

# **ВНУТРИСОСУДИСТЫЕ МЕТОДЫ ВИЗУАЛИЗАЦИИ - 2019**

Оренбург, отель «Хилтон Гарден Инн Оренбург», 28-29 июня 2019 г.

## **Предварительная программа**

### **Председатели оргкомитета**

Г.Минц (США)

А.Бабунашвили (Москва)

В.Демин (Оренбург)

А.Осиев (Москва)

### **Члены оргкомитета**

И.Бузаев (Уфа)

В.Ганюков (Кемерово)

Р.Гил (Польша)

И.Зырянов (Тюмень)

Т.Кислухин (Самара)

И.Кочанов (Санкт-Петербург)

Е.Меркулов (Москва)

А.Протопопов (Красноярск)

С.Семитко (Москва)

### **1 день, 28.06.2019**

08.30 – 09.20      Регистрация участников.

09.20 – 10.00      Открытие конференции.

Ведущие: Г.П.Зольникова, А.В.Редюков, И.В.Мирошниченко, А.М.Бабунашвили, В.И.Ганюков, Т.В.Кислухин.

Приветствия.

Введение

*В.Демин (Оренбург) – 15 мин.*

10.00 – 11.55      Заседание 1.

Председатели: А.Эрглис, Э.Регар, А.Бабунашвили, П.Болотов, В.Демин, Н.Закарян.

1. 30 лет клиническому использованию ВСУЗИ.

*П.Болотов (Москва) – 20 мин.*

2. 20 лет клиническому использованию ОКТ.

*Э.Регар (Швейцария)– 20 мин.*

3. Развитие внутрисосудистых технологий: несостоявшееся и забытое

*А.Бабунашвили (Москва) – 15 мин.*

4. Внутрисосудистая морфология и физиология – новости и тенденции последних лет. Распространение в мире.

*А.Эрглис (Латвия) – 15 мин.*

5. Развитие философии коронарного стентирования и внутрисосудистые методы визуализации в России на рубеже веков.

*П.Болотов (Москва) – 15 мин.*

6. Внутрисосудистые методы визуализации в России в 2016-2018 гг.

*Н.Закарян (Москва) – 15 мин.*

Вопросы, обсуждение докладов – 15 мин.

11.55 – 13.30      Заседание 2.

Председатели: Бин Лю, Пхен Чу, С.Семитко, А.Созыкин, А.Протопопов, З.Шугушев.

7. Консенсус ЕАРСІ по коронарной визуализации – 2018-2019 (ч.1 и 2)

*А.Созыкин (Москва) – 20 мин.*

8. Физические основы существующих и перспективных методов внутрисосудистой визуализации.

*С.Семитко (Москва) – 15 мин.*

9. ВСУЗИ, ОКТ и ФРК при лечении ствола ЛКА.

*З.Шугушев (Москва) – 15 мин.*

10. Применение ВСУЗИ при хронических окклюзиях коронарных артерий.

*Пхен Чу (Китай) – 15 мин.*

11. Лечение de novo поражений коронарных артерий с применением баллонов с лекарственным покрытием под контролем ОКТ.

*Бин Лю (Китай) – 15 мин.*

Вопросы, обсуждение докладов – *15 мин.*

13.30 – 14.20 Обед.

14.20 – 15.45 Заседание 3.

Председатели: В.Ганюков, В.Демин, А.Жолковский, А.Матчин, А.Осиев, С.Семитко

12. Использование ко-регистрации ОКТ и ангиографии: методика шаг за шагом.

*Д.Демин (Оренбург) – 20 мин.*

13. Использование ко-регистрации ВСУЗИ, ФРК и ангиографии: методика шаг за шагом.

*С.Долгов (Оренбург) – 20 мин.*

14. Варианты выбора референсного размера сосуда на основании методов внутрисосудистой визуализации: шаг за шагом.

*А.Осиев (Москва) – 15 мин.*

15. Сравнение ФРК и других методов исследования резерва кровотока: iFR, QFR, FFR<sub>CT</sub>, OFR

*А.Матчин (Москва) – 15 мин.*

Вопросы, обсуждение докладов – 15 мин.

15.45 – 18.00      Заседание 4.

Председатели: Бин Лю, Э.Регар, А.Эрглис, И.Зырянов, А.Матчин, А.Протопопов.

16. Отдаленные результаты субоптимального стентирования по данным ОКТ.

*Э.Регар (Швейцария) – 15 мин.*

17. ВСУЗИ и ОКТ: прямое сравнение в клинических исследованиях

*А.Эрглис (Латвия) – 15 мин.*

18. Комбинация ВСУЗИ и ОКТ. Варианты и перспективы.

*Бин Лю (Китай) – 15 мин.*

19. Виртуальное совмещение данных ВСУЗИ и ОКТ. Первый опыт, возможная клиническая польза.

*В.Демин (Оренбург) – 15 мин.*

20. Применение внутрисосудистого ультразвука при имплантации аортальных стент-графтов.

*А.Протопопов (Красноярск) – 15 мин.*

21. Через тернии к звездам. Перспективные и тупиковые направления развития методов внутрисосудистой визуализации и физиологии.

*Г.Миц (Трансляция из Вашингтона, США) – 45 мин.*

Вопросы, обсуждение докладов – 15 мин.

18.00 – 18.30      Заседание 5 – Дискуссия – 1.

Участники: Бин Лю, Э.Регар, А.Эрглис, А.Бабунашвили, П.Болотов, В.Демин, А.Осиев, З.Шугушев.

22. Куда мы движемся и есть ли движение?

*А.Осиев (Москва) – 10 мин.*

18.30 – 18.35 Подведение итогов 1-го дня

*А.Протопопов, А.Осиев*

## **2 день, 29.06.2019**

08.00 – 08.40 Сателлитный симпозиум компании PHILIPS

08.45 – 11.40 Заседание 6.

Председатели: П.Болотов, И.Бузаев, А.Жолковский, В.Зеленин, Д.Зверев, Т.Кислухин.

23. Аугментация гиперемии при пограничных значениях ФРК

*П.Подметин (Санкт-Петербург) – 12 мин.*

24. Роль ОСТ и FFR в принятии решения о реваскуляризации.

*А.Бадоян (Новосибирск) – 12 мин.*

25.

*А.Жолковский (Ростов-на Дону) – 12 мин.*

26. Оценка коронарной гемодинамики при аортальных стенозах.

*Д.Зверев (Санкт-Петербург) – 12 мин.*

27. Клиническое наблюдение за непосредственными и среднеотдаленными результатами имплантации стента Калипсо с применением внутрисосудистой визуализации.

*Д.Демин (Оренбург) – 12 мин.*

28. Отдаленные результаты ОКТ после установки ABSORB

*М.Малеванный (Ростов-на Дону) – 12 мин.*

29. Уязвимые бляшки коронарных артерий при стабильной ишемической болезни сердца, 12-месячное наблюдение.

*Н.Кочергин (Тюмень) – 12 мин.*

30. Оценка факторов сосудистого ремоделирования после коронарного стентирования у пациентов с острым коронарным синдромом.

*А.Бирюков (Санкт-Петербург) – 12 мин.*

31. Первый опыт использования системы EchoNavigator при закрытии ДМПП.

*И.Бузаев (Уфа) – 12 мин.*

32. Стентирование внутренней сонной артерии под контролем внутрисосудистого ультразвукового исследования.

*С.Мыцык (Москва) – 12 мин.*

33. Оптическая когерентная томография при стентировании сонных артерий.

*В.Лоенко (Дмитров, Московская область)*

34. Рестеноз после каротидной эндартерэктомии: внутрисосудистая визуализация

*В.Зеленин (Санкт-Петербург) – 12 мин.*

35. Использование ВСУЗИ при стентировании вен илеокавального сегмента.

*А.Панков (Москва) – 12 мин.*

Вопросы, обсуждение докладов – 19 мин.

11.40 – 13.05      Заседание 7.

Председатели: Р.Гил, Пхен Чу, В.Ганюков, В.Демин, И.Кочанов, Е.Меркулов.

36. ОКТ: недостатки метода

*И.Кочанов (Санкт-Петербург) – 15 мин.*

37. ВСУЗИ: недостатки метода

*Н.Кочергин – 15 мин.*

38. ФРК и iFR: недостатки методов

*Р.Гил (Польша) – 15 мин.*

39. Сочетание ВСУЗИ и спектроскопии. Ожидаемая польза и действительная результативность.

*И.Зырянов (Тюмень) – 15 мин.*

40. Осложнения при использовании внутрисосудистых методов визуализации и физиологии.

*А.Бабунашвили (Москва) – 15 мин.*

Вопросы, обсуждение докладов– *10 мин.*

13.05 – 13.35      Заседание 8 – Дискуссия - 2.

Участники: И.Бузаев, В.Ганюков, Н.Закарян, И.Кочанов, Е.Меркулов, А.Осиев, С.Семитко, А.Протопопов.

41. Внутрисосудистая визуализация - для молодых или опытных пользователей

*Е.Меркулов (Москва) – 10 мин.*

13.35 – 13.45      Кофе-брейк

13.45 – 14.55      Заседание 9.

Председатели: Р.Гил, И.Кочанов, Ю.Матчин, С.Семитко, А.Созыкин, З.Шугушев.

42. Использование ВСУЗИ при остром коронарном синдроме. Данные исследований и клинические примеры

*Е.Меркулов (Москва) – 15 мин.*

43. Использование ОКТ при остром коронарном синдроме. Данные исследований и клинические примеры

*А.Созыкин (Москва) – 15 мин.*

44. Использование методов внутрисосудистой физиологии при остром коронарном синдроме. Данные исследований и клинические примеры.

*Т.Бурак (Санкт-Петербург) – 15 мин.*

45. ВСУЗИ при стентировании ствола ЛКА. Консенсус Европейского бифуркационного клуба.

*Р.Гил (Польша) – 15 мин.*

Вопросы, обсуждение докладов – *15 мин.*

14.55 – 15.25      Заседание 10 – Дискуссия – 3.

Участники: Бин Лю, Э.Регар, Пхен Чу, А.Эрглис, А.Бабунашвили, В.Демин, А.Осиев, А.Протопопов.

46. Внутрисосудистые методы визуализации: ведущий метод в 2019 году, прогноз на 2021 г.

*Э.Регар (Швейцария) – 10 мин.*

15.25 – 15.35      Подведение итогов 2-го дня

*В.Ганюков, Т.Кислухин, А.Бабунашвили*

Завершение конференции.

*В.Демин (Оренбург)*