

IV Ежегодная международная конференция
«AMICS2018: МИНИМАЛЬНО ИНВАЗИВНАЯ КАРДИОХИРУРГИЯ И
ХИРУРГИЧЕСКАЯ АРИТМОЛОГИЯ»

Программа
15-17 ноября 2018 года

Место проведения: Национальный Медицинский исследовательский центр хирургии имени А.В. Вишневского Министерства здравоохранения России
Адрес: г. Москва, ул. Большая Серпуховская дом 27 (проезд до ст. метро «Серпуховская»)

Сопредседатели:

академик РАН А.Ш. Ревшвили (Москва, Россия)
профессор Дж. Какс (Чикаго, США)

Ответственный секретарь: профессор В.А. Попов (Москва, Россия)

Координаторы: О.Н. Кислицина (Чикаго, США), Малышенко Е.С. (Москва, Россия)

Российский экспертный комитет:

академик РАН Акчурин Р.С., г. Москва
академик РАН Алесян Б.Г., г. Москва
академик РАН Белов Ю.В., г. Москва
академик РАН Караськов А.М., г. Новосибирск
академик Бел. АМН Островский Ю.П., г. Минск
академик РАН Покровский А.В., г. Москва
академик РАН Хубулава Г.Г., г. Санкт-Петербург
д.м.н. Артюхина Е.А., г. Москва
д.м.н. Базылев В.В., г. Пенза
д.м.н. Давтян К.В., г. Москва
профессор Барбухатти К.О., г. Краснодар
д.м.н. Баяндин Н.Л., г. Москва
д.м.н. Богачев-Прокофьев А.В., г. Новосибирск
д.м.н. Гордеев М.Л., г. Санкт-Петербург
д.м.н. Евтушенко А.В., г. Томск
профессор Жбанов И.В., г. Москва
д.м.н. Захаревич В.М., г. Москва
профессор Идов Э.М., г. Екатеринбург
д.м.н. Имаев Т.Э., г. Москва
профессор Козлов Б.Н., г. Томск
д.м.н. Лукин О.П., г. Челябинск
д.м.н. Марченко А.В., г. Пермь
д.м.н. Плотников Г.П., г. Москва
член-корр. РАН Покушалов Е.А., г. Новосибирск
к.м.н. Ф.Г. Рзаев, г. Москва
профессор Саитгареев Р.Ш., г. Москва
к.м.н. Тарасов Д.Г., г. Астрахань
д.м.н. Комаров Р.Н., г. Москва

профессор Ковалев С.А., г. Воронеж
д.м.н. Романов А.Б., г. Новосибирск
д.м.н. Россейкин Е.В., г. Пенза
член-корр. РАН Чарчян Э.Р., г. Москва
к.м.н. Чернов И.И., г. Астрахань
профессор Чернявский А.М., г. Новосибирск
профессор Шнейдер Ю.А., г. Калининград
чл.-корр. РАН Шумаков Д.В., Москва

Международный экспертный комитет:

Niv Ad (Morgantown, WV, USA)
Stefano Benussi (Brescia, Italy)
Michael Borger (Leipzig, Germany)
Patric McCarthy (Chicago, IL, USA)
Manuel Castella (Barcelona, Spain)
Josef Coselli (Houston, TX, USA)
Vadim Fedorov (Columbus, OH, USA)
Mark La Meir (Brussels, Belgium)
Bruce Lytle (Dallas, TX, USA)
Chris Malaisrie (Chicago, IL, USA)
Konstandinos Plestis (Wynnewood, PA, USA)
David Taggart (Oxford, UK)
James Thomas (Chicago, IL, USA)

Четверг, 15 ноября 2018 года

08.30 – 09.00 Регистрация участников

09.00 – 09.10 Открытие конференции

Приветственное слово:

Директор ФГБУ «Институт хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России,
Президент Российского общества аритмологов, Главный внештатный специалист-хирург
Минздрава России, академик РАН А.Ш. Ревшвили

09.10 – 09.20 Обсуждение предстоящей операции

09.00 – 14.00 Демонстрация (видеотрансляция из операционной)

Реконструктивная операция на митральном клапане

Заседание 1

Фибрилляция предсердий: электрофизиологические механизмы и хирургическое лечение.

09.20 – 11.30

Модераторы: Ревшвили А.Ш., Cox J.L., Fedorov V.V.

Лекция по фундаментальной медицине и клинической электрофизиологии сердца

- **Vadim Fedorov** «Фундаментальные механизмы фибрилляции предсердий» -
Фундаментальная научная лекция - 20 мин

Доклады:

- **James Cox** «Что дала операция «Лабиринт» аритмологии и кардиохирургии» - 20 мин
- **Амиран Ревшвили** «Новая модификация операции лабиринт: показания и отдаленные результаты» - 20 мин
- **Niv Ad** «Что мы понимаем под операцией «Лабиринт». Определение дефиниций и обсуждение результатов» - 20 мин

Дискуссия 15 мин

Заседание 2

Фибрилляция предсердий: электрофизиологические механизмы и интервенционные технологии

11.30 – 13.30

Модераторы: Cox J.L., Покушалов Е.А., Артюхина Е.А.

Доклады:

- **James Cox** «Патофизиологические механизмы фибрилляции предсердий» - 20 мин
- **Елена Артюхина** «Применение трехмерного картирования для диагностики и лечения аритмий» - 15 мин
- **Евгений Покушалов и Александр Романов** «Новая концепция электрофизиологического картирования» - 15 мин
- **Евгений Михайлов** «Стратегии лечения фибрилляции предсердий после исследования SABANA: интервенция или лекарство?» -15 мин

- **Дмитрий Лебедев** «Эпикардальный интервенционный подход к лечению нарушений ритма сердца» - 15 мин

Дискуссия 15 мин

13.30 – 14.00 ПЕРЕРЫВ. Обед

14.00 – 14.10 Обсуждение предстоящей операции

14.00 – 18.30 Демонстрация (видеотрансляция из операционной)

Миниинвазивная операция Лабиринт

Заседание 3

Мультидисциплинарные подходы к лечению фибрилляции предсердий (I)

14.10 – 16.00

Модераторы: Venussi S., Castella M.P., Давтян К.В.

Доклады:

- **Manuel Castella** «Современные данные о результатах абляционного лечения фибрилляции предсердий» - 15 мин
- **Stefano Venussi** «Клинические рекомендации по фибрилляции предсердий. Важные исследования и недостаточные доказательства» - 15 мин
- **Фархад Рзаев** «Стратегии интервенционного лечения фибрилляции предсердий: лед или пламень?» - 15 мин
- **Карапет Давтян** «Интервенционные подходы к окклюзии ушка левого предсердия. Преимущества и недостатки » - 15 мин

Дискуссия 15 мин

Заседание 4

Мультидисциплинарные подходы к лечению фибрилляции предсердий (II)

16.00 – 18.30

Модераторы: La Meir M.I., Шнейдер Ю.А., Venussi S., Богачев-Прокофьев А.В.

Доклады:

- **Mark La Meir** «Результаты гибридных процедур (торакоскопическое лечение фибрилляции предсердий в сочетании с катетерной абляцией) для лечения длительно персистирующих форм фибрилляции предсердий» - 20 мин
- **Stefano Venussi** «Торакоскопическая окклюзия ушка левого предсердия. Показания и результаты» - 20 мин
- **Александр Богачёв-Прокофьев и Д.А. Елесин** «Торакоскопическое лечение фибрилляции предсердий с использованием технологии Gemini: ближайшие и отдаленные результаты» - 15 мин
- **Олег Сапельников** «Гибридная хирургия фибрилляции предсердий» - 15 мин
- **Юрий Шнейдер и Павел Шиленко** «Торакоскопическое лечение фибрилляции предсердий с оригинальной методикой изоляции ушка левого предсердия» - 10 мин
- **Niv Ad** «Отдаленные результаты операции «Лабиринт» после лечения изолированных форм фибрилляции предсердий» - 20 мин

Дискуссия 15 мин

Пятница, 16 ноября 2018 года

09.00 – 09.10 Обсуждение предстоящей операции

09.00 – 14.00 Демонстрация (видеотрансляция из операционной)

Процедура Росса

Заседание 5

Кардиология в кардиохирургии

09.10 – 10.30

Модераторы: Мацкеплишвили С.Т., Kislitsina O.N., Thomas J.D.

Доклады:

- **Симон Мацкеплишвили** «Что может дать 3D- эхокардиография кардиохирургу и аритмологу» - 15 мин
- **Olga Kislitsina** «Эхокардиографический анализ состояния функции левого предсердия» - 15 мин
- **James Thomas** «Периоперационная эхокардиографическая оценка операции «Лабиринт» и предикторы рецидива фибрилляции предсердий.» – 15 мин

Дискуссия 15 мин

Заседание 6

Транскатетерные методы лечения структурной патологии сердца

10.30 – 12.00

Модераторы: Алекян Б.Г., Акчурин Р.С., McCarthy P.M.

Доклады:

- **Алекян Б.Г.** «Эндоваскулярное лечение структурной патологии сердца» - 15 мин
- **Patrick McCarthy** «Результаты использования системы MitraClip у пациентов с сердечной недостаточностью и вторичной митральной регургитацией » -15 мин
- **Ренат Акчурин и Тимур Имаев** «Транскатетерные методы лечения поражений клапанного аппарата сердца» – 15 мин
- **Chris Malaisrie** «Транскатетерное протезирование аортального клапана. Современное состояние проблемы » - 15 мин

Дискуссия 15 мин

Заседание 7

Хирургическое лечение сердечной недостаточности: новые горизонты

12.00 – 13.30

Модераторы: Идов Э.М., Шумаков Д.В., Malaisrie S.Ch.

Доклады:

- **Chris Malaisrie** «Механические системы поддержки кровообращения для лечения тяжелой сердечной недостаточности» - 15 мин
- **Дмитрий Шумаков** «Трансплантация сердца сегодня» - 15 мин
- **Эдуард Идов и Татьяна Чумарная** «Трансплантации сердца в Уральском регионе» – 15 мин

Дискуссия 15 мин

13.30 – 14.00 ПЕРЕРЫВ. Обед

14.00 – 14.10 Обсуждение предстоящей операции

14.00 – 18.30 Демонстрация (видеотрансляция из операционной)

Реконструктивная операция на грудной аорте

Заседание 8

Проблемы и перспективы коронарной хирургии

14.10 – 15.30

Модераторы: Lytle B.W., Жбанов И.В., Ковалев С.А., Россейкин Е.В., Taggard D.P.

Президентская лекция

- **Bruce Lytle** «История и перспективы развития коронарной хирургии» - 30 мин

Доклады:

- **David Taggard** «Обзор современных клинических рекомендаций по коронарной реваскуляризации» - 20 мин
- **Игорь Жбанов** «Как мы сегодня делаем коронарное шунтирование: выбор оптимальной тактики операции» - 15 мин
- **Евгений Россейкин** «Возможно ли еще оптимизировать операцию коронарного шунтирования сегодня?» - 15 мин
- **Сергей Ковалев** «Симультанное лечение фибрилляции предсердий при АКШ» - 15 мин

Дискуссия 15 мин

Заседание 9

Коронарная хирургия: куда мы идем?

15.30 – 18.30

Модераторы: Акчурин Р.С., Шнейдер Ю.А., Taggart D.P., Попов В.А.

Доклады:

- **David Taggart** «Аутоартериальная реваскуляризация миокарда после исследования ART» - 20 мин
- **Ренат Акчурин и Владислав Васильев** «Является ли сегодня аутоартериальная реваскуляризация миокарда золотым стандартом коронарной хирургии?» - 15 мин
- **Юрий Шнейдер** «Маммаро-коронарное шунтирование из левосторонней миниторакотомии: изолированная и гибридная реваскуляризация миокарда» - 15 мин
- **Игорь Чернов и Максим Исаев** «Минимально инвазивное многососудистое коронарное шунтирование из левосторонней торакотомии. Возможности и ограничения» - 15 мин
- **Вадим Попов и Егор Малышенко** «Минимально инвазивное эндоскопически ассистированное коронарное шунтирование» - 15 мин

Дискуссия 15 мин

Суббота, 17 ноября 2018 года

09.00 – 09.10 Обсуждение предстоящей операции

09.00 – 14.00 Демонстрация (видеотрансляция из операционной)

Торакоскопическое лечение длительно персистирующей формы фибрилляции предсердий

Заседание 10

Реконструктивная хирургия митрального клапана

09.10 – 11.30

Модераторы: Гордеев М.Л., Borger M.A., Thomas J.D., Богачев-Прокофьев А.В.

Лекция

● **Michael Borger** «Хирургия митрального клапана в свете структуры, функциональной анатомии и динамической функции фиброзного кольца» - 30 мин.

Доклады:

● **James Thomas** «Периоперационная оценка пластической коррекции митрального клапана» – 15 мин

● **Александр Богачев-Прокофьев** «Реконструктивная хирургия митрального клапана при синдроме Барлоу» - 15 мин

● **Михаил Гордеев** «Современные представления об ишемической митральной недостаточности

● **Алексей Евтушенко и Владимир Евтушенко** «Протезирование и перемещение хорд в хирургическом лечении пролапса митрального клапана» - 15 мин

Дискуссия 15 мин

Заседание 11

Симультанная хирургия фибрилляции предсердий

11.30 – 13.30

Модераторы: Богачев-Прокофьев А.В, McCarthy P.M., Ad N., Castella M.P.

Доклады:

● **Manuel Castella** «Анатомическое обоснование абляционных линий операции Лабиринт» -20 мин

● **Patrick McCarthy** «Результаты сочетанного хирургического лечения фибрилляции предсердий и митральной недостаточности» -20 мин

● **Ваграм Арутюнян** «Дифференцированный подход к хирургическому лечению фибрилляции предсердий при сочетанной патологии сердца» - 15 мин

● **Александр Богачев-Прокофьев** «Особенности лечения ФП при гипертрофической кардиомиопатии» - 15 мин

● **Владислав Аминов** «Симультанное лечение фибрилляции предсердий при операции протезирования митрального клапана» - 15 мин

Дискуссия 15 мин

13.30 – 14.00 ПЕРЕРЫВ. Обед

14.00 – 14.10 Обсуждение предстоящей операции

14.00 – 18.30 Демонстрация (видеотрансляция из операционной)

Реконструктивная операция на аортальном клапане

Заседание 12

Реконструктивная хирургия корня аорты и аортального клапана

14.10 – 16.30

Модераторы: Караськов А.М., Островский Ю.П., Borger M.A., Plestis K.A.

Доклады:

- **Konstandinos Plestis** «Современное состояние реконструктивной хирургии корня аорты» -15 мин
- **Michael Borger** «Минимально инвазивная хирургия аортального клапана в эпоху TAVI» - 15 мин
- **Александр Караськов** «Становление процедуры Росса в России» - 15 мин
- **Игорь Чернов** «Возможности модифицированной процедуры Росса для профилактики дилатации неоаортального корня» - 10 мин.
- **Юрий Островский** «Клапансохраняющие операции в хирургии расслоений грудной аорты» - 15 мин
- **Кирилл Барбухатти** «Протезирование аортального клапана при выраженной дисфункции левого желудочка» - 10 мин
- **Юрий Шнейдер** «Протезирование аортального клапана из министернотомии» - 10 мин
- **Евгений Россейкин** «Нестандартные реконструктивные операции на корне аорты» - 10 мин
- **Роман Комаров** «Возможности реконструктивной хирургии корня аорты» - 10 мин

Дискуссия 15 мин

Заседание 13

Реконструктивная хирургия грудной аорты

16.30 – 18.50

Модераторы: Coselli J.S., Белов Ю.В., Хубулава Г.Г., Чернявский А.М.

Президентская лекция

- **Joseph Coselli** «Хирургическое лечение торакоабдоминальных аневризм аорты» - 30 мин

Доклады:

- **Юрий Белов и Эдуард Чарчян** «Хирургия дуги аорты. Настоящее и будущее» -20 мин
- **Геннадий Хубулава** «Организация хирургической помощи при остром аортальном синдроме в г. Санкт-Петербурге – 15 мин
- **Александр Чернявский** «Гибридный подход в лечении заболеваний грудной аорты» - 15 мин
- **Konsatandinos Plestis** «Стоит ли развивать минимально инвазивную хирургию грудной аорты?» - 15 мин
- **Борис Козлов** «Пятилетний опыт операции «Замороженный хобот слона» - 10 мин
- **Андрей Марченко** «Хирургическое лечение аневризм грудной аорты в ФЦССХ им. С.Г. Суханова» - 10 мин
- **Петр Лепилин** «Опыт хирургии острого аортального синдрома» - 10 мин
- **Николай Баяндин** «Выбор оптимального метода хирургической коррекции острого расслоения аорты типа А» - 10 мин

Дискуссия 15 мин

18.50 Закрытие конференции

Заключительное слово: James Cox, Амиран Ревишвили