

ОБУЧАЮЩИЙ КУРС

**«ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ  
С АРТЕРИОВЕНОЗНЫМИ  
МАЛЬФОРМАЦИЯМИ»**

9–10 ОКТЯБРЯ 2025







### МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:

ФГБУ «Федеральный центр мозга и нейротехнологий» ФМБА России, Москва, ул. Островитянова 1 строение 10, конференц-зал «Авиценна», 1 этаж

### РУКОВОДИТЕЛЬ КУРСА:

**Орлов Кирилл Юрьевич,**

доктор медицинских наук, профессор кафедры неврологии и нейрохирургии с курсом комплексной реабилитации факультета непрерывного медицинского образования ФГАОУ ВО «Российский Университет Дружбы Народов», руководитель научно-исследовательского центра эндоваскулярной нейрохирургии, ФГБУ «Федеральный Центр Мозга и Нейротехнологий» ФМБА России (Москва)

### ЛЕКТОРЫ:

**Берестов Вадим Вячеславович,**

врач-нейрохирург, научный сотрудник, научно-исследовательский центр эндоваскулярной нейрохирургии, ФГБУ «ФЦМН» ФМБА (Москва)

**Виноградов Евгений Викторович,**

врач-нейрохирург, 4-е нейрохирургические отделение, ФГАУ «НМИЦ Нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России (Москва)

**Горбатов Антон Викторович,**

врач-нейрохирург, центр ангионеврологии и нейрохирургии, группа эндоваскулярной нейрохирургии, ФГБУ «НМИЦ им ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России (Новосибирск)

**Кривошапкин Алексей Леонидович,**

член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор,  
заведующий кафедрой неврологии и нейрохирургии с курсом комплексной  
реабилитации факультета непрерывного медицинского образования  
ФГАОУ ВО «Российский Университет Дружбы Народов», заведующий отделением  
нейрохирургии ЗАО «Европейский медицинский центр» (Москва)

**Карасев Сергей Михайлович,**

кандидат медицинских наук, врач по рентгенэндоваскулярным диагностике  
и лечению, ФГБУ «Федеральный центр нейрохирургии» ФМБА России (Тюмень)

**Орлов Кирилл Юрьевич,**

доктор медицинских наук, профессор кафедры неврологии и нейрохирургии  
с курсом комплексной реабилитации факультета непрерывного медицинского  
образования ФГАОУ ВО «Российский Университет Дружбы Народов»,  
руководитель научно-исследовательского центра эндоваскулярной нейрохирургии,  
ФГБУ «ФЦМН» ФМБА (Москва)

**Петров Андрей Евгеньевич,**

кандидат медицинских наук, заведующий 3-м нейрохирургическим отделением,  
РНХИ им. проф. А. Л. Поленова ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России  
(Санкт-Петербург)

**Половников Евгений Сергеевич,**

кандидат медицинских наук, врач-радиотерапевт,  
ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России (Новосибирск)

**Савелло Александр Викторович,**

доктор медицинских наук, профессор, заместитель начальника кафедры  
нейрохирургии Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова  
(Санкт-Петербург, Россия)

**Rene Chapot,**

профессор, руководитель отделения центра нейрорадиологии  
и интракраниальной эндоваскулярной терапии, Alfried Krupp Krankenhaus  
(Эссен, Германия)



ОРГАНИЗАТОР ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ  
АССОЦИАЦИИ ЭНДОВАСКУЛЯРНЫХ НЕЙРОХИРУРГОВ  
ИМЕНИ АКАДЕМИКА Ф.А. СЕРБИНЕНКО

**Белинская Карина Викторовна**

karina.belinskaya@rens-russia.org, тел. +7-903-049-3197

[www.rens-russia.org](http://www.rens-russia.org)

## Микропроводники семейства **Synchro2™**



**Комбинация технологических решений обеспечивает оптимальный баланс надежной поддержки и контролируемой навигации при работе в сосудах головного мозга**

Точная передача вращения благодаря технологии микронасечек

Деликатный контакт с сосудами головного мозга

Наличие модификаций форм и жесткости кончика для обеспечения дистального доступа в различных клинических ситуациях

## Микропроводники семейства **Transend™ EX**



**Усиленная дистальная поддержка без потери управляемости**

Формируемый кончик

Стабильное гидрофильное покрытие рабочей части

Улучшенная визуализация для контроля на всех этапах вмешательства

# Target<sup>®</sup>

Микроспирали для эмболизации аневризм  
сосудов головного мозга

Конфигурации спиралей разработаны для создания  
надежного каркаса и равномерного заполнения  
аневризм различных форм и размеров



**Target<sup>®</sup> 360**



**Target<sup>®</sup> 3D**



**Target<sup>®</sup>  
Helical**

на правах рекламы



## AXS Catalyst™ 5 AXS Catalyst™ 6 AXS Catalyst™ 7

КАТЕТЕРЫ  
ДИСТАЛЬНОГО  
ДОСТУПА

## FlowGate<sup>2</sup>™

БАЛЛОННЫЙ  
ПРОВОДНИКОВЫЙ  
КАТЕТЕР



**Cardiomedics**

ООО «Кардиомедикс»: 101000, Россия, Москва, Покровский бульвар, д. 4/17, офис 40.  
Телефон +7 495 935 8471. Факс +7 495 935 8472. [info@cardiomedics.ru](mailto:info@cardiomedics.ru); [www.cardiomedics.ru](http://www.cardiomedics.ru)

# Surpass Evolve™

Новый потокоперенаправляющий  
кобальт-хромовый стент



на правах рекламы

**Cardiomedics**

ООО «Кардиомедикс»: 101000, Москва, Покровский бульвар, д. 4/17, стр. 1, офис 40  
тел. (495) 935 84 71, факс (495) 935 84 72; [info@cardiomedics.ru](mailto:info@cardiomedics.ru); [www.cardiomedics.ru](http://www.cardiomedics.ru)

на правах рекламы



# Trevo™ XP ProVue

## RETRIEVER

СИСТЕМА ДЛЯ ТРОМБОЭКСТРАКЦИИ  
ИЗ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА  
С ДОКАЗАННОЙ ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ

Complete **Stroke** Care®

**Cardiomedics**

000 «Кардиомедикс»: 101000, Москва, Покровский бульвар, д. 4/17, стр. 1, офис 40;  
тел. (495) 935 8471, факс (495) 935 8472; info@cardiomedics.ru; www.cardiomedics.ru



# WATCHMAN FLX

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ  
ОККЛЮДЕРА  
УШКА ЛЕВОГО ПРЕДСЕРДИЯ  
WATCHMAN FLX™ В РОССИИ

Методика внесена в список ВМП с 2021 года

***Cardiomedics***

**ООО «Кардиомедикс»:**  
101000, Москва,  
Покровский бульвар, д. 4/17,  
стр. 1, офис 40,  
тел. +7 (495) 935 84 71  
[info@cardiomedics.ru](mailto:info@cardiomedics.ru)  
[www.cardiomedics.ru](http://www.cardiomedics.ru)

на правах рекламы

© Boston Scientific Corporation or its affiliates. All rights reserved.

## ЧЕТВЕРГ, 9 ОКТЯБРЯ 2025

- 09:00-10:00** Регистрация
- Модераторы:** Орлов К.Ю., Савелло А.В.
- 10:00-10:20** Лекция «**Церебральные АВМ: этиология и патогенез**»  
Лектор: *Савелло А.В.*
- 10:20-10:40** Лекция «**Эмбриология церебральных мальформаций**»  
Лектор: *Горбатов А.В.*
- 10:40-11:00** Лекция «**Диагностика церебральных АВМ**»  
Лектор: *Берестов В.В.*
- 11:00-11:20** Лекция «**Строение и локализация: принципы классификации**»  
Лектор: *Савелло А.В.*
- 11:20-11:40** Лекция «**Научный базис лечения церебральных АВМ: основополагающие исследования**»  
Лектор: *Савелло А.В.*
- 11:40-12:00** Лекция «**Медицинские центры для лечения АВМ: техника и инструменты, хирургические бригады**»  
Лектор: *Карасев С.М.*
- 12:00-12:20** Перерыв
- 12:20-12:40** Лекция «**Принципы эндоваскулярного лечения АВМ**»  
Лектор: *Берестов В.В.*
- 12:40-13:00** Лекция «**Принципы микрохирургического лечения АВМ. Микрохирургия после эмболизации: особенности**»  
Лектор: *Кривошапкин А.Л.*
- 13:00-13:20** Лекция «**Принципы радиологического лечения АВМ. Радиохирургия после эмболизации: особенности**»  
Лектор: *Половников Е.С.*
- 13:20-13:40** Лекция «**Мультимодальное лечение АВМ**»  
Лектор: *Орлов К.Ю.*
- 13:40-14:00** Лекция «**Оценка риска кровоизлияний из артериовенозных мальформаций**»  
Лектор: *Савелло А.В.*
- 14:00-14:20** Лекция «**АВМ Spetzler-Martin I, II, III: модальности лечения**»  
Лектор: *Орлов К.Ю.*
- 14:20-14:40** Лекция «**АВМ Spetzler-Martin IV - V: модальности лечения**»  
Лектор: *Орлов К.Ю.*
- 14:40-15:00** Лекция «**Высокопоточковые шунты в структуре АВМ: принципы лечения**»  
Лектор: *Орлов К.Ю.*
- 15:00-15:20** Лекция «**Лечение потоковых аневризм локализованных на афферентах**»  
Лектор: *Берестов В.В.*
- 15:20-15:40** Наставничество
- 15:40-16:00** Тестирование 1

## ПЯТНИЦА, 10 ОКТЯБРЯ 2025

**Модераторы:** Орлов К.Ю., Савелло А.В.

- 10:00-10:20** Лекция «Эндоваскулярное лечение артериовенозных мальформаций спинного мозга»  
*Лектор: Виноградов Е.В.*
- 10:20-10:40** Лекция «АВМ вены Галена: этиология, эпидемиология, патогенез, принципы лечения»  
*Лектор: Берестов В.В.*
- 10:40-11:00** Лекция «Церебральные АВМ у детей. Особенности ведения и лечения»  
*Лектор: Орлов К.Ю.*
- 11:00-11:20** Лекция «АВМ вены Галена у взрослых»  
*Лектор: Орлов К.Ю.*
- 11:20-11:40** Лекция «Венозный подход при лечении артериовенозных мальформаций»  
*Лектор: Rene Charot*
- 11:40-12:00** Лекция «Ретроградная техника «pressure cooking» в лечении АВМ»  
*Лектор: Rene Charot*
- 12:00-12:20** Перерыв
- 12:20-12:40** Лекция «Трансвенозный подход при лечении АВМ»  
*Лектор: Орлов К.Ю.*
- 12:40-13:00** Лекция «Кардиоплегия при эндоваскулярном лечении артериовенозных мальформаций»  
*Лектор: Петров А.Е.*
- 13:00-13:20** Лекция «Осложнения эндоваскулярного лечения АВМ: лечение и профилактика»  
*Лектор: Орлов К.Ю.*
- 13:20-13:40** Лекция «Профилактика и лечение периоперационных осложнений эндоваскулярного лечения церебральных артериовенозных мальформаций»  
*Лектор: Петров А.Е.*
- 13:40-14:00** Лекция «Адгезивные и неадгезивные композиции в эндоваскулярном лечении церебральных АВМ. Применение микрокатетеров с отделяемой и неотделяемой дистальной частью»  
*Лектор: Орлов К.Ю.*
- 14:00-14:20** Наставничество 2
- 14:20-14:40** Финальное тестирование
- 14:40-15:00** Подведение итогов образовательного курса.  
Объявление победителя







Благодарим за поддержку

Золотой уровень

**Cardiomedics**

Партнеры



[www.rens-russia.org](http://www.rens-russia.org)



наш телеграмм-канал  
[t.me/rensrussia](https://t.me/rensrussia)