



Европейская ассоциация сердечного ритма
Всероссийское научное общество специалистов
по клинической электрофизиологии, аритмологии и кардиостимуляции



ПРОГРАММА КУРСА

**Клиническая электрофизиология и катетерная абляция тахикардий
для интервенционных аритмологов**

МЕСТО И ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ

Отель Radisson Blu Belorusskaya, Россия, Москва, 3-я улица Ямского Поля, 26А /
1-3 июня, 2018

ДИРЕКТОРЫ КУРСА

Н. Heidbuchel & А.Ш.Ревшвили

ЛЕКТОРЫ

Наташа де Грут (Natasja de Groot), FEHRA, кардиолог-электрофизиолог медицинского центра Эразмус, директор исследовательских программ по трансляционной электрофизиологии (Роттердам, Нидерланды)

Максим Викторович Диденко, FEHRA, д.м.н., член образовательного комитета EHRA, руководитель кардиохирургического отделения нарушений ритма сердца Военно-Медицинской Академии им. С.Н.Кирова (Санкт-Петербург, Россия)

Евгений Викторович Лян, д.м.н., заведующий лабораторией ЭФИ, отделение кардиологии Сердечно-сосудистого центра (Бад Бевензен, Германия)

Евгений Анатольевич Покушалов, FACC, FHRS, FESC, член-корр. РАН, д.м.н., проф., зам. директора по научно-экспериментальной работе, руководитель центра интервенционной кардиологии ФГБУ «НМИЦ им. акад. Е. Н. Мешалкина» Минздрава России (Новосибирск, Россия)

Амиран Шотаевич Ревшвили, академик РАН, д.м.н., проф., президент Всероссийского научного общества специалистов по клинической электрофизиологии, аритмологии и кардиостимуляции, директор ФГБУ «Институт хирургии им. А. В. Вишневского» Минздрава России (Москва, Россия)

Александр Борисович Романов, FHRS, FESC, FEHRA, д.м.н., ведущий научный сотрудник центра интервенционной кардиологии ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н.Мешалкина» Минздрава России (Новосибирск, Россия)

Хайн Хайдбюхель (Hein Heidbuchel), FESC, FEHRA, профессор, будущий президент Европейской ассоциации нарушений ритма сердца (EHRA) 2018-2020 гг., директор центра электрофизиологии, университетский госпиталь Гастуйсберг (Лёвен, Бельгия)

Продолжительность учебного мероприятия – 21 час: 1-й день – 7 ч 20 мин, 2-й день – 9 ч 40 мин, 3-й день – 4 ч.





День 1 1 июня 2018, пятница

12:00 – 12:30	Регистрация участников	
Сессия 1		
Модераторы: Н. Heidbuchel, А.Ш. Ревшвили, Е.А. Покушалов		
12:30 – 12:40	Приветственные слова	Н. Heidbuchel, А.Ш. Ревшвили
12:40 – 12:50	Проект «EHRA in Russia», взаимодействие EHRA и ВНОА	Е.А. Покушалов
12:50 – 13:20	От 2D к 3D визуализации в рентгеноперационной и необходимость радиационной защиты	Н. Heidbuchel
13:20 – 13:40	Электрофизиологическая анатомия сердца и визуализация в рентгеноперационной	М.В. Диденко
13:40 – 14:40	Клинико-анатомический практикум и видеодемонстрация: «Техника выполнения катетерных аблаций» Преподаватели: Т.А. Овчаренко, Г.С. Пасенов, А.Б. Романов, Д.А. Старчик	М.В. Диденко
14:40 – 15:00	<i>Перерыв</i>	
Сессия 2		
Модераторы: TBD, Е.А. Покушалов		
15:00 – 15:40	Ведение пациента до, во время и после катетерных аблаций. Анестезия: местная, седация, общая – есть ли разница?	Н. Heidbuchel
15:40 – 16:20	Осложнения при катетерных аблациях. Профилактика и лечение.	А.Б. Романов
16:20 – 17:00	Эндо-ЭФИ. Протоколы. Измерения при проведении ЭФИ. Базовые вопросы картирования.	М.В. Диденко
17:00 – 17:20	<i>Перерыв</i>	
Сессия 3		
Модераторы: М.В. Диденко, А.Б. Романов		
17:20 – 18:00	Биофизика радиочастотной и криоэнергии для катетерной аблации. Влияние мощности, температуры, орошения и давления на размер повреждения.	TBD
18:00 – 18:40	Катетерная аблация ПРАВУРТ и дополнительных путей проведения. Маневры для дифференциальной диагностики.	Н. Heidbuchel
<i>Индустриальная сессия</i>		
18:40 – 19:00	Инновационные технологии в картировании и аблации	TBD
19:00 – 19:20	Инновационные технологии в картировании и аблации	TBD





День 2 2 июня 2018, суббота

Сессия 4		
Модераторы: Н. Heidbuchel, Е.А. Покушалов		
09:00 – 09:40	Как выполнять транссептальную пункцию в том числе в анатомически сложных ситуациях: приемы и хитрости. Профилактика осложнений.	А.Б. Романов
09:40 – 10:20	Диагностика и катетерная абляция предсердных тахикардий и атипичного трепетания предсердий.	Е.В. Лян
10:20 – 11:00	Катетерная абляция по поводу ФП: рекомендации по отбору пациентов и антикоагулянтной терапии в периоперационном периоде.	TBD
11:00 – 11:20	<i>Перерыв</i>	
Сессия 5		
Модераторы: А.Ш. Ревшвили, N. de Groot		
11:20 – 12:00	Катетерная абляция пароксизмальной ФП: техника изоляции устьев легочных вен. Как подтвердить блок проведения?	А.Б. Романов
12:00 – 12:40	Катетерная абляция при рецидивах ФП и предсердных тахикардий после абляции ФП. Разбор клинических случаев.	Е.В. Лян
12:40 – 13:20	Абляция персистирующей ФП: кого, когда и как?	Е.А. Покушалов
13:20 – 14:20	<i>Обед</i>	
Сессия 6		
Модераторы: А.Б. Романов, М.В. Диденко		
14:20 – 15:00	Электроанатомическое картирование. Принципы построения карт при изоляции устьев ЛВ и создании линейных повреждений.	TBD
15:00 – 15:40	Криобалонная катетерная изоляция устьев легочных вен. Увеличение эффективности и профилактика осложнений.	Е.В. Лян
15:40 – 16:20	Абляция предсердных эктопических аритмий: ЭКГ, возможности картирования, анатомические ориентиры и катетерная абляция.	N. de Groot
16:20 – 16:40	<i>Coffee-Break</i>	
Сессия 7		
Модераторы: N. de Groot, Е.А. Покушалов		
16:40 – 17:20	Торакоскопическое, хирургическое и гибридное лечение ФП.	А.Ш. Ревшвили
17:20 – 17:40	Разбор электрограмм и дискуссия. Тестовые вопросы (часть 1 – СВТ, ФП).	А.Б. Романов, М.В. Диденко
<i>Индустриальная сессия</i>		
17:40 – 18:00	Инновационные технологии в картировании и абляции	TBD
18:00 – 18:20	Инновационные технологии в картировании и абляции	TBD
18:20 – 18:40	Инновационные технологии в картировании и абляции	TBD



День 3 3 июня 2018, воскресенье

Сессия 8		
Модераторы: Е.А. Покушалов, М.В. Диденко		
09:00 – 09:40	Идиопатические ЖТ. ЭКГ и электрофизиологическая дифференциальная диагностика. Принципы успешной катетерной аблации.	А.Б. Романов
09:40 – 10:20	Картирование и идентификация критического перешейка ишемической (субстратной) ЖТ с использованием стимуляционного картирования и методов визуализации.	N. de Groot
10:20 – 11:00	Катетерная аблация субстрата желудочковой тахикардии. Гомогенизация рубца, аблация LAVA, поздних потенциалов, деканализация и др.	TBD
11:00 – 11:20	<i>Перерыв</i>	
Сессия 9		
Модераторы: TBD, Е.А. Покушалов		
11:20 – 12:00	Катетерная аблация эпикардиальных ЖТ. Отбор пациентов. Пункция перикарда. Техника выполнения аблации. Профилактика осложнений.	N. de Groot
12:00 – 12:40	Разбор электрограмм и дискуссия. Тестовые вопросы (часть 2 – ЖТ).	TBD, N. de Groot
12:40 – 13:00	Подведение итогов. Награждение наиболее активных участников курса	М.В. Диденко, Е.А. Покушалов, А.Ш. Ревшвили



Научный оргкомитет

N. de Groot (Роттердам, Нидерланды)
H. Heidbuchel (Лёвен, Бельгия)
М. В. Диденко (Санкт-Петербург, Россия)
Е.В. Лян (Бад Бевензен, Германия)
Е. А. Покушалов (Новосибирск, Россия)
А.Ш. Ревшвили (Москва, Россия)
А. Б. Романов (Новосибирск, Россия)

Исполнительный оргкомитет

Проект EHRA in Russia

Координаторы

Покушалов Евгений Анатольевич, FACC, FHRS, FESC, FEHRA, член-корр. РАН, д. м. н., проф.
e.pokushalov@gmail.com

Романов Александр Борисович, FHRS, FESC, FEHRA, д. м. н.
abromanov@mail.ru

Диденко Максим Викторович, FEHRA, д. м. н.
maxdidenko@gmail.com

Менеджер

Шарыгина Анастасия Викторовна, anastasia.sharygina@gmail.com
+7 (913) 935 73 64

Организационные партнеры – ООО «Европейские кардиологические общества»

Генеральный директор

Щепкин Дмитрий Иванович, dmitry.shchepkin@ehra.ru
+7 (917) 523 53 75

Менеджер

Пахомова Марина Игоревна, marina.pakhomova@ehra.ru
+7 (916) 389 80 34

При активной поддержке ВНОА

Ревшвили Амиран Шотаевич, академик РАН, д.м.н., профессор, президент ВНОА
rfalab@mail.ru

Место проведения

Отель Radisson Blu Belorusskaya,
Россия, Москва, 3-я улица Ямского Поля, 26А

Общая информация

Официальный язык — русский.

Для лекций на английском языке предусмотрен синхронный перевод.

Участие платное.