

Москва,
5-7 февраля 2023 г.



НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

**XIV МЕЖДУНАРОДНОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ**

**«ГИБРИДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В ЛЕЧЕНИИ СЕРДЕЧНО-
СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»**



Министерство здравоохранения
Российской Федерации

ФГБУ «НМИЦК им. ак. Е.И. Чазова» МЗ РФ

Московский международный курс
гибридной хирургии

Российское общество хирургов

Российское общество ангиологов
и сосудистых хирургов

Сопредседатели:

акад. РАН Акчурина Р.С.
акад. РАН Бойцов С.А.

Члены оргкомитета:

чл.-корр. РАН Абугов С.А.
акад. РАН Алексян Б.Г.
акад. РАН Белов Ю.В.
акад. РАН Гавриленко А.В.
акад. РАН Затевахин И.И.
проф. Кавтеладзе З.А.
проф. А. Cribier (Франция)
проф. Леонтьев С.А. (Германия)

акад. НАН Островский Ю.П. (Беларусь)
чл.-корр. Палеев Ф.Н.
акад. РАН Ревиншвили А.Ш.
проф. Chang Shu (КНР)
акад. РАН Хубулава Г.Г.
чл.-корр. РАН Чернявский А.М.
чл.-корр. РАН Ширяев А.А.

Ответственный секретарь:

д.м.н. Имаев Т.Э.

Профессорско-преподавательский состав:

к.м.н. Антропов А.В. (Санкт-Петербург)
проф. Аракелян В.С. (Москва)
проф. Бабунашвили А.М. (Москва)
проф. Базылев В.В. (Пенза)
проф. Балахонова Т.В. (Москва)
Барышников А.А. (Челябинск)
проф. Theodosios Bisdas (Греция)
Былов К.В. (Москва)
проф. Вачев А.Н. (Самара)
проф. Vinko Vidjak (Хорватия)
к.м.н. Волков С.В. (Москва)
проф. Ганюков В.И. (Кемерово)
к.м.н. Гостев А.А. (Новосибирск)
Дашевская М.М. (Москва)
Paolo Denti (Италия)
д.м.н. Имаев Т.Э. (Москва)
к.м.н. Жолковский А.В. (Ростов-на-Дону)
д.м.н. Закарян Н.В. (Москва)
к.м.н. Зверев Д.А. (Калининград)
к.м.н. Карпенко А.А. (Новосибирск)
проф. Козлов Б.Н. (Томск)
проф. Комаров Р.Н. (Москва)
Комлев А.Е. (Москва)
проф. Ковач J. (Великобритания)
к.м.н. Колегаев А.С. (Москва)
к.м.н. Кочкина К.В. (Красноярск)
к.м.н. Крестьянинов О.В. (Новосибирск)
к.м.н. Курьянов П.С. (Санкт-Петербург)
проф. Липин А.Н. (Санкт-Петербург)
к.м.н. Лепилин П.М. (Москва)
проф. Maisano F. (Италия)

к.м.н. Майтесян Д.А. (Москва)
проф. Матюшкин А.В. (Москва)
д.м.н. Мовсесянц М.Ю. (Москва)
проф. Муратов Р.М. (Москва)
проф. Noack T. (Германия)
Осиев А.Г. (Новосибирск)
к.м.н. Павлов П.И. (Ханты-Мансийск)
к.м.н. Амирханян Д.С. (Москва)
к.м.н. Платонов С.А. (Санкт-Петербург)
д.м.н. Поляков Р.С. (Москва)
проф. Prendergast V. (Великобритания)
проф. Саидова М.А. (Москва)
к.м.н. Саличкин Д.В. (Москва)
Ignasio Jesus Amat Santos (Испания)
проф. Семитко С.П. (Москва)
д.м.н. Ситкин И.И. (Москва)
к.м.н. Столяров Д.П. (Красноярск)
проф. Темрезев М.Б. (Черкесск)
проф. Giovanni V. Torsello (Германия)
проф. Майнгарт С.В. (Краснодар)
проф. Finkelstein A. (Израиль)
к.м.н. Хафизов Т.Н. (Уфа)
чл.-корр. РАН Чарчян Э.Р. (Москва)
к.м.н. Чебан А.В. (Новосибирск)
к.м.н. Черная Н.Р. (Москва)
Черноглаз П.Ф. (Минск)
д.м.н. Чернявский М.А. (Санкт-Петербург)
проф. Чупин А.В. (Москва)
к.м.н. Шендеров С.В. (Санкт-Петербург)
к.м.н. Шлойдо Е.А. (Санкт-Петербург)
Шугушев З.Х. (Москва)



- 11:00–12:45 **Сессия «Гибридные методы лечения стенозирующих поражений артерий нижних конечностей», часть 1**
Президиум: академ. РАН Акчурина Р.С., академ. РАН Гавриленко А.В., академ. РАН Затевахин И.И.
- 11:00–11:10 **Приветственное слово**
Акчурина Р.С. (Москва)
- 11:10–11:25 **Гибридные операции после артериальных реконструкций при угрозе потери конечности**
Гавриленко А.В., Талов Н.А., Шаталова Д.В. (Москва)
- 11:25–11:40 **Гибридная сосудистая хирургия — настоящее и будущее**
Карпенко А.А. (Новосибирск)
- 11:40–11:50 **Роль ультразвуковой диагностики в гибридных операциях на артериях нижних конечностей**
Балахонова Т.В., Трипотень М.И.
- 11:50–12:00 **60 лет истории — к какому оптимальному эндоваскулярному лечению поражений ПБА мы пришли**
Кавтеладзе З.А. (Москва)
- 12:00–12:10 **Гибридные оперативные вмешательства при критической ишемии конечностей**
Майтесян Д.А. (Москва)
- 12:10–12:20 **Технология DK-CRUSH**
Xiaofei Gao (Китай)

Online



5 февраля



12:20–12:30 **Гибридные сосудистые операции у больных с критической ишемией нижних конечностей хирургия при ишемии нижних конечностей**

Былов К.В., Тищенко И.С. (Москва)

12:30–12:45 **Эффективность стентов с лекарственным покрытием в лечении поражений периферических артерий**

Online

Giovanni B. Torsello (Германия)

12:45–13:30 *Сателлитный симпозиум «Круглый стол при информационной поддержке компании «АрПи Канон Медикал Системз» для пользователей ангиографических систем разных поколений “Путь самурая: мифы и реальность”»**

13:30–15:00 **Сессия «Гибридные методы лечения стенозирующих поражений артерий нижних конечностей», часть 2**

Модераторы: проф. Балахонова Т.В., проф. Кавтеладзе З.А., проф. Карпенко А.А., чл.-корр. РАН Ширяев А.А.

13:30–13:40 **Эндоваскулярная хирургия поражений артерий нижних конечностей с использованием доступов через полностью окклюзированных артерий. Результаты исследования у 50 больных**

Кавтеладзе З.А. (Москва)

13:40–13:50 **Результаты двухлетней реваскуляризации тотальных окклюзий поверхностной бедренной артерии плетеным нитиноловым стентом**

Online

Гостев А.А. (Новосибирск)

- 13:50–14:00 **Гибридные операции в деятельности Центра Спасения конечностей. Наш первый опыт**
Жолковский А.В. (Ростов-на-Дону)
- 14:00–14:10 **Отдаленные результаты биомиметической и лекарственной реваскуляризации протяженных поражений поверхностной бедренной артерии (проспективное рандомизированное исследование)**
Чебан А.В. (Новосибирск)
- 14:10–14:20 **В борьбе за спасение конечности — возможности современной гибридной хирургии. Опыт НМИЦ им. В.А. Алмазова**
Чернявский М.А. (Санкт-Петербург)
- 14:20–14:30 **Организационные и тактические аспекты гибридной реваскуляризации при лечении хронической ишемии, угрожающей потерей конечности**
Наумов Н.А. (Ярославль)
- 14:30–14:40 **Гибридная артериализация глубоких вен стопы через естественные коллатерали без дистального анастомоза**
Курьянов П.С. (Санкт-Петербург)
- 14:40–14:50 **Современный подход в лечении поражений артерий нижних конечностей**
Наумов С.М. (Москва)
- 14:50–15:00 **Наш опыт использования системы тромбэктомии AngioJet при тромбозах инфраингинальных аутовенозных кондуитов**
*Антропов А.В., Липин А.Н., Груздев Н.Н.,
Атмадзас К.А., Эминов Я.П.*

Online



5 февраля



- 15:00–15:10* *Перерыв*
- 15:10–17:10** **Сессия «Гибридная сосудистая хирургия в лечении хронической ишемии, угрожающей потерей конечности (ХИУПК)»**
- Модераторы: Былов К.В., Курьянов П.С., Барышников А.А., Наумов Н.А., Ситкин И.И.*
- 15:10–15:20** **Гибридные вмешательства при острой ишемии нижних конечностей**
- Амирханян Д.С. (Москва)*
- 15:20–15:30** **Гибридный подход в лечении острой ишемии обеих нижних конечностей у «сложного» пациента**
- Платонов С.А. (Санкт-Петербург)*
- 15:30–15:40** **Гибридная сосудистая хирургия как путь к организации помощи сложным пациентам**
- Барышников А.А. (Челябинск)*
- 15:40–15:50** **Результаты эндоваскулярных реваскуляризирующих вмешательств у пациентов с ХИУК на фоне сахарного диабета**
- Ситкин И.И. (Москва)*
- 15:50–16:00** **Современные методы реваскуляризации при атеросклеротическом поражении артерий нижних конечностей**
- Темрезов М.Б. (Черкесск)*
- 16:00–16:10** **Мезентериальные тромбозы — гибриды или этапность?**
- Шендеров С.В., Тугбаев М.В. (Санкт-Петербург)*



- 16:10–16:20 **Гибридные вмешательства при многоэтажном поражении артерий нижних конечностей у коморбидных пациентов**
Лепилин П.М., Колегаев А.С., Имаев Т.Э (Москва)
- 16:20–16:30 **Сравнительный анализ многоэтажной реваскуляризации подвздошных и бедренных артерий путем гибридной процедуры и эндоваскулярного многоуровневого стентирования**
Осипова О.С. (Новосибирск)
- 16:30–16:40 **Предикторы кардиальных осложнений при гибридных реконструктивных операциях у больных с сахарным диабетом в стадии критической ишемии с угрозой потери конечности**
Меджидов С.Р., Калитко И.М., Деркач В.В. (Клин)
- 16:40–16:50 **Карбоксиангиография при вмешательствах у пациентов с хронической ишемией, угрожающей конечности**
Мовсесянц М.Ю. (Москва)
- 16:50–17:00 **Эндоваскулярная атерэктомия с использованием JetStream при периферических вмешательствах: место технологии и рекомендации по применению в клинической практике**
Vinko Vidjak (Хорватия)
- 17:00–17:10 **Сравнительный анализ «сквозного» стентирования и гибридной реваскуляризации тандемных поражений общей бедренной и наружной подвздошной артерии (проспективное рандомизированное исследование)**
Саая Ш.Б. (Новосибирск)

Online

Online

09:00–09:45 *Завтрак с VANI Devices «Актуальные методики вспомогательного кровообращения в лечении и профилактике острых состояний при сердечно-сосудистой патологии»**

10:00 **Открытие конференции**

10:00–11:10 **Пленарное заседание «Развитие транскатетерных технологий в лечении структурной патологии сердца»**

Президиум: акад. РАН Акчурина Р.С., акад. РАН Бойцов С.А., акад. РАН Ревишвили А.Ш., акад. РАН А.В. Шабунин

10:00–10:10 **Приветствия сопредседателей конференции и членов президиума**

10:10–10:30 **Эволюция TAVI — 20 лет**

Online

Alain Cribier (Франция)

10:30–10:50 **Транскатетерное протезирование митрального клапана — новая реальность**

Online

Francesco Maisano (Италия)

10:50–11:10 **Трикуспидальная регургитация как новая мишень в инвазивном лечении структурной патологии сердца**

Online

Bernard Prendergast (Великобритания)

11:10–11:15 **Перерыв**

11:15–14:00 **Сессия «Транскатетерные методы лечения патологии митрального и трикуспидального клапана»**

Модераторы: акад. РАН Бойцов С.А., акад. РАН Голухова Е.З., акад. РАН Ревишвили А.Ш.



6 февраля



- 11:15–11:35 **Одномоментная хирургическая коррекция атриовентрикулярных клапанов и нарушений ритма сердца**
Ревишвили А.Ш. (Москва)
- 11:35–11:55 **Реконструктивные вмешательства на атриовентрикулярных клапанах**
Муратов Р.М. (Москва)
- 11:55–12:15 **Triclip: горизонты развития метода**
Online *Francesco Maisano (Италия)*
- 12:15–12:40 **Трансляция из операционной (Mitraclip)** LIVE
- 12:40–12:55 **Транскатетерная пластика трикуспидального клапана с использованием системы Pascal**
Online *Thilo Noack (Германия)*
- 12:55–13:10 **Транскатетерное протезирование митрального клапана: где мы сейчас?**
Online *Paolo Denti (Италия)*
- 13:10–13:25 **Реконструктивные вмешательства vs. протезирование атриовентрикулярных клапанов: традиционный хирургический и транскатетерный подходы**
Online *Леонтьев С.А. (Германия)*
- 13:25–13:40 **Отбор пациентов и визуализация при операциях Mitraclip**
Саидова М.А. (Москва)
- 13:40–13:50 **Транскатетерное репротезирование митрального клапана: результаты собственного исследования**
Ганюков В.И. (Кемерово)

13:50–14:00 **Наш опыт транскатетерной пластики митрального клапана**

Комлев А.Е. (Москва)

14:00–14:45 **Перерыв. Ланч-симпозиум компании Lifetech***

Симпозиум при поддержке Lifetech
«Окклюдеры Lifetech: клинические случаи.
Konaq — окклюдер нового поколения»

Модератор: Александр Григорьевич Осиев

Опыт использования окклюдеров Lifetech в лечении ВПС

Войтов Алексей Викторович, детский сердечно-сосудистый хирург, ФГБУ «НМИЦ им.ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава РФ (Новосибирск)

Online

“Off-label” использование окклюдера KONAR MF VSD Occluder. Клинический случай

Черноглаз Павел Феликсович, заведующий отделением, врач рентгено-эндоваскулярный хирург, ГУ «РНПЦ детской хирургии» (Минск)

Online

Особенности имплантации окклюдеров Lifetech. Клинический случай

Зверев Дмитрий Анатольевич, к.м.н. заведующий отделением рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения, ФГБУ «ФЦВМТ» Минздрава РФ (Калининград)

14:45–17:15 **Сессия «Инновации в транскатетерной хирургии аортального клапана»**

Модераторы: акад. РАН Алесян Б.Г., проф. Базылев В.В., проф. Семитко С.П

14:45–15:00 **TAVI в лечении аортального стеноза у пациентов низкого риска**

Алесян Б.Г. (Россия)



6 февраля



- 15:00–15:15 **Антитромботическая терапия до и после TAVI**
Online
Ariel Finkelstein (Израиль)
- 15:15–15:45 Трансляция из операционной (трансфеморальная имплантация баллон-расширяемого клапана MyVal) LIVE
- 15:45–16:00 **Пациент-ориентированный подход в выборе транскатетерного клапана для TAVI**
Online
Леонтьев С.А. (Германия)
- 16:00–16:15 **Системы противоэмболической защиты головного мозга при TAVI**
Online
Jan Kovacs (Великобритания)
- 16:15–16:30 **Биологический протез аортального клапана хирургически или эндоваскулярно? Вопрос выбора**
Семитко С.П. (Москва)
- 16:30–16:45 **Клинический опыт TAVI с использованием баллон-расширяемых клапанов нового поколения**
Online
Ignasio Jesus Amat Santos (Испания)
- 16:45–16:55 **Отдаленные результаты TAVI с использованием транскатетерного клапана с синтетическими створками**
Базылев В.В., Воеводин А.Б. (Пенза)
- 16:55–17:05 **TAVI: вчера, сегодня, завтра**
Имаев Т.Э. (Москва)
- 17:05–17:15 **Современные возможности TAVI**
Петросян К.В. (Москва)



- 17:15–17:30* *Перерыв*
- 17:30–19:10** **Сессия «Опыт транскатетерных вмешательств в России»**
- Модераторы: проф. Ганюков В.И., д.м.н. Имаев Т.Э., проф. Майнгат С.В.*
- 17:30–17:40** **Инфекционный эндокардит после TAVI: актуальность проблемы, профилактика, лечение**
- Майнгат С.В. (Краснодар)*
- 17:40–17:50** **Транскатетерная имплантация клапанов — возможности регионального сосудистого центра**
- Шлойдо Е.А. (Санкт-Петербург)*
- 17:50–18:00** **Нарушения атриовентрикулярного проведения после TAVI. Что мы можем сделать чтобы снизить риск?**
- Крестьянинов О.В. (Новосибирск)*
- 18:00–18:10** **Транскатетерная имплантация аортального клапана у больных ИБС**
- Закарян Н.В. (Москва)*
- 18:10–18:20** **Тактические подходы к лечению гемодинамически значимых поражений коронарных артерий у кандидатов на TAVI**
- Нурхаметова А.А. (Москва)*
- 18:20–18:30** **TAVI у больных с поражением внутренней сонной артерии**
- Столяров Д.П. (Красноярск)*

6 февраля



18:30–18:40 **Нейрофизиологический статус пациентов, перенесших транскатетерное протезирование аортального клапана: динамические изменения многоканальной компьютерной ЭЭГ и когнитивного статуса**

Тарасов Р.С. (Кемерово)

18:40–18:50 **Опыт применения современных саморасширяющихся платформ при эндоваскулярном лечении пациентов с критическим аортальным стенозом**

Зеленин В.В. (Санкт-Петербург)

18:50–19:00 **Транскатетерная имплантация аортального клапана у пациентов низкого и среднего хирургического риска. Анализ собственного опыта**

Сидоренко А.В. (Красноярск)

19:00–19:10 **TAVI с использованием трансаксиллярного доступа**

Павлов П.И. (Ханты-Мансийск)

ДЛЯ ЗАМЕТОК:

.....

.....

.....

.....

.....

7 февраля



- 10:00–13:15 **Пленарное заседание
«Острые аортальные синдромы»**
*Президиум: акад. РАН Акчурина Р.С.,
акад. РАН Белов Ю.В., акад. НАН Островский Ю.П.,
акад. РАН Хубулава Г.Г.*
- 10:00–10:20 **Экстренная хирургия аорты**
Хубулава Г.Г. (Санкт-Петербург)
- 10:20–10:40 **Острый аортальный синдром. Проблемы
и выходы**
Островский Ю.П. (Беларусь)
- 10:40–11:00 **Гибридный подход при остром
аортальном синдроме**
Чарчян Э.Р. (Москва)
- 11:00–11:20 **Острый аортальный синдром — чем мы
можем помочь?**
Чернявский А.М. (Новосибирск)
- 11:20–11:40 **Идеология операции при острой диссек-
ции — максимальная радикальность!**
Козлов Б.Н. (Томск)
- 11:40–12:00 **Современный взгляд на проблему острого
разрыва брюшного отдела аорты**
Чупин А.В. (Москва)
- 12:00–12:15 **Острое расслоение аорты 1 типа, причи-
ны летальности на догоспитальном этапе
и методы профилактики осложнений
при оперативном лечении**
Базылев В.В., Тунгусов Д.С. (Пенза)

- 12:15–12:30 **Эндоваскулярное лечение острого аортального синдрома**
Шлойдо Е.А. (Санкт-Петербург)
- 12:30–12:45 **Наши возможности лечения острого аортального синдрома**
Юлдашев Н.П. (Узбекистан)
- 12:45–12:55 **Эндоваскулярное лечение травматического повреждения аорты**
Дашевская М.М., Черная Н.Р. (Москва)
- 12:55–13:05 **Эндопротезирование аорты при остром аортальном синдроме**
Хафизов Т.Н. (Уфа)
- 13:05–13:15 **Организация помощи при остром аортальном синдроме на примере городского центра БСМП**
Якубов Р.А. (Набережные Челны)

13:15–14:00 *Перерыв. Ланч-симпозиум компании Philips**

Сателлитный симпозиум при поддержке PHILIPS «Возможности современных интраоперационных технологий при вмешательствах на аорте и периферических сосудах»

Модератор: Тимур Эмвярович Имаев

Возможности методики Fusion-навигации в гибридной хирургии

Тимур Эмвярович Имаев

Значение технологий планирования и навигации в хирургии аорты и ее ветвей

Петр Михайлович Лепилин



7 февраля

Online

Актуальные вопросы ВСУЗИ при вмешательствах на ветвях аорты и периферических сосудах

Заур Хасанович Шугушев

14:00–16:10

Сессия «Гибридные вмешательства на грудной аорте»

*Модераторы: акад. РАН Затевахин И.И.,
чл.-корр. РАН Чарчян Э.Р.,
чл.-корр. РАН Чернявский А.М.*

14:00–14:15

Online

Эндоваскулярные вмешательства при патологии аорты

Chang Shu (КНР)

14:15– 14:30

Обзор клинических рекомендаций по эндоваскулярному лечению патологии аорты-2022

Абугов С.А.

14:30–14:45

Где заканчивается эйфория и начинается опыт: эра эндоваскулярного лечения дуги аорты

Чернявский М.А. (Санкт-Петербург)

14:45–15:10

Трансляция из операционной (TEVAR)



15:10–15:20

Клинический случай эндоваскулярного стентирования дуги аорты без дебранчинга

Волков С.В. (Москва)

15:20–15:30

Фенестрации при экстренном эндопротезировании аорты

Шарафутдинов М.Р. (Набережные Челны)





- 15:30–15:40 **Отдаленные результаты эндопротезирования аорты с фенестрацией in vivo**
Крестьянинов О.В. (Новосибирск)
- 15:40–15:50 **Опыт эндоваскулярного протезирования дуги аорты фенестрированными стент-графтами**
Колегаев А.С. (Москва)
- 15:50–16:00 **Отдаленные результаты применения концепции полного восстановления просвета аорты с применением стентов Djumbodis**
Кочкина К.В. (Красноярск)
- 16:00–16:10 **Особенности и ключевые аспекты применения устройств E-nside и Extra Design**
Theodosios Bisdas (Греция)
- 16:10–16:20 Перерыв**
- 16:20–18:10 **Сессия «Эндоваскулярные, открытые и гибридные вмешательства на брюшной аорте»**
Модераторы: член-корр. РАН Абузов С.А., проф. Кавтеладзе З.А., проф. Чупин А.В
- 16:20–16:35 **Место открытой хирургии брюшной аорты в эпоху прогресса эндоваскулярных технологий**
Вачев А.Н. (Самара)
- 16:35–16:50 **Ранняя диагностика аневризм брюшного отдела аорты: необходимость национального скрининга**
Балахонова Т.В. (Москва)

Online

7 февраля



- 16:50–17:05 **28 лет персонального опыта эндоваскулярного лечения аневризм брюшной аорты: критическая оценка результатов и возможностей метода?!**
Кавтеладзе З.А. (Москва)
- 17:05–17:20 **Ретроспективный автоматический анализ геометрии проксимальной шейки аневризмы брюшной аорты в свете отдаленных результатов ее эндопротезирования**
Карпенко А.А. (Новосибирск)
- 17:20–17:35 **Лечение осложненных аневризм брюшного отдела аорты**
Матюшкин А.В. (Москва)
- 17:35–17:50 **Сохранение внутренних подвздошных артерий при эндопротезировании инфраренальных аневризм — технический «каприз» или клиническая необходимость?**
Поляков Р.С. (Москва)
- 17:50–18:00 **Первый опыт эндопротезирование при торакоабдоминальной, супра- и юкстаренальной аневризмах аорты**
Мовсесянц М.Ю. (Москва)
- 18:00–18:10 **Эндоваскулярное протезирование брюшной аорты при сложной анатомии**
Саличкин Д.В. (Москва)
- 18:10 **Закрытие конференции**