанов В.В. (Новосибирск), Романов А.Б. (Новосибирск)

9:30–9:35
5:30–5:35

Чернявский А.М.
Новосибирск

Приветственное слово

9:35–9:40
5:35–5:40



Попов С.В.
Томск

Приветственное слово

9:40–9:45
5:40–5:45

Романов А.Б.
Новосибирск

Вступительное слово / Краткий анонс программы

9:45–10:15
5:45–6:15



Ревিশвили А.Ш.
Москва

**Современные подходы в лечении ФП.
Настоящее и будущее.
Взгляд из Москвы**

10:15–10:45
6:15–6:45



Ян Яо
Китай, Пекин



**Современные подходы в лечении ФП.
Настоящее и будущее.
Взгляд из Пекина**

10:45–11:05
6:45–7:05



Рауль Доши,
США, Скоттсдейл



**Современные подходы в лечении ФП.
Настоящее и будущее.
Взгляд из Скоттсдейла**

11:05–11:25
7:05–7:25



Лебедев Д.С.
Санкт-Петербург

**Современные подходы в лечении ФП.
Настоящее и будущее.
Взгляд из Санкт-Петербурга**

11:25–11:45
7:25–7:45

Часнойть А.Р.
Беларусь, Минск




**Современные подходы в лечении ФП.
Настоящее и будущее.
Взгляд из Минска**


11:45–12:00
7:45–8:00

Кофе-брейк

* Указано по московскому времени.

Очный доклад

 В записи

 Онлайн

День 1. 18 апреля

СЕССИЯ 1.

ПЕРВИЧНАЯ КАТЕТЕРНАЯ АБЛАЦИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ПАРОКСИЗМАЛЬНОЙ И ПЕРСИСТИРУЮЩЕЙ ФИБРИЛЛЯЦИЕЙ ПРЕДСЕРДИЙ

12:00–13:20
8:00–9:20

Модераторы: Часнойть А.Р. (Беларусь, Минск),
Зенин С.А. (Новосибирск), Романов А.Б. (Новосибирск),
Кандинский М.Л. (Краснодар)

12:00–12:05
8:00–8:05

Филиппенко А.Г.
Новосибирск

**Презентация клинического случая
(пациент с ПФП: ИЛВ с оценкой
локального импеданса и силы
контакта)**
Оперирующий хирург Шабанов В.В.

12:05–12:15
8:05–8:15

Королев С.В.
Москва

**Стандартная изоляция ЛВ или
изоляция ЛВ "+". Вот в чем вопрос**

12:15–12:20
8:15–8:20

Шабанов В.В.
Новосибирск

Включение из операционной

12:20–12:30
8:20–8:30

Сыровнев В.А.
Москва

**Локальный импеданс и сила контакта.
Оптимальное сочетание?**

12:30–12:40
8:30–8:40

Кропоткин Е.Б.
Красноярск

**Высокая или очень высокая мощность
при коротком воздействии.
Все еще актуально?**

12:40–12:50
8:40–8:50

Чапурных А.В.
Москва

**Катетерная аблация ФП как первая
линия терапии. Кому? Когда? Зачем?**

12:50–12:55
8:50–8:55

Шабанов В.В.
Новосибирск

Включение из операционной

12:55–13:05
8:55–9:05

Кхэ Чхэнь
Китай, Чжэнчжоу



**Современные подходы в лечении
пациентов с ФП. Взгляд из провинции
Хэнань**

13:05–13:20
9:05–9:20

Дискуссия: модераторы, лекторы, участники

13:20–14:00
9:20–10:00

Ланч

**Мастер-класс по управлению
катетером на симуляторе (Шабанов В.В.)**

Очный доклад

В записи

Онлайн

День 1. 18 апреля

СЕССИЯ 2.

УСТРОЙСТВА “ОДНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ” В ЛЕЧЕНИИ
ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ

14:00–15:30
10:00–11:30

Модераторы: Чапурных А.В. (Москва), Артюхина Е.А. (Москва),
Кропоткин Е.Б. (Красноярск), Романов А.Б. (Новосибирск)

14:00–14:05
10:00–10:05

Перегудов И.С.
Новосибирск

**Презентация клинического случая
процедуры расширенной криоабляции
при персистирующей ФП**
Оперирующий хирург Рзаев Ф.Г.

14:05–14:10
10:05–10:10

Перегудов И.С.
Новосибирск

**Презентация клинического случая
процедуры электропорации
при персистирующей ФП (в рамках КИ)**
Оперирующий хирург Шабанов В.В.

14:10–14:20
10:10–10:20

Горев М.В.
Москва

**Криобаллонная изоляция ЛВ или
криобаллонная изоляция ЛВ “+”.
Необходимость или избыточное
воздействие?**

14:20–14:30
10:20–10:30

Рзаев Ф.Г.
Москва
Шабанов В.В.
Новосибирск

Включение из операционной

14:30–14:40
10:30–10:40

Оферкин А.И.
Томск

**Биофизика электропорации.
Есть ли преимущества над термическим
повреждением клетки?**

14:40–14:50
10:40–10:50

Рзаев Ф.Г.
Москва
Шабанов В.В.
Новосибирск

Включение из операционной

14:50–15:00
10:50–11:00

Арчаков Е.А.
Томск

**Актуальные клинические исследования
об электропорации. Технология
на десятилетия?**

15:00–15:10
11:00–11:10

Рзаев Ф.Г.
Москва
Шабанов В.В.
Новосибирск

Включение из операционной

15:10–15:30
11:10–11:30

Дискуссия: модераторы, лекторы, участники

15:30–15:45
11:30–11:45

Кофе-брейк

День 1. 18 апреля

СЕССИЯ 3.

ПОВТОРНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ ПРИ РЕЦИДИВЕ ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ И ПРОГРЕССИРОВАНИИ ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ

15:45–17:05
11:45–13:05

Модераторы: Королев С.В. (Москва), Шабанов В.В. (Новосибирск), Рзаев Ф.Г. (Москва), Часнойть А.Р. (Беларусь, Минск)

15:45–15:50
11:45–11:50

Зейналов Д.Ф.
Новосибирск

Презентация клинического случая у пациента с рецидивом ФП после изоляции ЛВ

Оперирующий хирург Артюхина Е.А.

15:50–16:00
11:50–12:00



Сапельников О.В.
Москва

Повторная абляция при рецидиве ФП и отсутствии изоляции ЛВ. Кто виноват и что делать? За изоляцию ЛВ

16:00–16:10
12:00–12:10



Абдрахманов А.С.
Казахстан, Астана



Повторная абляция при рецидиве ФП и отсутствии изоляции ЛВ. Кто виноват и что делать? За изоляцию ЛВ “+”

16:10–16:15
12:10–12:15

Артюхина Е.А.
Москва

Включение из операционной

16:15–16:25
12:15–12:25

Кирилова В.С.
Новосибирск

Фиброз миокарда при ФП. Влияет ли на рецидив и прогрессирование ФП?

16:25–16:30
12:25–12:30

Артюхина Е.А.
Москва

Включение из операционной

16:30–16:40
12:30–12:40



Деян Рестецки
Северная
Македония, Скопье



Может ли катетерная абляция предотвратить прогрессирование фибрилляции предсердий?

16:40–16:45
12:40–12:45

Артюхина Е.А.
Москва

Включение из операционной

16:45–17:05
12:45–13:05

Дискуссия: модераторы, лекторы, участники

СПЕЦИАЛЬНАЯ СЕССИЯ. АНАТОМИЯ ЛЕВОГО ПРЕДСЕРДИЯ В РАЗРЕЗЕ СТРАТЕГИИ ИЗОЛЯЦИИ ЛЕГОЧНЫХ ВЕН И ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ

17:10–18:00
13:10–14:00

Модераторы: Романов А.Б. (Новосибирск), Филиппенко А.Г. (Новосибирск), Чапурных А.В. (Москва), Шабанов В.В. (Новосибирск)

17:10–17:40
13:10–13:40



Диденко М.В.
Германия,
Бад-Эйнхаузен

Анатомия левого предсердия и окружающих структур через столетия. Есть ли что-то новое для электрофизиологов?

17:40–18:00
13:40–14:00

Дискуссия: модераторы, лекторы, участники

Очный доклад

В записи

Онлайн

День 2. 19 апреля

СЕССИЯ 4.

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЛЕЧЕНИИ И ДИАГНОСТИКЕ ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ

9:30–11:00
5:30–7:00

Модераторы: Шабанов В.В. (Новосибирск), Рзаев Ф.Г. (Москва),
Симонян Г.Ю. (Москва), Артюхина Е.А. (Москва)

9:30–9:35
5:30–5:35

Филиппенко А.Г.
Новосибирск

**Презентация клинического случая РЧА
ФП у пациента с ВПС. Роботизированная
технология**

Оперирующий хирург Романов А.Б.

9:35–9:45
5:35–5:45



Ци Цзинь
Китай, Шанхай



**Роботизированные технологии
в лечении ФП. Когда это необходимо?**

9:45–9:50
5:45–5:50

Романов А.Б.
Новосибирск

Включение из операционной

9:50–10:00
5:50–6:00



Жу-Син Ван,
Китай, Уси



**Роботизированные технологии
в лечении пожилых пациентов с ФП**

10:00–10:10
6:00–6:10

Часнойть А.Р.
Беларусь,
Минск



**Искусственный интеллект в диагностике
и прогнозировании ФП. Дальше больше?**

10:10–10:15
6:10–6:15

Романов А.Б.
Новосибирск

Включение из операционной

10:15–10:25
6:15–6:25



Лебедева В.К.
Санкт-Петербург

**Смарт-мониторинг ФП. Доступен всем,
но что делать с информацией?**

10:25–10:35
6:25–6:35

Калемберг А.А.
Москва

**Электропорация. Стратегия изоляции
ЛВ “+” при персистирующей ФП.
Теперь можно все?**

10:35–10:40
6:35–6:40

Романов А.Б.
Новосибирск

Включение из операционной

10:40–11:00
6:40–7:00

Дискуссия: модераторы, лекторы, участники

11:00–11:15
7:00–7:15

Кофе-брейк

СЕССИЯ 5.

ПРОФИЛАКТИКА ТРОМБОЭМБОЛИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ
И ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ КАТЕТЕРНОЙ АБЛАЦИИ

11:15–12:45 7:15–8:45	Модераторы: Королев С.В. (Москва), Романов А.Б. (Новосибирск), Калемберг А.А. (Москва), Кандинский М.Л. (Краснодар)	
11:15–11:20 7:15–7:20	Зейналов Д.Ф. Новосибирск	Презентация клинического случая имплантации окклюдера УЛП Amulet <i>Оперирующий хирург Симонян Г.Ю.</i>
11:20–11:25 7:20–7:25	Зейналов Д.Ф. Новосибирск	Презентация клинического случая имплантации окклюдера УЛП Watchman <i>Оперирующий хирург Филиппенко А.Г.</i>
11:25–11:35 7:25–7:35	Давтян К.В. Москва	Окклюдер УЛП у пациентов с ФП и риском ТЭО. Терапия для каждого?
11:35–11:45 7:35–7:45	Симонян Г.Ю. Москва Филиппенко А.Г. Новосибирск	Включение из операционной
11:45–11:55 7:45–7:55	Павлова Т.В. Самара	Антикоагулянты в профилактике ТЭО у пациентов с ФП. Все еще терапия № 1?
11:55–12:05 7:55–8:05	Рзаев Ф.Г. Москва	О чем не говорят хирурги N1. Осложнения при имплантации окклюдеров УЛП
12:05–12:15 8:05–8:15	Франсиско Москосо Коста Португалия Лиссабон	О чем не говорят хирурги N2. Осложнения после катетерной изоляции устьев ЛВ
12:15–12:25 8:15–8:25	Симонян Г.Ю. Москва Филиппенко А.Г. Новосибирск	Включение из операционной
12:25–12:45 8:25–8:45	Дискуссия: модераторы, лекторы, участники	
12:45–13:30 8:45–9:30	Ланч	

День 2. 19 апреля

СЕССИЯ 6.

НЕСТАНДАРТНЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ
С ФИБРИЛЛЯЦИЕЙ ПРЕДСЕРДИЙ ОТ ВЕДУЩИХ ЦЕНТРОВ РФ

13:30–15:40 9:30–11:40	Модераторы: Романов А.Б. (Новосибирск), Часнойть А.Р. (Беларусь, Минск), Филиппенко А.Г. (Новосибирск)	
13:30–13:40 9:30–9:40	Шабанов В.В. Новосибирск	Абляция ФП у пациента с ЧАДЛВ
13:40–13:50 9:40–9:50	Кропоткин Е.Б. Красноярск	Абляция ФП у пациента после трансплантации сердца
13:50–14:00 9:50–10:00	Михайлов Е.Н. Санкт-Петербург	Предсердные тахикардии с участием пучка Бахмана после абляции субстрата ФП
14:00–14:10 10:00–10:10	Симонян Г.Ю. Москва	Нестандартный подход при повторном катетерном лечении пациентов с ФП
14:10–14:20 10:10–10:20	Королев С.В. Москва	Спиртовая абляция в дополнение к изоляции ЛВ
14:20–14:30 10:20–10:30	Филатов А.Г. Москва	Абляция сложных предсердных аритмий после хирургической коррекции ФП
14:30–14:40 10:30–10:40	Артюхина Е.А. Москва	Катетерная абляция ФП у пациента с имплантированным окклюдером в МПП
14:40–14:50 10:40–10:50	Сапельников О.В. Москва	Комплексное лечение длительно персистирующей ФП у пациента с тяжелой ХСН и систолической дисфункцией ЛЖ
14:50–15:00 10:50–11:00	Рзаев Ф.Г. Москва	Абляция ФП у пациента с гигантским дивертикулом ЛП
15:00–15:10 11:00–11:10	Чапурных А.В. Москва	Радиочастотная абляция длительно персистирующей ФП у пациента 83 лет, низкой ФВ ЛЖ и блокадой ЛНПГ
15:10–15:20 11:10–11:20	Кандинский М.Л. Краснодар	Криоабляция ФП у пациента с добавочной левой верхней полой венной
15:20–15:40 11:20–11:40	Дискуссия: модераторы, лекторы, участники Заключительное слово	

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина»

Минздрава России

Новосибирск, ул. Речкуновская, 15,

7-й этаж, конференц-зал

meshalkin.ru



ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Сергеевичева Анастасия Александровна,

тел.: +7 (383) 347-60-66, доб. 50-75

Дударева Ксения Анатольевна,

тел.: +7 (383) 347-60-66, доб. 10-47, email: conf@meshalkin.ru

