

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОГО СЕМИНАРА

Тематика: Оптимизация ЧКВ

Цель:

Информирование и обучение специалистов по рентгенэндоваскулярной хирургии, методам диагностики и лечения (РХМДиЛ) современным методикам оптимизации ЧКВ, включая измерение фракционного резерва кровотока (ФРК), негиперемических индексов и внутрисосудистой визуализации с использованием оптической когерентной томографии (ОКТ).

Формат:

Научно-практическое мероприятие продолжительностью 1-2 дня, включающее лекционную, практическую и дискуссионную части.

Количество участников:

До 40 человек из целевого федерального округа.

ДЕНЬ 1*

09:00–10:00 – Регистрация участников

- Встреча участников.

10:00–10:30 – Открытие мероприятия

- Приветственное слово организаторов.

- Вступительное слово ведущих специалистов в области РХМДиЛ.

- Постановка целей и задач мероприятия.

10:30–12:00 – Лекционная часть: Базовые основы методик оптимизации ЧКВ

1. Фракционный резерв кровотока (ФРК):

- Основы методики, принципы измерения.

- Клинические рекомендации и доказательная база.

- Преимущества использования ФРК в практике ЧКВ.

2. Негиперемические индексы:

- Индекс покоя полного цикла: основы и доказательная база.

- Сравнение с ФРК: преимущества и ограничения.

- Практические аспекты применения.

12:00–13:30 – Лекционная часть: Внутрисосудистая визуализация

1. Оптическая когерентная томография (ОКТ):

- Основы методики, технические аспекты.
 - Клинические рекомендации и доказательная база.
 - Преимущества ОКТ в оптимизации ЧКВ.
2. Сравнительный анализ методик:
- ФРК / индексы покоя и ОКТ: когда и какую методику выбрать.
 - Интеграция методов в клиническую практику.

13:30–14:30 – Обед в формате Дискуссии, Круглого стола или Симпозиума с предоставлением ланч боксов.

14:30–16:30 – Практическая часть: Демонстрация методик

1. Трансляция из операционной:
 - Прямая трансляция ЧКВ с использованием ФРК и ОКТ.
 - Комментарии оператора и ассистента: пошаговый разбор процедуры.
2. Интерактивное обсуждение:
 - Ответы на вопросы участников.
 - Разбор технических нюансов.

16:30–18:00 – Дискуссионная часть: Разбор клинических случаев

- Представление клинических случаев с использованием ФРК, индексов покоя и ОКТ.
- Коллективное обсуждение: выбор методики, интерпретация данных, принятие решений.
- Подведение итогов дня.

*Кофе брейки на постоянной основе в течении мероприятия.

ДЕНЬ 2*

09:00–10:00 – Регистрация участников (для тех, кто не присутствовал в первый день)

10:00–12:00 – Практическая часть: Мастер-классы

1. Работа с симуляторами:
 - Практическое освоение методик ФРК, корректного использования проводника для измерения ФРК.
 - Практическое освоение корректного использования катетера для выполнения ОКТ, освоение базовых навыков интерпретации данных ОКТ.
2. Интерактивные сессии:
 - Участники делятся на группы для выполнения практических заданий.
 - Обсуждение результатов с экспертами.

12:00–13:30 – Лекционная часть: Оптимизация ЧКВ в сложных случаях

1. Особенности применения ФРК и ОКТ при многососудистом поражении.
2. Оптимизация ЧКВ при остром коронарном синдроме.
3. Роль внутрисосудистой визуализации в решении спорных и неоднозначных случаев.

13:30–14:30 – Обед в формате Дискуссии, Круглого стола или Симпозиума с предоставлением ланч боксов.

14:30–16:00 – Дискуссионная часть: Клинические кейсы от участников

- Участники представляют свои клинические случаи.
- Коллективное обсуждение с экспертами.
- Разбор ошибок и поиск оптимальных решений.

16:00–17:00 – Заключительная сессия

- Подведение итогов мероприятия.

*Кофе брейки на постоянной основе в течении мероприятия.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ДЕТАЛИ

- Место проведения: Конференц-зал, оборудованный для трансляций из операционной, рентгеноперационные
- Оборудование: Проектор, экран, микрофоны, оборудование для трансляций.
- Эксперты: Приглашенные специалисты в области РХМДиЛ с большим опытом работы с ФРК и ОКТ.

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

- Повышение уровня знаний и практических навыков участников в области оптимизации ЧКВ.
- Внедрение современных методик (ФРК, индексов покоя, ОКТ) в клиническую практику.
- Укрепление профессиональных связей между специалистами региона.