

**Российское научное общество специалистов по рентгенэндоваскулярной
диагностике и лечению**

**Тюменский кардиологический научный центр –
филиал Томского НИМЦ**

ПРОГРАММА

**Межрегиональный научно-практический
семинар (мастер-класс)
«Применение внутрисосудистого ультразвукового
исследования, оптической когерентной
томографии и фракционного резерва кровотока
в реальной клинической практике»**

26 мая 2022 г, Тюмень

**Бизнес-отель «Mercure Тюмень Центр»,
ул. 50 лет Октября, д. 14**

Модераторы:

академик РАН Б.Г. Алекян (Москва)
д.м.н. О.В. Крестьянинов (Новосибирск)
к.м.н. И.П. Зырянов (Тюмень)
к.м.н. И.Н. Кочанов (Санкт-Петербург)
к.м.н. Д.В. Крашенинин (Тюмень)
к.м.н. И.С. Бессонов (Тюмень)
к.м.н. П.И. Павлов (Ханты-Мансийск)

10:00-10:10 ОТКРЫТИЕ. ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО

Главный внештатный специалист по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению МЗ РФ,
Председатель Российского научного общества специалистов по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению
академик РАН **Б.Г. Алесян (Москва)**

**10:10-12:20 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ I
ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ВНУТРИСОСУДИСТОЙ
ВИЗУАЛИЗАЦИИ И КОРОНАРНОЙ ФИЗИОЛОГИИ**

Председатели: к.м.н. **И.П. Зырянов**
д.м.н. **О.В. Крестьянинов**
к.м.н. **И.Н. Кочанов**
к.м.н. **Д.В. Крашенинин**

10:10-10:20 Использование методов внутрисосудистой визуализации и определения функционального состояния коронарного русла в Уральском федеральном округе
к.м.н. И.П. Зырянов (Тюмень)

10:20-10:40 ВСУЗИ: клиническая значимость метода, технические аспекты проведения исследования
д.м.н. О.В. Крестьянинов (Новосибирск)

10:40-11:00 ОКТ: клиническая значимость метода, алгоритмы проведения исследования
к.м.н. И.Н. Кочанов (Санкт- Петербург)

11:00-11:20 Определение фракционного резерва кровотока: клиническая значимость метода и методика проведения исследования
к.м.н. И.С. Бессонов (Тюмень)

11:20-11:40 Использование индексов покоя в определении функционального состояния коронарного русла
С.С. Сапожников (Тюмень)

11:40-12:20 **Клинический случай (видеозапись из операционной)**
Использование ФРК и ОКТ при стентировании ствола левой коронарной артерии и многососудистом поражении коронарного русла
С.С. Сапожников (Тюмень)
Разбор клинического случая: **И.П. Зырянов, И.С. Бессонов, О.В. Крестьянинов, И.Н. Кочанов**

12:20-12:40 КОФЕ-БРЕЙК

**12:40-14:20 СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ II
ОПТИМИЗАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ЧРЕСКОЖНЫХ КОРОНАРНЫХ
ВМЕШАТЕЛЬСТВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ
ВНУТРИСОСУДИСТОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ И КОРОНАРНОЙ
ФИЗИОЛОГИИ**

Председатели: к.м.н. **И.П. Зырянов**
к.м.н. **И.Н. Кочанов**

к.м.н. И.С. Бессонов

- 12:40-12:55 Использование фракционного резерва кровотока при комплексном поражении коронарного русла
д.м.н. О.В. Крестьянинов (Новосибирск)
- 12:55-13:10 Новые индексы покоя оценки коронарного кровотока в реальной клинической практике
к.м.н. И.Н. Кочанов (Санкт-Петербург)
- 13:10-13:25 Роль оптической когерентной томографии у пациентов с ОКС
к.м.н. И.С. Бессонов (Тюмень)
- 13:25-13:40 Оптическая когерентная томография при проведении ЧКВ у пациентов с бифуркационным поражением коронарного русла
С.С. Сапожников (Тюмень)
- 13:40-14:20 **Клинический случай (видеозапись из операционной)**
Использование iFR и ВСУЗИ при многососудистом поражении коронарного русла
к.м.н. И.С. Бессонов (Тюмень)
Разбор клинического случая: **И.П. Зырянов, И.Н. Кочанов, О.В. Крестьянинов**
- 14:20-15:20 СИМПОЗИУМ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМПАНИИ «КАРДИОМЕДИКС». ВСУЗИ И ФРК: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ И КЛИНИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПРИ ЧРЕСКОЖНЫХ КОРОНАРНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВАХ**
- Председатели: к.м.н. И.П. Зырянов**
д.м.н. О.В. Крестьянинов
к.м.н. И.Н. Кочанов
к.м.н. П.И. Павлов
- 14:20-14:40 Катетер для ВСУЗИ с датчиком 40 МГц OptiCross: технические характеристики, преимущества и опыт клинического применения
д.м.н. О.В. Крестьянинов (Новосибирск)
- 14:40-15:00 Обзор клинических случаев с использованием катетера OptiCross
к.м.н. П.И. Павлов (Ханты-Мансийск)
- 15:00-15:20 Проводник для оценки параметров физиологической значимости стеноза с оптическим датчиком Comet: технические характеристики, преимущества и опыт клинического применения
к.м.н. И.Н. Кочанов (Санкт-Петербург)
- 15:20-16:50 РАЗБОР КЛИНИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ**
- Председатели: к.м.н. П.И. Павлов**
к.м.н. И.Н. Кочанов
д.м.н. О.В. Крестьянинов
к.м.н. И.П. Зырянов
- 15:20-15:32 Клинический случай
А.Д. Гаврилко
(ГБУЗ ТО «Областная клиническая больница №1», г. Тюмень)

- 15:32-15:35 Обсуждение
- 15:35-15:47 ВСУЗИ в рутинной клинической практике
к.м.н. П.И. Павлов
(БУ «Окружная клиническая больница», г. Ханты-Мансийск)
- 15:47-15:50 Обсуждение
- 15:50-16:02 Клинический случай
к.м.н. М.Г. Каштанов
(ГАУЗ СО «СОКБ №1», г. Екатеринбург)
- 16:02-16:05 Обсуждение
- 16:05-16:17 Клинический случай
Д.И. Игнатов
(БУ «Окружной кардиологический диспансер «Центр диагностики и сердечно-сосудистой хирургии», г. Сургут)
- 16:17-16:20 Обсуждение
- 16:20-16:32 Применение ВСУЗИ и iFR для оптимизации интервенций у пациентов с диффузным поражением коронарного русла
Е.А. Глазырин
(ГБУЗ «Челябинская областная клиническая больница», г. Челябинск)
- 16:32-16:35 Обсуждение
- 16:35-16:47 Клинический случай
С.С. Сапожников
(Тюменский кардиологический научный центр, г. Тюмень)
- 16:47-16:50 Обсуждение
- 16:50-17:00 ЗАКРЫТИЕ**
академик РАН Б.Г. Алесян (Москва)
к.м.н. И.П. Зырянов (Тюмень)
к.м.н. И.Н. Кочанов (Санкт-Петербург)
д.м.н. О.В. Крестьянинов (Новосибирск)