



RENS

АССОЦИАЦИЯ
ЭНДОВАСКУЛЯРНЫХ
НЕЙРОХИРУРГОВ
ИМ. А.К. Ф. А. СЕРБИНЕНКО



18-22 ноября 2019
Санкт-Петербург

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КУРС

ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С АНЕВРИЗМАМИ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА





Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие в образовательном курсе с международным участием «Лечение пациентов с аневризмами сосудов головного мозга», который состоится с 18 по 22 ноября 2019 года на базе СПб НИИ СКОРОЙ ПОМОЩИ им. И.И. Джанелидзе.

Данный курс разработан Ассоциацией эндоваскулярных нейрохирургов имени академика Ф.А. Сербиненко (RENS) и European Society of Minimally Invasive Neurological Therapy (ESMINT), а также при поддержке:

- Ассоциации нейрохирургов России
- Российского научного общества специалистов по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению
- СПб НИИ скорой помощи имени И.И. Джанелидзе
- ФГБУ «НМИЦ нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко» Минздрава России

Основная цель курса — повышение профессионального уровня в рамках вашей квалификации, а именно:

- диагностика у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов, нозологических форм на догоспитальном и госпитальном этапах
- подробное изучение современных подходов к лечению данной категории пациентов
- профилактика возможных осложнений и методики их лечения

Образовательный курс с международным участием «Лечение пациентов с аневризмами сосудов головного мозга» — это новая образовательная площадка, которая воплощает лучшее из отечественного и европейского образования по подготовке эндоваскулярных нейрохирургов, который станет основой современного медицинского последипломного образования в России по данной специальности.

Лекторский состав курса представлен лучшими отечественными и зарубежными специалистами в области эндоваскулярной нейрохирургии. Специально для участников курса разработана серия мастер-классов, в рамках которых у вас есть возможность в индивидуальном формате задать вопросы наставникам!

Будем рады видеть вас!
Оргкомитет

РУКОВОДИТЕЛИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КУРСА:

к.м.н. Орлов Кирилл Юрьевич, профессор Laurent Pierot

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:

Научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе (Санкт-Петербург, Будапештская ул., дом 3, лит.А)

ЦЕЛЬ:

изучение хирургических аспектов эндоваскулярного лечения аневризм. На курсе будет прочитан ряд лекций по базовым основам лечения данной сосудистой патологии головного мозга. В ходе индивидуальных консультаций лекторы ответят на интересующие участников вопросы. Также у вас есть возможность отработать основные навыки лечения на симуляционных моделях, представленных на выставке. Данный цикл будет полезен не только начинающим хирургам, но и опытным специалистам, так как в нем освещаются не только основополагающие знания анатомии и патофизиологии аневризматического поражения сосудов головного мозга, но и подробно разбираются нюансы эндоваскулярного лечения церебральных аневризм

К УЧАСТИЮ ПРИГЛАШАЮТСЯ:

врачи по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению,
врачи-нейрохирурги

Документ, выдаваемый по окончании мероприятия:

- удостоверение о повышении квалификации
- при успешной сдаче экзаменов сертификат RENS и ESMINT

Мероприятие подано в Координационный совет по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования по специальностям: рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение, нейрохирургия

Образовательный курс с международным участием «Лечение пациентов с аневризмами сосудов головного мозга», аккредитован Европейским аккредитационным советом по непрерывному медицинскому образованию (EACCME®). Мероприятию начислено 29 кредитов (ECMEC®).



EACCME
European Accreditation Council
for Continuing Medical Education

ЛЕКТОРЫ:

Орлов Кирилл Юрьевич

к.м.н., руководитель центра ангионеврологии и нейрохирургии,
ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России (Новосибирск, Россия)

Яковлев Сергей Борисович

д.м.н., профессор, заведующий 4-м нейрохирургическим отделением, ФГАУ
«НМИЦ Нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России (Москва, Россия)

Кандыба Дмитрий Вячеславович

к.м.н., руководитель отдела эндоваскулярной хирургии,
ГБУ «СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе» (Санкт-Петербург, Россия)

Савелло Александр Викторович

д.м.н., заместитель начальника кафедры нейрохирургии
ВМедА им. С.М.Кирова (Санкт-Петербург, Россия)

Свистов Дмитрий Владимирович

к.м.н., начальник кафедры нейрохирургии
ВМедА им. С.М.Кирова (Санкт-Петербург, Россия)

Laurent Pierot

MD, PhD, профессор, отделение нейрорадиологии,
Hopital Maison-Blanche (Реймс, Франция)

Laurent Spelle

MD, PhD, профессор, руководитель NEURI, the Brain Vascular Center,
Bicêtre Hospital - Paris Sud University (Париж, Франция)

Francis Turjman

MD, PhD, профессор, руководитель комитета по исследованиям ESMINT,
Centre Hospitalier Universitaire de Lyon (Лион, Франция)

Edoardo Boccardi

MD, PhD, профессор, руководитель отделения интервенционной
нейрорадиологии, Niguarda Ca Granda Hospital (Милан, Италия)

Anne-Christine Januel

Старший интервенционный нейрорадиолог,
University Hospital, президент ESMINT congress 2019 (Тулуза, Франция)

Mohamed Aggour

Интервенционный нейрорадиолог, со-редактор Journal Of Neuroradiology,
председатель публикационного комитета ESMINT (Сан-Этьен, Франция)

Maxim Mokin

MD, PhD, доцент неврологии и нейрохирургии, центр эндоваскулярной
нейрохирургии TGH, University of South Florida, (Тампа, США)

ПОНЕДЕЛЬНИК, 18 НОЯБРЯ 2019 (КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1)

08:30-09:00	Регистрация	
09:00-09:30	Приветственное слово	
09:30-10:30	Лекция « Организация ургентной и плановой помощи пациентам с аневризмами сосудов головного мозга в России » Цель: ознакомить слушателей с организацией оказания экстренной и плановой медицинской помощи пациентам с церебральными аневризмами на территории Российской Федерации	Лектор: К.Ю. Орлов
10:30-11:30	Лекция « Аневризмы сосудов головного мозга: эпидемиология, клинические проявления, факторы, влияющие на риск разрыва » Цель: ознакомить слушателей с эпидемиологией, основными клиническими проявлениями и рисками разрыва церебральных аневризм	Лектор: С.Б. Яковлев
11:30-12:30	Лекция « Аневризмы сосудов головного мозга: скрининг » Цель: рассмотреть современное состояние вопроса диагностики церебральных аневризм на догоспитальном и госпитальном этапах	Лектор: Anne-Christine Januel
12:30-13:00	Обед	
13:00-14:00	Лекция « Эмболизация или клипирование: уместно ли сравнивать? » Цель: научить слушателей научно обоснованно выбирать тактику лечения церебральных аневризм различной локализации	Лектор: Д.В. Кандыба
14:00-15:00	Лекция « Деагрегантная терапия при использовании интракраниальных стентов » Цель: ознакомить слушателей с современными методами деагрегантной терапии при использовании интракраниальных стентов	Лектор: Maxim Mokin
15:00-15:15	Кофе-брейк	
15:15-17:15	Наставничество 1. Наставничество 2. Наставничество 3	
15:15-15:30	Наставничество 1 - Группа 1. Наставничество 2 - Группа 2	
15:30-15:45	Наставничество 1 - Группа 2. Наставничество 2 - Группа 1	
15:45-16:00	Наставничество 1 - Группа 3. Наставничество 2 - Группа 4	
16:00-16:15	Наставничество 1 - Группа 4. Наставничество 2 - Группа 3	
16:15-16:30	Наставничество 3 - Группа 1	
16:30-16:45	Наставничество 3 - Группа 2	
16:45-17:00	Наставничество 3 - Группа 3	
17:00-17:15	Наставничество 3 - Группа 4	
17:30-18:00	Тестирование 1	
19:00	Ужин	

ВТОРНИК, 19 НОЯБРЯ 2019 (КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1)

09:00-10:00	Лекция « Множественные аневризмы сосудов головного мозга: частота, этапность лечения » Цель: ознакомить слушателей с особенностями тактики лечения множественных аневризм сосудов головного мозга	Лектор: А.В. Савелло
10:00-11:00	Лекция « Наблюдение за пациентами после эндоваскулярного лечения » Цель: рассмотрение вопроса о длительности наблюдения за пациентами после эндоваскулярного лечения	Лектор: Maxim Mokin
11:00-12:00	Лекция « Спазм сосудов головного мозга: клинические проявления, диагностика » Цель: ознакомить слушателей с современными представлениями о диагностике и лечении церебрального вазоспазма	Лектор: С.Б. Яковлев
12:00-12:30	Обед	
12:30-13:30	Лекция « Лечение диссекционных и блистерных аневризм » Цель: научить слушателей выбору оптимальной тактики лечения диссекционных и блистерных аневризм	Лектор: Anne-Christine Januel
13:30-14:30	Лекция « Лечение диссекционных и блистерных аневризм » Цель: научить слушателей выбору оптимальной тактики лечения диссекционных и блистерных аневризм	Лектор: Laurent Spelle
14:30-15:00	Лекция « Исторические аспекты развития эндоваскулярной технологии лечения церебральных аневризм » Цель: ознакомить слушателей с историей появления и развития эндоваскулярной хирургии	Лектор: Д.В. Свистов
15:00-15:15	Кофе-брейк	
15:15-17:15	Наставничество 4. Наставничество 5. Наставничество 6	
15:15-15:30	Наставничество 4 - Группа 1. Наставничество 5 - Группа 2	
15:30-15:45	Наставничество 4 - Группа 2. Наставничество 5 - Группа 1	
15:45-16:00	Наставничество 4 - Группа 3. Наставничество 5 - Группа 4	
16:00-16:15	Наставничество 4 - Группа 4. Наставничество 5 - Группа 3	
16:15-16:30	Наставничество 6 - Группа 1	
16:30-16:45	Наставничество 6 - Группа 2	
16:45-17:00	Наставничество 6 - Группа 3	
17:00-17:15	Наставничество 6 - Группа 4	
17:30-18:00	Тестирование 2	
19:00	Ужин	

СРЕДА, 20 НОЯБРЯ 2019 (КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1)

09:00-10:00	Лекция « Деконструктивная цереброваскулярная хирургия: история вопроса и показания к использованию в настоящее время » Цель: ознакомить слушателей с историей тактики выключения церебральной аневризмы вместе с несущей артерией в разрезе показаний к использованию данной тактики в настоящее время	Лектор: Д.В. Свистов
10:00-11:00	Лекция « Эндоваскулярное лечение аневризм срединной мозговой артерии » Цель: расширение кругозора слушателей по эндоваскулярному лечению церебральных аневризм срединной мозговой артерии	Лектор: Francis Turjman
11:00-12:00	Лекция « Техника ремоделирования » Цель: ознакомить слушателей с комплексным подходом к лечению аневризматической болезни в аспекте регулирования анатомии и гемодинамики церебрального кровотока	Лектор: Laurent Spelle
12:00-12:30	Обед	
12:30-13:30	Лекция « Лечение аневризм в остром периоде субарахноидального кровоизлияния » Цель: ознакомить слушателей с особенностями лечения церебральных аневризм в остром периоде субарахноидального кровоизлияния	Лектор: Eduardo Boccardi
13:30-14:30	Лекция « ISAT: что мы узнали? » Цель: ознакомить слушателей с тактикой лечения разорвавшихся церебральных аневризм, основанной на результатах крупнейшего рандомизированного исследования	Лектор: Laurent Spelle
14:30-14:45	Кофе-брейк	
14:45-16:45	Наставничество 7. Наставничество 8. Наставничество 9	
14:45-15:00	Наставничество 7 - Группа 1. Наставничество 8 - Группа 2	
15:00-15:15	Наставничество 7 - Группа 2. Наставничество 8 - Группа 1	
15:15-15:30	Наставничество 7 - Группа 3. Наставничество 8 - Группа 4	
15:30-15:45	Наставничество 7 - Группа 4. Наставничество 8 - Группа 3	
15:45-16:00	Наставничество 9 - Группа 1	
16:00-16:15	Наставничество 9 - Группа 2	
16:15-16:30	Наставничество 9 - Группа 3	
16:30-16:45	Наставничество 9 - Группа 4	
17:00-17:30	Тестирование 3	
19:00	Ужин	

ЧЕТВЕРГ, 21 НОЯБРЯ 2019 (КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1)

09:00-10:00	Лекция « Внутрианевризматические разрушители потока » Цель: ознакомить слушателей с особенностями эндovasкулярного лечения аневризм сосудов головного мозга с использованием внутрианевризматических инструментов, перестраивающих кровотоки	Лектор: Laurent Pierot
10:00-11:00	Лекция « Эмбриология и ангиоархитектоника артериальной системы головного мозга » Цель: ознакомить слушателей с хирургической анатомией сосудов головного мозга в разрезе эмбриологического развития	Лектор: Д.В. Свистов
11:00-12:00	Лекция « Осложнения эндovasкулярного лечения церебральных аневризм : профилактика и контроль » Цель: научить слушателей предотвращать возможные осложнения эндovasкулярного лечения церебральных аневризм и корректировать их последствия	Лектор: К.Ю. Орлов
12:00-12:30	Обед	
12:30-13:30	Лекция « Поток перенаправляющие технологии » Цель: ознакомить слушателей с историческими, техническими и практическими особенностями использования поток-перенаправляющих устройств	Лектор: Edoardo Boccardi
13:30-14:30	Лекция « Поток перенаправляющие технологии в лечении бифуркационных аневризм » Цель: рассмотрение особенностей использования поток перенаправляющих стентов в лечении бифуркационных аневризм	Лектор: Francis Turjman
14:30-14:45	Кофе-брейк	
14:45-16:45	Наставничество 10. Наставничество 11. Наставничество 12	
14:45-15:00	Наставничество 10 - Группа 1. Наставничество 11 - Группа 2	
15:00-15:15	Наставничество 10 - Группа 2. Наставничество 11 - Группа 1	
15:15-15:30	Наставничество 10 - Группа 3. Наставничество 11 - Группа 4	
15:30-15:45	Наставничество 10 - Группа 4. Наставничество 11 - Группа 3	
15:45-16:00	Наставничество 12 - Группа 1	
16:00-16:15	Наставничество 12 - Группа 2	
16:15-16:30	Наставничество 12 - Группа 3	
16:30-16:45	Наставничество 12 - Группа 4	
17:00-17:30	Тестирование 4	
19:00	Ужин	

ПЯТНИЦА, 22 НОЯБРЯ 2019 (КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1)

09:00-10:00	Лекция «Отделяемые спирали в лечении церебральных аневризм» Цель: научить слушателей не только классической технике лечения церебральных аневризм отделяемыми микроспиральями, но и множеству вариантов использования спиралей при сложной анатомии	Лектор: Mohamed Aggour
10:00-11:00	Лекция «Лечение церебральных не рвавшихся аневризм» Цель: научить слушателей выбору оптимальной тактики лечения церебральных аневризм без разрыва в анамнезе	Лектор: Laurent Pierot
11:00-11:15	Кофе-брейк	
11:15-12:15	Лекция «Лечение церебральных аневризм с сегментарным распространенным поражением сосудистой стенки» Цель: научить слушателей выбору оптимальной тактики лечения церебральных аневризм с сегментарным распространенным поражением сосудистой стенки	Лектор: Edoardo Boccardi
12:15-13:00	Лекция «В каких центрах можно лечить церебральные аневризмы: оснащение операционной и подготовка специалистов» Цель: рассмотрение вопроса организации лечения пациентов с церебральными аневризмами в условиях современного стационара в разрезе оборудования операционной и подготовки специалистов	Лектор: Mohamed Aggour
13:15-13:40	Финальное тестирование	
13:40-14:00	Обед	
14:00-15:00	Ответы на вопросы участников	
15:00-15:30	Вручение сертификатов	
15:30-16:00	Заключительное слово	
16:00	Подведение итогов образовательного курса	

Мероприятие подано в Координационный совет по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования по специальностям:

- Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
- Нейрохирургия

ТЕМЫ НАСТАВНИЧЕСТВА:

1. Особенности тактики лечения аневризм в остром периоде субарахноидального кровоизлияния.
Наставник: Maxim Mokin
Цель: ознакомить слушателей с особенностями лечения церебральных аневризм в остром периоде субарахноидального кровоизлияния
2. Контрольное обследование пациентов с аневризмами.
Наставник: Anne-Christine Januel
Цель: обсудить со слушателями особенности послеоперационного наблюдения пациентов с аневризмами
3. Как лечить осложнения, полученные при эндоваскулярном лечении аневризм.
Наставник: Laurent Pierot
Цель: научить слушателей основным принципам лечения типичных осложнений эндоваскулярного лечения церебральных аневризм
4. Особенности использования потокперенаправляющих стентов в вертебробазиллярном бассейне.
Наставник: К.Ю. Орлов
Цель: научить слушателей принципам эффективного использования потокперенаправляющих стентов для лечения церебральных аневризм вертебробазиллярного бассейна
5. Потокперенаправляющие устройства при лечении аневризм каротидного бассейна.
Наставник: Edoardo Voccardi
Цель: научить слушателей принципам эффективного использования потокперенаправляющих стентов для лечения церебральных аневризм каротидного бассейна
6. Особенности тактики лечения небольших и нервавшихся аневризм: агрессивная тактика или наблюдение.
Наставник: Laurent Spelle
Цель: обсудить со слушателями особенности лечения небольших и нервавшихся церебральных аневризм
7. Особенности преоперационного и послеоперационного ведения пациентов в остром и холодном периодах.
Наставник: С.Б. Яковлев
Цель: обсудить со слушателями особенности преоперационного и послеоперационного ведения пациентов в остром и холодном периодах субарахноидального кровоизлияния

8. Как избежать осложнений при эндоваскулярном лечении аневризм.
Наставник: Francis Turjman
Цель: научить слушателей минимизировать риски типичных осложнений эндоваскулярного лечения церебральных аневризм
9. Выбор оптимального эндоваскулярного доступа у пациентов с извитыми сосудами (лучевой, феморальный, дистальный доступы).
Наставник: Д.В. Свистов
Цель: обсудить со слушателями выбор оптимального эндоваскулярного доступа у пациентов с извитыми сосудами
10. Эндоваскулярное лечение церебральных аневризм в условиях недостаточного обеспечения
Наставник: Д.В. Кандыба
Цель: обсудить со слушателями возможности эндоваскулярного лечения церебральных аневризм в условиях недостаточного финансового и материального обеспечения
11. Как лечить дистальные аневризмы: эмболизация или микрохирургия?
Наставник: А.В. Савелло
Цель: обсудить со слушателями принципы выбора между эмболизацией и клипированием для лечения дистальных церебральных аневризм
12. Выбор оптимальной ассистирующей методики эндоваскулярного лечения аневризм с широкой шейкой: баллон или стент?
Наставник: Mohamed Aggour
Цель: научить слушателей оптимальному выбору ассистирующей методики эндоваскулярного лечения аневризм с широкой шейкой



RENS

АССОЦИАЦИЯ
ЭНДОВАСКУЛЯРНЫХ
НЕЙРОХИРУРГОВ
ИМ. АК. Ф. А. СЕРБИНЕНКО

Координатор
образовательных мероприятий

Белинская Карина Викторовна

karina.belinskaya@rens-russia.org

+7-903-049-3197

www.rens-russia.org

Выражаем особую благодарность
за поддержку мероприятия компании

Medtronic

Further, Together

Платиновый спонсор:

Cardiomedics



Серебряный спонсор:



Penumbra 



Спонсор:

 **RAPIDMEDICAL**



CERENOVUS

PART OF THE **Johnson & Johnson** FAMILY OF COMPANIES