

# ТСТ RUSSIA 2019

## XXI МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНГРЕСС ПО ЭНДОВАСКУЛЯРНОЙ ХИРУРГИИ

Четверг, 20 июня

### ВМЕШАТЕЛЬСТВА ПРИ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКАХ СЕРДЦА

#### Секция I: Вмешательства при врожденных пороках сердца I

##### АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ

- 09:00 Трансляция из операционной: врожденный порок сердца
- 09:20 Стентирование легочных артерий  
**Зияд Хиджази (Катар)**
- 09:30 Обсуждение
- 09:35 Ранние результаты клинических исследований с использованием стента Med-Zenith Pul у пациентов со стенозом легочной артерии  
**Джон Читем (США)**
- 09:45 Обсуждение
- 09:50 Транскатетерное закрытие пактреатодуоденальных артерий у новорожденных с экстремально низкой массой тела при рождении  
**Даррен Берман (США)**
- 10:00 Обсуждение
- 10:05 Эндоваскулярное лечение врожденных дефектов межжелудочковой перегородки  
**Зияд Хиджази (Катар)**
- 10:15 Обсуждение
- 10:20 Уменьшение частоты повторных инсультов после закрытия открытого овального окна  
**Эвстахио Онорато (Италия)**
- 10:30 Обсуждение
- 10:35 Современное состояние лечения врожденных и приобретенных стенозов легочных вен  
**Джон Коулсон (США)**

10:45 Обсуждение

## **Секция II: Вмешательства при врожденных пороках сердца II**

### **АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

10:50 Гибридная хирургия врожденных пороков сердца  
**Захид Амин (США)**

11:00 Обсуждение

11:05 Транскатетерный клапан легочной артерии "Med-Zenith PT-Valve": ранние результаты  
**Джон Читем (США)**

11:15 Обсуждение

11:20 Создание сообщения между предсердиями эндоваскулярными методами  
**Элефтериос Сидерис (Греция)**

11:30 Обсуждение

11:35 Клиническое исследование GORE ASSURED: начальный пункт оценки эффективности терапии и показатели безвредности окклюдера GORE®CARDIOFORM  
**Даррен Берман (США)**

11:45 Обсуждение

11:50 Представление клинического случая: Имплантация стента при рестенозе дистального анастомоза аорты после операции Норвуда с использованием гибридного доступа  
**Роман Тарасов (Россия)**

12:00 Обсуждение

## **ЧКВ ВЫСОКОГО РИСКА**

### **Секция III: ЧКВ ВЫСОКОГО РИСКА I**

#### **АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

12:05 ЧКВ высокого риска: Кого лечить, кого не лечить, кому и когда рекомендовать операцию, ЧКВ или медикаментозную терапию: по состоянию на 2019 год  
**Бернард Шевалье (Франция)**

12:15 Обсуждение

12:20 Расширяет ли шкала Syntax Score II показания к ЧКВ у больных с трехсосудистым поражением коронарного русла  
**Баграт Алесян (Россия)**

12:30 Обсуждение

- 12:35 Представление клинического случая: Результат эндоваскулярного лечения критического поражения ствола ЛКА, закрытия вторичного ДМПП и ушка ЛП у пожилой пациентки высокого хирургического риска  
**Сергей Семитко (Россия)**
- 12:40 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 12:50 Доказательства того, что внутрисосудистая визуализация улучшает результаты лечения  
**Гари Минц (США)**
- 13:00 Обсуждение
- 13:05 Представление клинического случая: Применение удлинителя проводникового катетера при кальцинированном и извитом поражении коронарного русла  
**Борис Руденко (Россия)**
- 13:10 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 13:20 Гемодинамическая поддержка для ЧКВ высокого риска на фоне кардиогенного шока: кому, когда и как? Оценка гемодинамики, оптимизация до, во время и после процедуры  
**Герхард Шулер (Германия)**
- 13:30 Обсуждение

## **13:35-14:35 ЛАНЧ-СИМПОЗИУМЫ**

### **СИМПОЗИУМ ИННОВАЦИЙ**

#### **Секция IV: Симпозиум инноваций в 2019 г. АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

Председатели: **Амит Сегев, Махмуд Разави**

Ведущие: **Баграт Алекян, Александр Никаноров, Хорст Сиверт**

- 14:35 Рентгенооперационная будущего  
**Амит Сегев (Израиль)**
- 14:45 Обсуждение  
**Группа экспертов**
- 14:50 Заболевания периферических сосудов и сосудов головного мозга: насущные проблемы и пути их решения  
**Махмуд Разави (США)**
- 15:00 Обсуждение  
**Группа экспертов**
- 15:05 Экспериментальная медицина: двигатели к успеху  
**Хуан Гранада (США)**
- 15:15 Обсуждение  
**Группа экспертов**

- 15:20   Аппаратные методы лечения системной и легочной гипертензии — приживутся ли они на этот раз?  
**Хорст Сиверт (Германия)**
- 15:30   Обсуждение  
**Группа экспертов**
- 15:35   Возрождение инструментальных методов лечения сердечной недостаточности  
**Амит Сегев (Израиль)**
- 15:45   Обсуждение  
**Группа экспертов**
- 15:50   Современные инновационные технологии в лечение патологии митрального и трикуспидального клапанов  
**Хорст Сиверт (Германия)**
- 16:00   Обсуждение  
**Группа экспертов**

## **Секция V: ЧКВ ВЫСОКОГО РИСКА II**

### **АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

Ведущие: **Прамод Кумар, С Редди Педди**

- 16:05   Трансляция из операционной: ЧКВ высокого риска

## **Секция VI: ЧКВ ВЫСОКОГО РИСКА III**

### **АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

Ведущий: **П С Сенду**

- 16:45   Пациенты с АКШ в анамнезе и неоперабельные пациенты: когда и как делать ЧКВ на венозных шунтах, когда и как лечить нативные сосуды  
**Элейд Чиффо (Италия)**
- 16:55   Обсуждение
- 17:00   Факторы риска тромботических осложнений и кровотечений у сложных пациентов: знакомые и новые препараты, системная антикоагулянтная терапия  
**Элейд Чиффо (Италия)**
- 17:10   Обсуждение
- 17:15   Оценка и лечение in-stent рестеноза в зависимости от причин возникновения: DES vs DEB  
**Бернард Шевалье (Франция)**
- 17:25   Обсуждение
- 17:30   ЧКВ высокого риска через лучевой доступ: безопасные и выполнимые манипуляции, альтернативные варианты доступа, профилактика и лечение осложнений  
**Ив Лувар (Франция)**
- 17:40   Обсуждение
- 17:45   Провизорное бифуркационное стентирование. Как наилучшим образом имплантировать стент  
**Джон Ормистон (Новая Зеландия)**

17:55 Обсуждение

18:00 Представление клинического случая: Большие последствия маленькой диссекции  
**Анатолий Самко (Россия)**

18:05 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**

## **ЦЕРЕМОНИЯ ОТКРЫТИЯ АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

18:15 Приветственное слово CRF  
**Гари Минц (США)**

18:30 ТСТ RUSSIA 2019  
**Баграт Алесян (Россия)**

18:45 Закрытие

Пятница, 21 июня

## **Сателлитный симпозиум: трансляции сложных случаев из медицинских центров Индии** **АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

Председатели: П К Харза, Гари Минц

Ведущие: Сатиш Ипари, Прамод Кумар, С Редди Педди, Аньян Саотиа, П С Сенду, Амит Чурашиа

08:00 Трансляция из операционной: ТИАК, ЧКВ высокого риска (Индия)

## **ВМЕШАТЕЛЬСТВА НА ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ СОСУДАХ И ЭНДОВАСКУЛЯРНОЕ ЛЕЧЕНИЕ**

### **Секция VII: Вмешательства на периферических сосудах и эндоваскулярное лечение I** **АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

Председатели: Махмуд Разави, Эмилио Калабрезе

09:00 Трансляция из операционной: вмешательства на периферических сосудах и эндоваскулярное лечение

### **Секция VIII: Вмешательства на периферических сосудах и эндоваскулярное лечение II** **АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

Председатели: Махмуд Разави, Баграт Алекян

Ведущие: Мишель Анри, Заза Кавтеладзе, Эмилио Калабрезе, Александр Никаноров

09:45 Современные средства доставки лекарственных препаратов в лечении заболеваний периферических артерий. Споры о паклитакселе  
**Махмуд Разави (США)**

09:55 Обсуждение

10:00 Роль «сердечно-сосудистой команды» в лечении больных с патологией периферических артерий  
**Баграт Алекян (Россия)**

10:10 Обсуждение

10:15 Современный междисциплинарный подход к лечению критической ишемии конечностей  
**Эмилио Калабрезе (США)**

10:25 Обсуждение

10:30 Представление клинического случая  
**Нарек Закарян (Россия)**

- 10:35 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 10:45 Представление клинического случая: Стентирование внутренней сонной артерии в первые часы острой стадии ишемического инсульта  
**Михаил Малеванный (Россия)**
- 10:50 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 11:00 Современные методы лечения стеноза сонных артерий. Последние разработки в области стентирования, эндартерэктомии и медикаментозной терапии  
**Мишель Анри (Люксембург)**
- 11:10 Обсуждение
- 11:15 Техники стентирования сонной артерии: новые данные на 2019 год  
**Бернард Раймерс (Италия)**
- 11:25 Обсуждение
- 11:30 Представление клинического случая: Церебральная тромбэктомия при инсульте и устранение открытого овального окна  
**Дмитрий Кандыба (Россия)**
- 11:35 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 11:45 Развитие методов эндоваскулярного лечения инсульта и заболеваний сосудов головного мозга  
**Заза Кавтеладзе (Россия)**
- 11:55 Обсуждение
- 12:00 Ангиография нижних конечностей с индоцианином зеленым и ангиосомная теория  
**Эмилио Калабрезе (США)**
- 12:10 Обсуждение

## **Секция IX: Вмешательства на периферических сосудах и эндоваскулярное лечение III**

### **АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

Председатели: **Роберто Паккиони, Сергей Абугов**

- 12:15 Представление клинического случая: Гибридный подход при многоуровневом поражении артерий нижней конечности  
**Михаил Чернявский (Россия)**
- 12:20 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 12:30 Показания и методы эндоваскулярного лечения венозных заболеваний  
**Махмуд Разави (США)**
- 12:40 Обсуждение
- 12:45 Представление клинического случая: Успешное лечение торакоабдоминальной аневризмы III Б типа  
**Баграт Алесян (Россия)**

- 12:50 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 13:00 Современные методы эндоваскулярного лечения аневризм грудной аорты  
**Сергей Абугов (Россия)**
- 13:10 Обсуждение
- 13:15 Представление клинического случая: Эндопротезирование инфраренального отдела аорты при наличии аневризм подвздошной артерии  
**Роман Поляков (Россия)**
- 13:20 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 13:30 Современные методы эндоваскулярного лечения аневризм брюшной аорты  
**Роберто Паккиони (Италия)**
- 13:40 Обсуждение

## **13:45-14:45 ЛАНЧ-СИМПОЗИУМЫ**

### **СЛОЖНЫЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВА НА КОРОНАРНЫХ АРТЕРИЯХ**

#### **Секция X: ЧКВ ВЫСОКОГО РИСКА IV АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

Ведущий: **Аньян Саотиа**

- 14:45 Трансляция из операционной: сложные поражения коронарных артерий

#### **Секция XI: ЭНДОВАСКУЛЯРНАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ И ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

- 15:30 Принципы интерпретации результатов ВСУЗИ и ОКТ для контроля и оптимизации ЧКВ  
**Гари Минц (США)**
- 15:40 Обсуждение  
**Группа экспертов**
- 15:45 Основы инвазивных и неинвазивных методов оценки физиологии коронарных артерий и их использование для выбора тактики лечения  
**Петр Кала (Чехия)**
- 15:55 Обсуждение  
**Группа экспертов**



- 16:00 Физиологическое исследование и визуализация при сложных поражениях: баланс риска и пользы в реальной практике  
**Роберт Гил (Польша)**
- 16:10 Обсуждение
- 16:15 Переоценка механизмов ишемической болезни сердца - важная роль коронарной микроваскулярной дисфункции  
**Паоло Камичи (Италия)**
- 16:25 Обсуждение
- 16:30 Представление клинического случая: Эндоваскулярные вмешательства при трансмиссивном атеросклерозе коронарных артерий трансплантата  
**Борис Миронков (Россия)**
- 16:35 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 16:45 Представление клинического случая: Внутрисосудистые ультразвуковые исследования: всегда ли диагноз окончателен?  
**Юрий Магчин (Россия)**
- 16:50 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**

## **Секция XII: ЧКВ ВЫСОКОГО РИСКА V АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

Председатели: **Грегг Стоун, Баграт Алекян**

- 17:00 Поражения ствола и бифуркации левой коронарной артерии: выбор метода реваскуляризации, визуализация при лечении бифуркационных поражений ЛКА  
**Грегг Стоун (США)**
- 17:10 Обсуждение
- 17:15 Представление клинического случая: Применение ротационной атерэктомии при лечении больных с комплексным поражением ствола ЛКА  
**Антон Стаферов (Россия)**
- 17:20 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 17:30 Хронические тотальные окклюзии: показания и методы, простой антеградный / гибридный метод, ретроградный метод, сложные многососудистые поражения с ХТО  
**Ив Лувар (Франция)**
- 17:40 Обсуждение
- 17:45 Патофизиология синдрома такоцубо  
**Паоло Камичи (Италия)**
- 17:55 Обсуждение
- 18:00 Представление клинического случая: Преимущества использования ФРК в лечении пациента с ОКС без подъема сегмента ST при многососудистом поражении коронарных артерий  
**Игорь Зырянов (Россия)**

- 18:05 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 18:15 Представление клинического случая: Клинический случай ОКС у пациентки с неатеросклеротическим поражением коронарных артерий  
**Дмитрий Скрыпник (Россия)**
- 18:20 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 18:30 Сравнение ЧКВ и АКШ в лечении пациентов с сахарным диабетом  
**Грегг Стоун (США)**
- 18:40 Обсуждение
- 18:45 Представление клинического случая: ОКС без подъема сегмента ST при многососудистом поражении. Особенности эндоваскулярного вмешательства  
**Владимир Ганюков (Россия)**
- 18:50 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 19:00 Закрытие

## ЛЕЧЕНИЕ ПОРОКОВ СЕРДЦА

### Секция XIII: Лечение заболеваний клапанов сердца и сердечной недостаточности I АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ

Ведущие: **Томас Модин, Амит Чурашиа**

09:00 Трансляция из операционной: Транскатетерная имплантация аортального клапана

### Секция XIV: Лечение заболеваний клапанов сердца и сердечной недостаточности II АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ

Ведущие: **Томас Модин, П К Харза**

09:40 Транскатетерная имплантация аортального клапана — путь от экспериментального метода для неоперабельных пациентов до «золотого стандарта»  
**Алан Крибье (Франция)**

09:50 Обсуждение

09:55 Оптимальная визуализация до, во время и после ТИАК: данные на 2019 год  
**Элен Эльтчанинофф (Франция)**

10:05 Обсуждение

10:10 Гибридная хирургия ad eundem сердечно-сосудистой хирургии или solo  
**Ренат Акчурин (Россия)**

10:20 Обсуждение

10:25 Лечение двустворчатого аортального клапана с использованием саморасширяющегося протеза (ТИАК)  
**Бернард Раймерс (Италия)**

10:35 Обсуждение

10:40 Всем ли пациентам показана защита головного мозга при ТИАК?  
**Ян Ковач (Великобритания)**

10:50 Обсуждение

10:55 Насущные проблемы ТИАК и пути их решения  
**Ариэль Финкельштейн (Израиль)**

11:05 Обсуждение

- 11:10 Представление клинического случая: Случай транскатетерной имплантации аортального клапана в клапанный аортальный гомографт  
**Евгений Шлойдо (Россия)**
- 11:15 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 11:25 Антитромботическая терапия после ТИАК в зависимости от наличия сопутствующей ИБС и фибрилляции предсердий  
**Жан-Клод Лабор (Великобритания)**
- 11:35 Обсуждение
- 11:40 Диагностика и лечение тромбоза транскатетерного аортального клапана  
**Ян Ковач (Великобритания)**
- 11:50 Обсуждение
- 11:55 Другие осложнения ТИАК: профилактика, диагностика и лечение  
**Ариэль Финкельштейн (Израиль)**
- 12:05 Обсуждение
- 12:10 Представление клинического случая  
**Нарек Карапетян (Россия)**
- 12:15 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 12:25 Транскатетерное лечение митрального клапана у пациентов с сердечной недостаточностью  
**Грегг Стоун (США)**
- 12:35 Обсуждение
- 12:40 Разбираем технику имплантации MitraClip  
**Томас Модин (Франция)**
- 12:50 Обсуждение
- 12:55 Представление клинического случая: Имплантация MitraClip при митральной недостаточности  
**Томас Модин (Франция)**
- 13:00 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**
- 13:10 Разбираем технику окклюзии ушка левого предсердия  
**Алексей Протопопов (Россия)**
- 13:20 Обсуждение
- 13:25 Представление клинического случая: Окклюзия ушка левого предсердия - «Маленькая техническая неувязка»  
**Евгений Меркулов (Россия)**
- 13:30 Обсуждение и выводы  
**Группа экспертов**

## **13:40-14:40 ЛАНЧ-СИМПОЗИУМЫ**

# СЛОЖНЫЕ ПАЦИЕНТЫ

## Секция XV: Лечение сложных пациентов АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ

- 14:40 Трансляция из операционной
- 15:25 Представление клинического случая: Случай успешного спасительного стентирования ствола ЛКА у больной с кардиогенным шоком  
**Темур Кислухин (Россия)**
- 15:30 Обсуждение и выводы
- 15:40 Почему баллон не всегда проходит в боковую ветвь через стент в бифуркационной позиции после провизорного стентирования?  
**Джон Ормистон (Новая Зеландия)**
- 15:50 Обсуждение

## Секция XVI: Разбор сложных клинических случаев с группой международных экспертов АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ

Председатели: Баграт Алекян, Грегг Стоун

Ведущий: Джон Ормистон

- 15:55 Представление клинического случая: Клинический случай повторного эндоваскулярного вмешательства при бифуркационном поражении коронарных артерий  
**Игорь Кочанов (Россия)**
- 16:00 Обсуждение
- 16:05 Представление клинического случая: ЧКВ дисфункции единственного функционирующего коронарного шунта при окклюзии всех коронарных артерий на фоне хронического гемодиализа и диабета  
**Карен Петросян (Россия)**
- 16:10 Обсуждение
- 16:15 Представление клинического случая: Роль внутрисосудистой визуализации при поражении ствола ЛКА  
**Заурбек Шугушев (Россия)**
- 16:20 Обсуждение
- 16:25 Представление клинического случая: Применение модифицированной методики бифуркационного стентирования «Single String»  
**Олег Крестьянинов (Россия)**
- 16:30 Обсуждение
- 16:35 Представление клинического случая  
**Алексей Федорченко (Россия)**

16:40 Обсуждение

16:45 Представление клинического случая: Стентирование критического кальцинированного поражения передней нисходящей артерии у гемодинамически нестабильного больного  
**Дмитрий Столяров (Россия)**

16:50 Обсуждение

16:55 Обсуждение  
**Группа экспертов**

## **ЦЕРЕМОНИЯ ЗАКРЫТИЯ АНДРЕЕВСКИЙ ЗАЛ**

17:05 Заключительное слово  
**Грегг Стоун (США), Баграт Алесян (Россия)**

17:25 TCT RUSSIA 2020