

Осенняя
актуализация
в Ереване

20 – 21 сентября 2024

ANGIO PICTURE 2024

Autumn
actualization
in Yerevan

September 20 – 21, 2024





Художник
Mher Chatinyan
@mherchatinyan



ДОРОГИЕ КОЛЛЕГИ!

Angiopicture, как закрытая врачебная группа, существует с ноября 2013 года и объединяет сердечно-сосудистых, рентгенэндоваскулярных и общих хирургов, кардиологов, лучевых диагностов, реаниматологов. Группа провела в России 6 конференций – в 2018, 2019, 2021, 2022, 2023, 2024 гг. (350, 450, 638, 730, 800, 1100 очных участников соответственно), 4 гибридных симпозиума – в 2020, 2021, 2023 (более 5000 просмотров на канале), более 20 различных мастер-классов. В этом году мы решили провести наше традиционное осеннее мероприятие в Армении.

Конференция «Осенняя актуализация Angiopicture-2024» пройдет 20-21 сентября 2024 г. в конференц-центре Кортъярд Марриотт Ереван (улица Теряна 5, Ереван, Армения).

Благодаря традиционно активному участию наших модераторов, мы сформировали насыщенную программу саммита. Помимо лекций, конкурса, традиционных секционных заседаний, мастер-класса в течение первого дня запланировано несколько прямых включений из операционных Еревана и Москвы. Будет организован синхронный перевод с русского на английский язык, с английского – на русский. Непрерывная трансляция мероприятия на Youtube-канал Angiopicture на русском и английском языках.

На сегодняшний день подтвердили участие в качестве докладчиков более 94 очных участника из России, Армении, США, Узбекистана, Казахстана, Сербии, Грузии, в том числе – 48 руководителей центров или заведующих отделениями, 10 главных специалистов, 25 кандидатов, 18 – докторов медицинских наук, 9 профессоров

Информация о конференции, программа и регистрация участников – на сайте www.angiopicture.ru



Всегда на связи!

Основатель комьюнити Angiopicture

Заведующий отделением сосудистой хирургии;

*Руководитель Центра спасения конечностей Ростовской
клинической больницы*

*Главный сердечно-сосудистый хирург Южного окружного
медцентра ФМБА России*

Заслуженный врач России

Александр Жолковский

Тел.: +79034014685

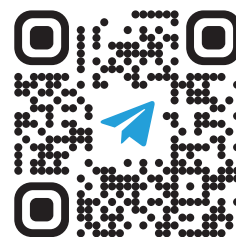
E-mail: angiopicture@mail.ru



angiopicture.ru



[@angiopicture3555](https://www.instagram.com/angiopicture3555)





ANGIO
PICTURE 2024



«ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԽԻՐԺԱՆԻ ՀԵՐԱՅՈՐ ԱՆՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ
ԲԺՇԿԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ» ՀԻՄՆԱԴՐԱՄ

“YEREVAN STATE MEDICAL UNIVERSITY
AFTER MKHITAR HERATSI” FOUNDATION



ՀԵՏՐՈՒՀԱԿԱՆ ԵՎ ՇԱՐԴԻՆԱԿԱԿԱՆ ԿՐԹՈՒԹՅԱՆ
ԳԾՈՎ ՊՐՈՌԵԿՏՈՐ

VICE-RECTOR FOR POSTGRADUATE AND CONTINUING EDUCATION

ԳՅ. 0025, Երևան, Կոյունյի Վ. 2 • Koryun St. 2, Yerevan, 0025, Republic of Armenia • Tel: +374 11 621003 • Fax: +374 10 564111 • URL: www.ysmu.am • E-mail: vice-postgraduate@ysmu.am
№ 10/791

« 21 » 08 2024

Модератору “Angiopicture-2024”

Заместителю председателя российского научного
сообщества интервенционных ангиологов

Руководителю центра спасения конечностей
Зав. отделением сосудистой хирургии
Ростовской клинической больницы
Главному сердечно-сосудистому хирургу
ФГБУЗ ЮОМЦ ФМБА России

Заслуженному врачу России
Жолковскому Александру Владимировичу

Уважаемый Александр Владимирович,

В ответ на Ваше письмо о проведении конференции “Осенняя актуализация Angiopicture-2024” сообщая, что Ереванский государственный медицинский университет имени М. Гераци выражает готовность оказать научную, информационную, организационную и любую иную поддержку, которая будет необходима для успешного проведения запланированного мероприятия.

С уважением,

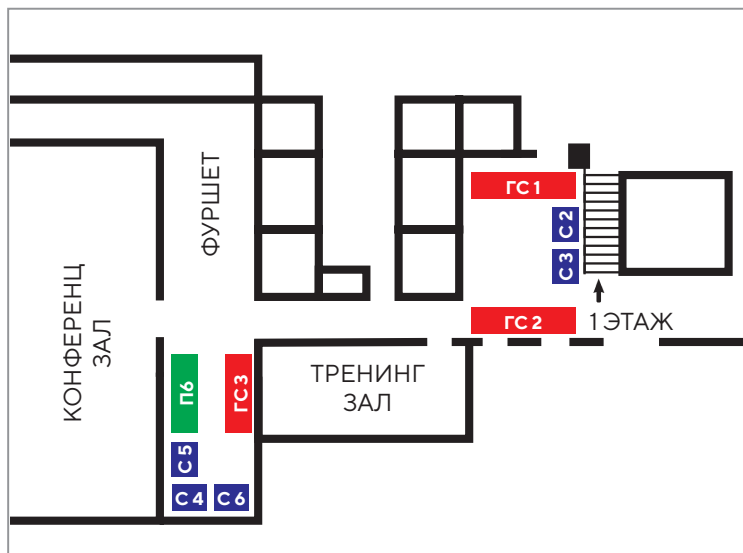
Аветисян Гарник Араевич
Проректор по постдипломному и непрерывному образованию ЕГМУ



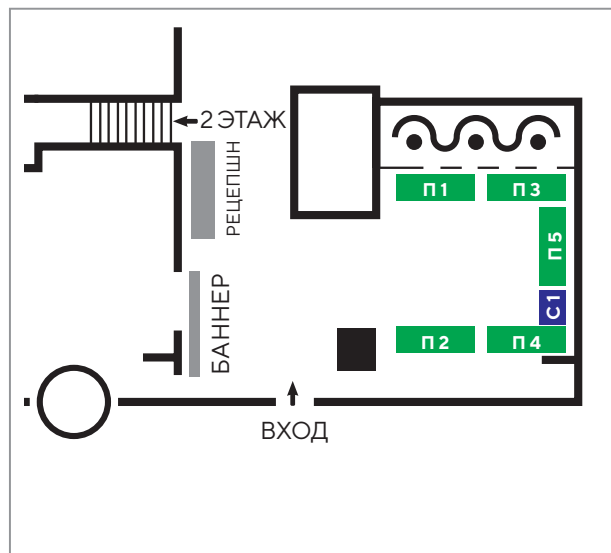


Courtyard by Marriott Yerevan
ул. Теряна, 5, Ереван (5 Teryan St, Yerevan)

2 ЭТАЖ



1 ЭТАЖ



ГЕНЕРАЛЬНЫЕ СПОНСОРЫ



СПОНСОРЫ



ПАРТНЕРЫ





09:00 – 09:05

ПРИВЕТСТВИЕ

Александр Жолковский (Ростов-на-Дону)

09:05 – 10:05

1.1 ОКС

*Заур Шугушев (Москва), Владимир Ардеев (Санкт-Петербург),
Никита Литвинюк (Красноярск), Карен Амбарцумян (Ереван)*

09:05 – 09:25

**Включение из операционной
университетского больничного комплекса № 1
«Гераци», Ереван**



Оперируют: *Ваган Мхитарян, Александр Осиев*

Процедура: *ВСУЗИ, практическое применение*

при поддержке GE HealthCare

09:25 – 09:35

Достижение оптимальных критериев стентирования у пациентов со STEMI

Виталий Соловьев (Санкт-Петербург)

09:35 – 09:45

Чрескожное коронарное вмешательство при ИМпST: неблагоприятный сценарий

Валентин Гурьев (Санкт-Петербург)

09:45 – 09:55

ОКС у молодых

Вартан Пилтакян (Санкт-Петербург)

09:55 – 10:05

Лечение ОКС больным с онкопатологией

Марат Темрезев, Расул Булгаров (Черкесск)

10:05 – 10:10

ПЕРЕРЫВ

10:10 – 11:35

1.2 НЕЙРОИНТЕРВЕНЦИИ. ИШЕМИЧЕСКИЙ ИНСУЛЬТ

*Сергей Шендеров (Санкт-Петербург), Максим Мокин (Тампа, США),
Микаэл Григорян (Лос-Анжелес, США)*

10:10 – 10:25

Тромбэктомии при ишемическом инсульте в 2024: «Где проходит граница между злом и добром?»

Максим Мокин (Тампа, США)

10:25 – 10:45

**Включение №1 из операционной клиники
Эребуни, Ереван**



Оперируют: *Давид Саакян*

Процедура: *Процедура – эмболизация интракраниальной аневризмы*

10:45 – 10:55

Спонтанные экстра- и интракраниальные диссекции: Лекарства или стенты?

Никита Литвинюк (Красноярск)

10:55 – 11:05

Роль КТ и МРТ-диагностики при отборе пациентов на тромбэктомию: нужна ли нам перфузия?

Артем Комков (Москва)

11:05 – 11:15

Цифровая трансформация инсультной службы: путь к новым стандартам помощи

Максим Азарков



09:00 – 09:05 **WELCOMING SPEECH**
Alexander Zholkovsky (Rostov-on-Don)

09:05 – 10:05 **1.1 ACUTE CORONARY SYNDROME (ACS)**

*Zaur Shugushev (Moscow), Vladimir Ardeev (Saint Petersburg),
Nikita Litvinyuk (Krasnoyarsk), Karen Ambartsumyan (Yerevan)*

09:05 – 09:25 **Live video broadcast from the operating room
of Heratsi University Hospital Complex No. 1,
Yerevan**



Perform the operation: *Vahan Mkhitarian, Alexander Osiev*

Procedure: *Intravascular Ultrasound (IVUS), use in practice*

supported by GE HealthCare

09:25 – 09:35 Achieving optimal stenting criteria in patients with STEMI
Vitaly Solovyov (Saint Petersburg)

09:35 – 09:45 Percutaneous coronary intervention for STEMI: an unfavourable scenario
Valentin Guryev (Saint Petersburg)

09:45 – 09:55 ACS in young patients
Vartan Piltakian (Saint Petersburg)

09:55 – 10:05 Treatment of ACS in patients with oncopathology
Marat Temrezov, Rasul Bulgarov (Cherkessk)

10:05 – 10:10 **BREAK**

10:10 – 11:35 **1.2 NEUROINTERVENTIONS. ISCHAEMIC STROKE**

*Sergey Shenderov (Saint Petersburg), Maxim Mokin (Tampa, USA),
Mikael Grigoryan (Los Angeles, USA)*

10:10 – 10:25 Thrombectomies for ischaemic stroke in 2024: 'Where is the line between
good and evil?'
Maxim Mokin (Tampa, USA)

10:25 – 10:45 **Live video broadcast #1
from the Erebuni clinic operating room, Yerevan**



Perform the operation: *David Sahakyan*

Procedure: *Procedure – embolization of intracranial aneurysm*

10:45 – 10:55 Spontaneous extra- and intracranial dissections: drugs or stents?
Nikita Litvinyuk (Krasnoyarsk)

10:55 – 11:05 The role of CT and MRI diagnosis in selecting patients for thrombectomy: do
we need perfusion?
Artem Komkov (Moscow)

11:05 – 11:15 Digital transformation of the stroke service: the path to new standards of care
Maxim Agarkov



- 11:15 – 11:25 Тромбэктомия двумя стентриверами: «Если с другом вышел в путь»
Олег Зауралов (Санкт-Петербург)
- 11:25 – 11:35 Дискуссия
- 11:35 – 11:40 ПЕРЕРЫВ**

11:40 – 13:20 1.3 КОМПЛЕКСНЫЕ КОРОНАРНЫЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВА I

*Заур Шугушев (Москва), Александр Осиев (Москва), Ваган Мхитарян (Ереван),
Вартан Пилтакян (Санкт-Петербург)*

**11:40 – 12:00 Включение из операционной
МЦ «Бест Лайф», Ереван**



Оперируют: *Карен Амбарцумян*

Процедура: *Стратегия установки двух стентов (2-stent strategy) при лечении бифуркационных поражений коронарных артерий под контролем ОКТ*

- 12:00 – 12:10 Первый опыт применения ОКТ в Армении. Опыт МЦ «Бест Лайф»
Сероб Манукян (Ереван)

- 12:10 – 12:20 Рутинное применения автоматических инъекционных систем в эндоваскулярной хирургии»

при поддержке компании Bayer

Вартан Пилтакян (Санкт-Петербург)

- 12:20 – 12:30 Первый клинический опыт применения стента Orsiro Mission в бифуркационных поражениях коронарных артерий

при поддержке компании BIOTRONIK

Дмитрий Моносов (Санкт-Петербург)

- 12:30 – 12:40 Первый опыт применения коронарного стента Ultimaster Nagomi в Республике Казахстан

при поддержке компании Terumo

Дмитрий Тё (Петропавловск, Республика Казахстан)

- 12:40 – 12:50 Коронарный стент FireHawk, актуальные клинические исследования последних лет. Опыт применения

Алексей Азаров (Москва)

- 12:50 – 13:00 ВСУЗИ, наш опыт использования

Ваган Мхитарян (Ереван)

- 13:00 – 13:10 Использование стента Orsiro Mission в реальной клинической практике

при поддержке компании BIOTRONIK

Иван Бессонов (Тюмень)

- 13:10 – 13:20 Многососудистое поражение коронарных артерий: одномоментное бифуркационное стентирование и ХТО. Кейс-репорт

Хачик Амбарцумян (Ереван)

11:15 – 11:25	Thrombectomy with two stentrippers. 'If you're out on the road with a friend <i>Oleg Zauralov (Saint Petersburg)</i>
11:25 – 11:35	Discussion
11:35 – 11:40	BREAK

11:40 – 13:20 1.3 COMPLEX CORONARY INTERVENTIONS I

Zaur Shugushev (Moscow), Alexander Osiev (Moscow), Vahan Mkhitarian (Yerevan), Vartan Piltakyan (Saint Petersburg)

11:40 – 12:00 Live video broadcast from the operating room of 'Best Life' Medical Centre, Yerevan



Perform the operation: *Karen Ambartsumyan*

Procedure: *Two-stent strategy in the treatment of bifurcation lesions of coronary arteries under Optical Coherence Tomography control (OCT)*

12:00 – 12:10 The first experience of OCT application in Armenia. Experience of the Best Life Medical Centre

Serob Manukyan (Yerevan)

12:10 – 12:20 Routine application of automatic injection systems in endovascular surgery
supported by Bayer

Vartan Piltakian (Saint Petersburg)

12:20 – 12:30 First clinical experience with the Orsiro Mission stent in bifurcation lesions of coronary arteries

supported by BIOTRONIK

Dmitry Monosov (Saint Petersburg)

12:30 – 12:40 First experience of Ultimaster Nagomi coronary stent application in the Republic of Kazakhstan (Petropavlovsk, the Republic of Kazakhstan)

supported by Terumo

Dmitry Tyo (Petropavlovsk, Republic of Kazakhstan)

12:40 – 12:50 The FireHawk coronary stent, relevant clinical studies from recent years. Clinical experience

Alexey Azarov (Moscow)

12:50 – 13:00 Our experience of using the IVUS

Vahan Mkhitarian (Yerevan)

13:00 – 13:10 Use of the Orsiro Mission stent in real clinical practice

supported by BIOTRONIK

Ivan Bessonov (Tyumen)

13:10 – 13:20 Multivessel coronary artery lesion: single-stage bifurcation stenting and chronic total occlusion. Case Report

Khachik Ambartsumyan (Yerevan)



13:20 – 13:40

**Включение из операционной Клиники
Медицинского Центра Ванадзора, Ванадзор,
Армения**



Оперируют: Ваге Навасардян

Процедура: Коронарное стентирование с применением DES FireHawk

13:40 – 13:45

ПЕРЕРЫВ

13:45 – 15:05

**1.4 ЭНДОВАСКУЛЯРНАЯ ХИРУРГИЯ ПАТОЛОГИИ
АОРТАЛЬНОГО И МИТРАЛЬНОГО КЛАПАНОВ**

*Евгений Шлойдо (Санкт-Петербург), Гоар Арутюнян (Москва),
Прохор Павлов (Ханты-Мансийск)*

13:45 – 14:15

**Включение из НМИЦ Кардиологии
им. акад. Е.И. Чазова МЗ РФ, Москва:**



Оперируют: Тимур Имаев

Процедура: Установка транскатетерного клапана VitaFlow Liberty

14:15 – 14:25

Реваскуляризация перед TAVI: когда есть необходимость?
Гоар Арутюнян (Москва)

14:25 – 14:35

Методы эндоваскулярной коррекции стеноза митрального клапана
Евгений Шлойдо, А.С. Сергеев, В.К. Сухов (Санкт-Петербург)

14:35 – 15:05

**Включение №2 из операционной
университетского больничного
комплекса № 1 «Гераци», Ереван**



Оперируют: Армен Тер-Акопян, Цолак Саргсян

Процедура: TAVI

15:05 – 15:10

ПЕРЕРЫВ

15:10 – 17:40

**1.5 ЭМБОЛИЗАЦИЯ И ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЕ В
ЭКСТРЕННЫХ КЛИНИЧЕСКИХ СИТУАЦИЯХ**

*Борис Гегенава (Москва), Михаил Масленников (Москва), Агнесса Мелкиян
(Москва), Илья Сорокин (Нижний Новгород)*

15:10 – 15:30

**Включение из Института Хирургии
им. Микаеляна А.Л. МЗ РА, Ереван:**



Оперируют: Руслан Полоян, Симон Папоян

*Процедура: Эндопротезирование аневризмы подвздошной артерии системой BeGraft peripheral
Bentley InnoMed GmbH*

15:30 – 15:40

Эндоваскулярная катетерная тромбэктомия из нижней полой вены в
сочетании с эмболизацией почечных артерий перед лапароскопической
радикальной нефрэктомией
Борис Гегенава (Москва)



13:20 – 13:40

**Live video broadcast from the operating room
of Vanadzor Medical Center, Vanadzor,
Armenia**



Perform the operation: Vahe Navasardyan

Procedure: Treatment of lesions of coronary arteries Installation of the DES FireHawk

13:40 – 13:45

BREAK

13:45 – 15:05

1.4 ENDOVASCULAR SURGERY OF AORTIC AND MITRAL VALVE PATHOLOGY

*Evgeny Shloydo (Saint Petersburg), Goar Arutyunyan (Moscow),
Prokhor Pavlov (Khanty-Mansiysk)*

13:45 – 14:15

**Live video broadcast from the National Medical
Research Center of Cardiology named after Acad. E.I. Chazov,
Ministry of Health of the Russian Federation, Moscow**



Perform the operation: Timur Imaev

Procedure: Installation of the VitaFlow Liberty transcatheter valve

14:15 – 14:25

Revascularisation before TAVI: when is it necessary?
Goar Harutyunyan (Moscow)

14:25 – 14:35

Methods of endovascular correction of mitral valve stenosis
Evgeny Shloydo, A.S. Sergeev, V.K. Sukhov (Saint Petersburg)

14:35 – 15:05

**Live video broadcast #2 from the operating room
of Heratsi University Hospital Complex #1,
Yerevan**



Perform the operation: Armen Ter-Akopyan, Tsolak Sargsyan

Procedure: TAVI

15:05 – 15:10

BREAK

15:10 – 17:40

1.5 EMBOLISATION AND ENDOPROSTHESIS IN EMERGENCY CLINICAL SITUATIONS

*Boris Gegenava (Moscow), Mikhail Maslennikov (Moscow), Agnessa Melikyan (Moscow),
Ilya Sorokin (Nizhny Novgorod)*

15:10 – 15:30

**Live video broadcast from the Institute of Surgery named
after A.L. Mikayelyan, Ministry of Health of the Republic
of Armenia, Yerevan**



Perform the operation: Ruslan Poloyan, Simon Papoyan

Procedure: Endoprosthetics of an iliac artery aneurysm using the BeGraft peripheral
system Bentley InnoMed GmbH

15:30 – 15:40

Endovascular catheter-based inferior vena cava thrombectomy
combined with renal artery embolisation prior to laparoscopic radical
nephradrenalectomy
Boris Gegenava (Moscow)



15:40 – 16:00

**Включение №2 из операционной
клиники Эребуни, Ереван:**



Оперируют: Арсен Цатурян

Процедура: Эмболизация гемангиомы печени

16:10 – 16:20

Эмболизация спиралями, акцент на безопасность

при поддержке компании Терумо

Илья Сорокин (Нижний Новгород)

16:20 – 16:30

Экстренная эмболизация ветвей правой печёночной артерии

Людмила Ульянова (Москва)

16:30 – 16:40

Сегментарная эмболизация сосудов почек в urgentных ситуациях

Денис Самохатов (Москва)

16:40 – 16:50

Эмболизация ветвей наружной сонной артерии при распадающихся
опухолях органов головы и шеи

Агнесса Мелкикян (Москва)

16:50 – 16:55

ПЕРЕРЫВ

16:55 – 18:15

1.6 СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ В ЛЕЧЕНИИ ХИУПК

Александр Липин (Санкт-Петербург), Николай Наумов (Москва), Тигран Султанян (Ереван), Рафаэль Манвелян (Ереван)

16:55 – 17:05

Гибридные операции на различных артериальных бассейнах –
современные подходы и технологии

Амро Салех, Васильев А.В., Фролов К. Б., Губарев И.А. (Москва)

17:05 – 17:15

Ziehm – универсальное оружие победы

Андрей Бородулин (Санкт-Петербург)

17:15 – 17:25

Гибридные вмешательства на периферических артериях: зачем нам
головы, ноги важны...

Рафаэль Манвелян (Ереван)

17:25 – 17:45

**Включение из Института Хирургии
им. Микаеляна А.Л. МЗ РА, Ереван**



Оперируют: Руслан Полоян, Симон Паполян

Процедура: Реканализация и дебалкинг бедренной артерии

при поддержке Boston Scientific

17:45 – 17:55

Методика RAART в лечении протяжённых окклюзий бедренно-
подколенного сегмента

Евгений Зайченко, Павел Курьянов (Санкт-Петербург)



15:40 – 16:00

Live video broadcast #2
from the Erebuni clinic operating room, Yerevan



Perform the operation: **Arsen Tsaturyan**

Procedure: **Embolisation of hepatic hemangioma**

16:10 – 16:20

Spiral embolisation, focus on safety

supported by Terumo

Ilya Sorokin (Nizhny Novgorod)

16:20 – 16:30

Emergency embolisation of branches of the right hepatic artery

Ludmila Ulyanova (Moscow)

16:30 – 16:40

Segmental embolisation of renal vessels in urgent situations

Denis Samochatov (Moscow)

16:40 – 16:50

Embolisation of branches of the external carotid artery in decaying tumours of head and neck organs

Agnessa Melkikyan (Moscow)

16:50 – 16:55

BREAK

16:55 – 18:15

1.6 CURRENT APPROACHES IN THE TREATMENT OF CHRONIC LIMB-THREATENING ISCHEMIA (CLTI)

*Alexander Lipin (Saint Petersburg), Nikolay Naumov (Moscow),
Tigran Sultanyan (Yerevan), Rafael Manvelyan (Yerevan)*

16:55 – 17:05

Hybrid operations on different arterial systems – modern approaches and technologies

Amro Saleh, A.V. Vasiliev, K.B. Frolov, Губарев И.А. (Moscow)

17:05 – 17:15

Ziehm is a universal weapon of victory

Andrey Borodulin (Saint Petersburg)

17:15 – 17:25

Hybrid peripheral arterial interventions: why our heads and legs are important...

Rafael Manvelyan (Yerevan)

17:25 – 17:45

Live video broadcast from the Institute of Surgery named after A.L. Mikayelyan, Ministry of Health of the Republic of Armenia, Yerevan



Perform the operation: **Ruslan Poloyan, Simon Papoyan**

Procedure: **Recanalisation and debulking of the femoral artery**

supported by Boston Scientific

17:45 – 17:55

RAART technique in the treatment of extended femoropopliteal segment occlusions

Evgeny Zaichenko, Pavel Kuryanov (Saint Petersburg)



- 17:55 – 18:05 RAART реокклюзий (js+Deb) берцовых артерий – 5 первых случаев
Вячеслав Завацкий (Санкт-Петербург)
- 18:05 – 18:15 Ротационная атерэктомия в лечении пациентов с протяженными рестенозами и окклюзиями бедренно-подколенного сегмента и ишемией, угрожающей конечности
Александр Захаров, Мовсесянц М.Ю., Жариков С.Б., Калашников В.Ю. (Москва)
- 18-00 – 18-05 ПЕРЕРЫВ**

18:05 – 19:00 1.7 НЕЙРОИНТЕРВЕНЦИИ: АНЕВРИЗМЫ И МАЛЬФОРМАЦИИ

- Сергей Шендеров (Санкт-Петербург), Микаэл Григорян (Лос-Анжелес, США), Максим Мокин (Тампа, США), Сергей Арустамян (Москва), Севак Бадалян (Ереван)*
- 18:05 – 18:15 Потокон направляющие стенты при лечении аневризм: преимущества и недостатки
Виталий Киселев (Санкт-Петербург) 📧
- 18:15 – 18:25 Спираль-плюс: Техники эмболизации аневризм с ассистенцией
Борис Гегенава (Москва)
- 18:25 – 18:40 Гибридное лечение аневризм
Севак Бадалян (Ереван)
- 18:40 – 18:50 Эндоваскулярное лечение крупных и гигантских интракраниальных аневризм: FD vs COIL
Сергей Арустамян (Москва)
- 18:50 – 19:00 Эндоваскулярное лечение каротидно-кавернозных соустьев: «Не в бровь, а в глаз»
Алексей Шубин (Йошкар-Ола)
- 19:00 – 19:05 ПЕРЕРЫВ**

19:00 – 20:05 1.8 ЭМБОЛИЗАЦИЯ В РАЗЛИЧНЫХ КЛИНИЧЕСКИХ СИТУАЦИЯХ

- Николай Боломатов (Курск), Арсен Цатурян (Ереван), Армен Тер-Акопян (Москва), Булат Шарафутдинов (Казань)*
- 19:05 – 19:15 Эффективность моно- и бикомпонентной эмболизации маточной артерии
*Николай Боломатов, Улугбек Салиев *, Кеня А.А., Алексеев А.В., Сидоров Д.В., Герасименкова М.В., Абасов К.В., Шумаков П.В., Говорун И.В. (Курск)*
- 19:15 – 19:25 Оптимизация лучевой нагрузки при проведении ЭМА у пациенток пременопаузального периода
Булат Шарафутдинов (Казань)
- 19:25 – 19:35 В помощь Прометею: Эндоваскулярная хирургия при заболеваниях печени
Михаил Масленников (Москва)
- 19:35 – 19:45 Вопросы викарной гипертрофии печени перед обширными резекциями (эмболизация воротной вены)
Егор Загайнов (Нижний Новгород)
- 19:45 – 19:55 Периферические аневризмы и АВМ в многопрофильном стационаре, ошибки и пути их решения
Павел Токарев (Санкт-Петербург)



- 17:55 – 18:05 RAART reocclusions (js+Deb) of the tibial arteries – 5 first case histories
Vyacheslav Zavatsky (Saint Petersburg)
- 18:05 – 18:15 Rotational atherectomy in the treatment of patients with extended restenoses and occlusions of the femoropopliteal segment and limb-threatening ischaemia
Alexander Zakharov, M.Yu. Movsesyants, S.B. Zharikov, V.Yu. Kalashnikov (Moscow)
- 18-00 – 18-05 BREAK**

18:05 – 19:00 1.7 NEUROINTERVENTIONS: ANEURYSMS AND MALFORMATIONS

- Sergey Shenderov (Saint Petersburg), Mikael Grigoryan (Los Angeles, USA), Maxim Mokin (Tampa, USA), Sergey Arustamyan (Moscow), Sevak Badalyan (Yerevan)*
- 18:05 – 18:15 Flow-guiding stents in the treatment of aneurysms: advantages and disadvantages
Vitaly Kiselev (Saint Petersburg) 🐾
- 18:15 – 18:25 Spirals-Plus: Techniques for assisted embolisation of aneurysms
Boris Gegenava (Moscow)
- 18:25 – 18:40 Hybrid treatment of aneurysms
Sevak Badalyan (Yerevan)
- 18:40 – 18:50 Endovascular treatment of large and giant intracranial aneurysms: FD vs COIL
Sergey Arustamyan (Moscow)
- 18:50 – 19:00 Endovascular treatment of carotid-cavernous union: 'hit the nail on the head'
Alexey Shubin (Yoshkar-Ola)

19:00 – 19:05 BREAK

19:00 – 20:05 1.8 EMBOLISATION IN VARIOUS CLINICAL SITUATIONS

- Nikolay Bolomatov (Kursk), Arsen Tsaturyan (Yerevan), Armen Ter-Akopyan (Moscow), Bulat Sharafutdinov (Kazan)*
- 19:05 – 19:15 Efficacy of mono- and bicomponent uterine artery embolisation
*Nikolay Bolomatov, Ulugbek Saliev *, Kenya A.A., Alekseev A.V., Sidorov D.V., Gerasimenkova M.V., Abasov K.V., Shumakov P.V., Govorun I.V. (Kursk)*
- 19:15 – 19:25 Optimisation of radiation exposure during Uterine Artery Embolisation in premenopausal patients
Bulat Sharafutdinov (Kazan)
- 19:25 – 19:35 In aid of Prometheus: Endovascular surgery for liver disease
Mikhail Maslennikov (Moscow)
- 19:35 – 19:45 Issues of vicarious liver hypertrophy before extensive resections (portal vein embolisation)
Egor Zagaynov (Nizhny Novgorod)
- 19:45 – 19:55 Peripheral aneurysms and arteriovenous malformation in a multi-speciality hospital, errors and solutions
Pavel Tokarev (Saint Petersburg)



ТРЕНИНГ – ЗАЛ:

13:45-14:15

**ВСТРЕЧА С ЭКСПЕРТАМИ:
«УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТРАНСКАТЕТЕРНЫЙ ТРОМБОЛИЗИС С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИСТЕМЫ EKOS У ПАЦИЕНТОВ С ТЭЛА
И ПЕРИФЕРИЧЕСКИМИ ТРОМБОЗАМИ»
ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМПАНИИ CARDIOMEDICS**

Эксперты: Никита Литвинюк (Красноярск), Павел Кан (Сургут)

14:15 – 15:10

ПЕРЕРЫВ

15:10 – 17:10

**«ВОЗМОЖНОСТИ ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО ДЕБАЛКИНГА ПРИ
ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ ИНТЕРВЕНЦИЯХ»
ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМПАНИИ BOSTON SCIENTIFIC**

Модераторы: Никита Литвинюк (Красноярск), Павел Кан (Сургут),
Сергей Платонов (Санкт-Петербург)



TRAINING ROOM:

13:45-14:15

**MEET THE MASTERS:
«ULTRASOUND-FACILITATED CATHETER-DIRECTED
THROMBOLYSIS BY EKOS ENDOVASCULAR SYSTEM IN
PATIENTS WITH PE AND PERIPHERAL THROMBOSIS»
SUPPORTED BY CARDIOMEDICS**

Expert: Nikita Litvinyuk (Krasnoyarsk), Pavel Kan (Surgut)

14:15 – 15:10

ПЕРЕРЫВ

15:10 – 17:10

**OPPORTUNITIES FOR ENDOVASCULAR DEBULKING IN
PERIPHERAL INTERVENTIONS
SUPPORTED BY BOSTON SCIENTIFIC**

*Moderators: Nikita Litvinyuk (Krasnoyarsk), Pavel Kan (Surgut),
Sergey Platonov (Saint Petersburg)*



09:00 – 10:10

2.1 СОСУДИСТЫЙ ДОСТУП

*Алексей Васильев (Москва), Сергей Захаров (Москва),
Алексей Шубин (Йошкар-Ола), Сергей Платонов (Санкт-Петербург)*

09:00 – 09:07

Моделирование клинко – экономического эффекта от снижения числа окклюзий лучевой артерии после чрескожного коронарного вмешательства у пациентов с хронической ишемической болезнью сердца

Дмитрий Огнерубов (Москва)

09:07 – 09:14

Двойной доступ с одной лучевой артерии для вмешательств на ХОКА. Результаты исследования DRON

Алексей Шубин (Йошкар-Ола)

09:14 – 09:21

Результат пилотного исследования. Браслета с двумя манжетами компрессии при ОКС

Евгений Площенко, Алексей Васильев (Москва)

09:21 – 09:29

Ультрадистальные доступы при эндоваскулярной реваскуляризации нижних конечностей. Руководство пользователя

Сергей Платонов (Санкт-Петербург)

09:29 – 09:36

Применение направленной атеротромбэктомии через дистальный доступ – клинический случай лечения ХИУПК

Павел Кан (Сургут)

09:36 – 09:43

Первичный дистальный ретроградный доступ у пациентов с КИНК. Наш опыт

Кирилл Атмадзас (Санкт-Петербург)

09:43 – 09:50

Стратегия формирования и управления сосудистым доступом на разных этапах заместительной почечной терапии

Александр Ванюков (Рига, Латвия)

09:50 – 09:55

ПЕРЕРЫВ

09:55 – 10:32

2.2 СТРУКТУРНАЯ ПАТОЛОГИЯ СЕРДЦА У ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ

*Манолис Пурсанов (Москва), Евгений Шлойдо (Санкт-Петербург),
Александр Осиев (Москва), Армен Тер-Акопян (Москва)*

09:55 – 10:05

Транскатетерное закрытие коронарно-сердечных фистул

Манолис Пурсанов (Москва)

10:05 – 10:15

Транскатетерная имплантация клапана легочной артерии

Евгений Шлойдо, Н.А. Борисова, А.С. Сергеев (Санкт-Петербург)

10:15 – 10:25

Эндоваскулярное протезирование клапана легочной артерии у пациентов после коррекции сложных врожденных пороков сердца

Манолис Пурсанов, Абрамян М. А. (Москва)

10:25 – 10:32

Когда пациент получает не только протезирование клапана

Валентин Гурьев (Санкт-Петербург)

10:32 – 10:35

ПЕРЕРЫВ



09:00 – 10:10 2.1 VASCULAR ACCESS

Alexey Vasiliev (Moscow), Sergey Zakharov (Moscow), Alexey Shubin (Yoshkar-Ola), Sergey Platonov (Saint Petersburg)

- 09:00 – 09:07 Modelling the clinical and economic effect of reducing the number of radial artery occlusions after percutaneous coronary intervention in patients with chronic coronary heart disease
Dmitry Ognerubov (Moscow)
- 09:07– 09:14 Dual access from a single radial artery for interventions on chronic coronary artery occlusions. DRON study results.
Alexey Shubin (Yoshkar-Ola)
- 09:14 – 09:21 The result of a pilot study. Two-cuff compression bracelet for ACS.
Evgeniy Ploschenkov, Alexey Vasiliev (Moscow)
- 09:21 – 09:29 Ultradistal accesses in endovascular revascularisation of the lower extremities. User Guide
Sergey Platonov (Saint Petersburg)
- 09:29 – 09:36 Application of targeted atheterthrombectomy via distal access – a case history of the treatment of CLTI
Pavel Kan (Surgut)
- 09:36 – 09:43 Primary distal retrograde access in patients with critical lower limb ischaemia. Our experience.
Kirill Atmadzas (Saint Petersburg)
- 09:43 – 09:50 Strategy for the formation and management of vascular access at different stages of renal replacement therapy
Alexander Vanyukov (Riga, Latvia)

09:50 – 09:55 BREAK

09:55 – 10:32 2.2 STRUCTURAL HEART PATHOLOGY IN CHILDREN AND ADULTS

Manolis Pursanov (Moscow), Evgeny Shloydo (Saint Petersburg), Alexander Osiev (Moscow), Armen Ter-Akopyan (Moscow)

- 09:55 – 10:05 Transcatheter closure of coronary-heart fistulas
Manolis Pursanov (Moscow)
- 10:05 – 10:15 Transcatheter pulmonary artery valve implantation
Evgeniy Shloido, N.A. Borisova, A.S. Sergeev (Saint Petersburg)
- 10:15 – 10:25 Endovascular pulmonary artery valve replacement in patients after correction of complex congenital heart disease
Manolis Pursanov, M.A. Abrahamyan (Moscow)
- 10:25 – 10:32 When a patient gets more than just a valve replacement
Valentin Guryev (Saint Petersburg)

10:32 – 10:35 BREAK



2.3 КОМПЛЕКСНЫЕ КОРОНАРНЫЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВА II

*Заур Шугушев (Москва), Прохор Павлов (Ханты-Мансийск),
Алексей Азаров (Москва), Алексей Шубин (Йошкар-Ола)*

- 10:35 – 10:45 «Metal free philosophy»
Заур Шугушев (Москва)
- 10:45 – 10:52 Сравнение отдаленных результатов ЧКВ в группах ВСУЗИ и ангиографии
Айгуль Мингалиева (Санкт-Петербург)
- 10:52 – 11:00 Чрескожные коронарные вмешательства у пациентов с низкой фракцией выброса левого желудочка
Прохор Павлов (Ханты-Мансийск)
- 11:00 – 11:07 Посверлить, затем подуть (Ротационная атерэктомия в сочетании с лекарственной баллонной ангиопластикой при внутрисистеновом рестенозе коронарных артерий)
Архип Матусов (Москва)
- 11:07 – 11:15 Хроническая ретроградная реканализация ПКА
Павел Емельянов (Москва)
- 11:15 – 11:35 От лазерного меча до эксимерного лазера. Или эволюция джедая в мире интервенционной кардиологии
Обсуждение видеокейса из МОНИКИ
при поддержке компании Philips

Ведущие: Алексей Азаров (Москва), Алексей Шубин (Йошкар-Ола)

11:35 – 12:25 2.4 СИМПОЗИУМ, СПОНСИРУЕМЫЙ КОМПАНИЕЙ АВВОТТ

«БУДУЩЕЕ ЧКВ: КАК ТЕХНОЛОГИИ ПОМОГАЮТ ИНДИВИДУАЛИЗИРОВАТЬ ЛЕЧЕНИЕ СЛОЖНЫХ ПАЦИЕНТОВ»

Ведущий: Миленко Чанковић, (Сремска-Каменица, Сербия)

(симпозиум на английском языке)

- 11:35 – 11:37 Введение и цели симпозиума
М. Чанковић
- 11:37 – 11:47 Презентация случая с бифуркационным поражением
М. Чанковић
- 11:47 – 11:50 Обсуждение



2.3 COMPLEX CORONARY INTERVENTIONS II

Zaur Shugushev (Moscow), Prokhor Pavlov (Khanty-Mansiysk), Alexey Azarov (Moscow), Alexey Shubin (Yoshkar-Ola)

- 10:35 – 10:45 «Metal free philosophy»
Zaur Shugushev (Moscow)
- 10:45 – 10:52 Comparison of long-term outcomes of PCI (Percutaneous Coronary Intervention) in the IVUS and angiography groups
Aigul Mingalieva (Saint Petersburg)
- 10:52 – 11:00 Percutaneous coronary interventions in patients with low left ventricular ejection fraction
Prokhor Pavlov (Khanty-Mansiysk)
- 11:00 – 11:07 Drill, then blow (Rotational atherectomy combined with drug-induced balloon angioplasty for intra-stent coronary artery restenosis)
Arkhip Matusov (Moscow)
- 11:07 – 11:15 Chronic retrograde recanalisation of the right coronary artery
Pavel Emelyanov (Moscow)
- 11:15 – 11:35 From laser sword to excimer laser. Or the evolution of the Jedi in the world of interventional cardiology
Discussion of a videocase from MONIKI (State Budgetary Health Care Institution of the Moscow Region 'Moscow Regional Research Clinical Institute named after M.F. Vladimirsky'.)

supported by Philips

Moderators: *Alexey Azarov (Moscow), Alexey Shubin (Yoshkar-Ola)*

11:35 – 12:25

2.4 ABBOTT-SPONSORED SYMPOSIUM

THE FUTURE OF PCI: HOW TECHNOLOGY IS HELPING TO INDIVIDUALISE THE TREATMENT OF COMPLEX PATIENTS

Moderator: *Milenko Cankovic, (Sremska Kamenica, Serbia)*

(symposium in English)

- 11:35 – 11:37 Session Introduction & objectives
M. Cankovic
- 11:37 – 11:47 Case Presentation: Bifurcation case
M. Cankovic
- 11:47 – 11:50 Discussion Audience



11:50 – 12:00	Презентация случая ЧКВ полным физиологическим исследованием <i>М. Чанковић</i>
12:00 – 12:10	Обсуждение
12:10 – 12:20	Презентация кейса DAPT при комплексном ЧКВ <i>М. Чанковић</i>
12:20 – 12:25	Обсуждение
12:25 – 12:30	ПЕРЕРЫВ

12:30 – 13:35 2.5 ЛЕЧЕНИЕ ПАТОЛОГИИ ВЕН

*Игорь Сонькин (Санкт-Петербург), Алексей Панков (Москва),
Физули Абасов (Махачкала), Арам Хачатрян (Ереван)*

12:30 – 12:38	Насколько опасен эмболоопасный тромбоз, и нужен ли этим пациентам кава-фильтр <i>Алексей Васильев, Лебедев И.С., Селиверстов Е.И., И.А. Золотухин, Рыльников Д.В. (Москва)</i>
12:38 – 12:46	Осложнения при рентгенэндоваскулярных вмешательствах на центральных венах у пациентов на диализе <i>Андрей Иванов (Салават)</i>
12:46 – 12:54	Клинические маски синдрома Мей-Тёрнера, своевременная диагностика и лечение <i>Михаил Масленников (Москва)</i>
12:54 – 13:02	Сосудистый доступ при эндоваскулярном лечении венозной патологии <i>Физули Абасов (Махачкала)</i>
13:02 – 13:10	Стентирование при синдроме Мэя-Тёрнера у пациентки с порто-системным шунтом <i>Алексей Панков (Москва)</i>
13:10 – 13:18	Оценка результатов лазерной абляции вен нижних конечностей <i>Ираклий Перадзе (Тбилиси, Грузия)</i>
13:18 – 13:26	Отдаленные результаты лазерной коагуляции вен с длиной волны 1470нм и радиальной эмиссией энергии <i>Овсеп Манджикян (Москва)</i>
13:26 – 13:35	Красное тщеславие: флебология с точки зрения сосудистых хирургов <i>Игорь Сонькин (Санкт-Петербург)</i>
13:35 – 13:40	ПЕРЕРЫВ



- 11:50 – 12:00 Case Presentation: Full Physiology in PCI
M. Cankovic
- 12:00 – 12:10 Discussion Audience
- 12:10 – 12:20 Case Presentation: DAPT for Complex PCI
M. Cankovic
- 12:20 – 12:25 Discussion & Take-Home Message

12:25 – 12:30 BREAK

12:30 – 13:35 2.5 TREATMENT OF VEIN PATHOLOGY

*Igor Sonkin (Saint Petersburg), Alexey Pankov (Moscow), Fizuli Abasov (Makhachkala),
Aram Khachatryan (Yerevan)*

- 12:30 – 12:38 How dangerous is embolus thrombosis and do these patients need a inferior vena cava filter
Alexey Vasiliev, I.S. Lebedev, E.I. Seliverstov, I.A. Zolotukhin, D.V. Rylnikov (Moscow)
- 12:38 – 12:46 Complications of central vein endovascular interventions in patients on dialysis
Andrey Ivanov (Salavat)
- 12:46 – 12:54 Clinical masks of Mey-Thurner syndrome, timely diagnosis and treatment
Mikhail Maslennikov (Moscow)
- 12:54 – 13:02 Vascular access in endovascular treatment of venous pathology
Fizuli Abasov (Makhachkala)
- 13:02 – 13:10 Stenting for May-Thurner syndrome in a patient with a portosystemic shunt
Alexey Pankov (Moscow)
- 13:10 – 13:18 Result evaluation of the lower limb vein laser ablation
Irakli Peradze (Tbilisi, Georgia)
- 13:18 – 13:26 Long-term results of laser coagulation of veins with a wavelength of 1470 nm and radial energy emission
Hovsep Mandzhikyan (Moscow)
- 13:26 – 13:35 Red vanity: Phlebology from the point of view of vascular surgeons
Igor Sonkin (Saint Petersburg)

13:35 – 13:40 BREAK



13:40 – 15:55

**2.6 ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ИГРА С РАЗБОРОМ
КЛИНИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ GE
HEALTHCARE «БИТВА ТИТАНОВ: КТО ХОЧЕТ СТАТЬ
ЭКСПЕРТОМ ANGIOPICTURE?»**

Ведущий Алексей Шубин (Йошкар-Ола)

13:40 – 14:00

Дмитрий Моносов (Санкт-Петербург)
& Антон Хильчук (Ташкент)

14:00 – 14:20

Сергей Платонов (Санкт-Петербург)
& Валентин Гурьев (Санкт-Петербург)

14:20 – 14:40

Сергей Шендеров (Санкт-Петербург)
& Вячеслав Завацкий (Санкт-Петербург)

14:40 – 14:50

ПЕРЕРЫВ

14:50 – 16:20

2.7 ПРОБЛЕМЫ ЛЕЧЕНИЯ ХИУПК

*Николай Наумов (Москва), Константин Былов (Москва),
Павел Курьянов (Санкт-Петербург), Дереник Майтесян (Москва)*

14:50 – 15:00

Динамика отдаленных результатов Центра лечения критической ишемии
нижних конечностей в Челябинской области
Алексей Барышников (Челябинск)

15:00 – 15:10

Опыт организации службы по лечению диабетической стопы
Никита Литвинюк (Красноярск)

15:10 – 15:20

Эндоваскулярная и гибридная реваскуляризация при ХИУПК руками
гибридного сосудистого хирурга
Николай Наумов (Москва)

15:20 – 15:30

ХИУПК с акцентом
Арчил Сигуа (Батуми, Грузия)

15:30 – 15:40

Тактика лечение сложных трофических расстройств стопы и голени у
пациентов СДС и ХИУПК
Музафар Маматкулов (Москва)

15:40 – 15:50

Эндоваскулярное лечение многоэтажных поражений
Николай Писаренко (Ставрополь)

15:50 – 16:00

Стентирование артерий бедренно-подколенного сегмента
экстремальной протяженности: кому, когда, что потом?
Руслан Ховалкин (Москва)

16:00 – 16:10

Роль фармакогенетического тестирования в снижении риска
рестенозов и персонализации антиагрегантной терапии препаратами
P2Y12-рецепторов у пациентов, перенесших реваскуляризацию
периферических артерий
*Амро Салех, Васильев А.В., Андержанова А.А., Гусейнов Д.А.,
Антипов Е.А., Губарев И.А. (Москва)*



13:40 – 15:55 **2.6 INTELLECTUAL GAME WITH CASE HISTORIES SUPPORTED BY GE HEALTHCARE 'BATTLE OF THE TITANS: WHO WANTS TO BECOME AN ANGIOPICTURE EXPERT?'**

Game host Alexey Shubin (Yoshkar-Ola)

- 13:40 – 14:00 Dmitry Monosov (Saint Petersburg)
 & Anton Khilchuk (Tashkent)
- 14:00 – 14:20 Sergey Platonov (Saint Petersburg)
 & Valentin Guryev (Saint Petersburg)
- 14:20 – 14:40 Sergey Shenderov (Saint Petersburg)
 & Vyacheslav Zavatsky (Saint Petersburg)

14:40 – 14:50 **BREAK**

14:50 – 16:20 **2.7 CHALLENGES ASSOCIATED WITH THE TREATMENT OF CLTI**

*Nikolay Naumov (Moscow), Konstantin Bylov (Moscow),
Pavel Kuryanov (Saint Petersburg), Derenik Maytesyan (Moscow)*

- 14:50 – 15:00 Dynamics of long-term results of the Critical Limb Ischemia Treatment Center
 in the Chelyabinsk Region
Alexey Baryshnikov (Chelyabinsk)
- 15:00 – 15:10 Experience of organising a Diabetic foot care service
Nikita Litvinyuk (Krasnoyarsk)
- 15:10 – 15:20 Endovascular and hybrid revascularisation for CLTI by the hands of a hybrid
 vascular surgeon
Nikolay Naumov (Moscow)
- 15:20 – 15:30 CLTI with an accent
Archil Sigua (Batumi, Georgia)
- 15:30 – 15:40 Treatment tactics for complex trophic disorders of the foot and tibia in patients
 with diabetic foot syndrome and CLTI
Muzafar Mamatkulov (Moscow)
- 15:40 – 15:50 Endovascular treatment of multi-stage lesions
Nikolay Pisarenko (Stavropol)
- 15:50 – 16:00 Stenting of femoropopliteal segment arteries of extreme extent: to whom,
 when, what next?
Ruslan Khovalkin (Moscow)
- 16:00 – 16:10 The role of pharmacogenetic testing in reducing the risk of restenoses and
 personalising antiaggregant therapy with P2Y12-receptor drugs in patients
 undergoing peripheral arterial revascularisation
*Amro Saleh, A.V. Vasiliev, A.A. Anderzhanova, D.A. Guseinov, E.A. Antipov,
I.A. Gubarev (Moscow)*



16:10 – 16:20 Бедренно-суральное шунтирование при КИНК: показания и результаты
Павел Курьянов (Санкт-Петербург)

16:20 – 16:25 ПЕРЕРЫВ

16:25 – 17:07 2.8 СТЕНОЗЫ ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ

*Симон Папоян (Москва), Дмитрий Некрасов (Москва),
Сергей Шендеров (Санкт-Петербург), Тигран Султанян (Ереван)*

16:25 – 16:35 Стеноз сонных артерий: КЭАЭ или КАС, что же лучше?
Папоян Симон Ашотович

16:35 – 16:45 Каротидная эндартерэктомия в остром периоде инсульта после
тромболитической терапии
Дмитрий Некрасов (Москва)

16:45 – 16:53 Некоторые технические аспекты каротидной эндартерэктомии
Михаил Плотников, Муллахметов Р.М., Фомина Е.Е., Максимов А.В. (Казань) ✉*

16:53 – 17:00 Глаза боятся, а руки делают: стентирование ВСА в остром периоде
ишемического инсульта
Антон Хильчук (Ташкент, Узбекистан)

17:00 – 17:07 Новые технологии в обучении наложения сосудистых швов
Николай Боломатов, Молчанов И. П., Иванов А.С., Луценко А.В. (Курск)*

17:07 – 17:10 ПЕРЕРЫВ

17:10 – 17:50 2.9 ЛЕЧЕНИЕ ГИПЕРТРОФИЧЕСКОЙ КАРДИОМИОПАТИИ

*Евгений Шлойдо (Санкт-Петербург), Максим Каштанов (Екатеринбург),
Александр Афанасьев (Новосибирск), Александр Осиев (Москва)*

17:10 – 17:20 Хирургическая миоектомия
Александр Афанасьев (Новосибирск) ✉

17:20 – 17:30 Этаноловая септальная абляция при ГКМП
Евгений Шлойдо (Санкт-Петербург)

17:30 – 17:40 Российский регистр септальной редукции, первые данные
Максим Каштанов (Екатеринбург)

17:40 – 17:50 Динамика технологий эндоваскулярного лечения обструктивной
кардиомиопатии
Александр Осиев (Москва)

17:50 – 17:55 ПЕРЕРЫВ



16:10 – 16:20 Femoral-sural bypass for critical lower limb ischaemia: indications and results
Pavel Kuryanov (Saint Petersburg)

16:20 – 16:25 **BREAK**

16:25 – 17:07 2.8 STENOSES OF THE INTERNAL CAROTID ARTERY

*Simon Papoyan (Moscow), Dmitry Nekrasov (Moscow),
Sergey Shenderov (Saint Petersburg), Tigran Sultanyan (Yerevan)*

16:25 – 16:35 Carotid artery stenosis: carotid endarterectomy or calcific acquired aortic stenosis, which is better?

Simon Ashotovich Papoyan

16:35 – 16:45 Carotid endarterectomy in the acute period of stroke after thrombolytic therapy

Dmitry Nekrasov (Moscow)

16:45 – 16:53 Some technical aspects of carotid endarterectomy

Mikhail Plotnikov, R.M. Mullakhmetov, E.E. Fomina, A.V. Maksimov (Kazan)* 🐾

16:53 – 17:00 What the eyes fear, the hands do: stenting of the internal carotid artery in the acute period of ischaemic stroke

Anton Khilchuk (Tashkent, Uzbekistan)

17:00 – 17:07 New technologies in vascular suture training

Nikolay Bolomatov, I.P. Molchanov, A.S. Ivanov, A.V. Lushchenko (Kursk)*

17:07 – 17:10 **BREAK**

17:10 – 17:50 2.9 TREATMENT OF HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY

*Evgeny Shloydo (Saint Petersburg), Maxim Kashtanov (Ekaterinburg),
Alexander Afanasyev (Novosibirsk), Alexander Osiev (Moscow)*

17:10 – 17:20 Surgical myoectomy

Alexander Afanasyev (Novosibirsk) 🐾

17:20 – 17:30 Ethanol septal ablation in hypertrophic cardiomyopathy

Evgeniy Shloydo (Saint Petersburg)

17:30 – 17:40 Russian Septal Reduction Register, first data

Maxim Kashtanov (Ekaterinburg)

17:40 – 17:50 Dynamics of technologies for endovascular treatment of obstructive cardiomyopathy

Alexander Osiev (Moscow)

17:50 – 17:55 **BREAK**



17:55 – 18:27 2.10 ХИРУРГИЯ АОРТЫ

*Евгений Шлойдо (Санкт-Петербург), Марат Шарафутдинов (Набережные Челны),
Антон Хильчук (Ташкент, Узбекистан), Алексей Барышников (Челябинск)*

17:55 – 18:05 Эндоваскулярные методы лечения острого аортального синдрома
Евгений Шлойдо, Ужахов И.Р. (Санкт-Петербург)

18:05 – 18:13 Фенестра в графте через 11 лет! Невероятно, но факт!
Марат Шарафутдинов (Набережные Челны)

18:13 – 18:20 Коррекция осложнений после операций на аорте
Дмитрий Моносов (Санкт-Петербург)

18:20 – 18:27 Семь раз отмерь, один раз отрежь: не заканчивающийся случай этапного
лечения аортальной болезни у молодого мужчины
Антон Хильчук (Ташкент, Узбекистан)

18:27 – 18:32 ПЕРЕРЫВ

18:32 – 19:05 2.11 ОСТРАЯ ИШЕМИЯ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ

*Симон Папоян (Москва), Вячеслав Завацкий (Санкт-Петербург),
Павел Кан (Сургут), Геворг Овсепян (Ереван)*

18:32 – 18:42 Острая ишемия нижних конечностей: Эндоваскулярно или гибридно?
Симон Папоян (Москва)

18:42 – 18:50 Инъекционный внутриартериальный тромболизис с применением
только ультразвуковой навигации при тромбозах и эмболиях артерий
конечностей
Дмитрий Корнилов (Нижневартовск)

18:50 – 18:58 Эндоваскулярное восстановление проходимости подвздошных артерий
после тромбоза бранши АББШ
Руслан Полоян (Ереван)

18:58 – 19:08 Эндоваскулярное лечение острой ишемии нижних конечностей
Павел Кан (Сургут)

19:08 – 19:15 2.12 ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Александр Жолковский (Ростов-на-Дону)



17:55 – 18:27 **2.10 AORTIC SURGERY**

Evgeny Shloydo (Saint Petersburg), Marat Sharafutdinov (Naberezhnye Chelny), Anton Khilchuk (Tashkent, Uzbekistan), Alexey Baryshnikov (Chelyabinsk)

17:55 – 18:05 Endovascular treatment of acute aortic syndrome

Evgeny Shloydo, I.R. Uzhakhov (Saint Petersburg)

18:05 – 18:13 Fenestra in the graft in 11 years! Unbelievable, but fact!

Marat Sharafutdinov (Naberezhnye Chelny)

18:13 – 18:20 Correction of complications after aortic surgery.

Dmitry Monosov (Saint Petersburg)

18:20 – 18:27 Measure twice and cut once: a non-terminating case of staged treatment of aortic disease in a young male

Anton Khilchuk (Tashkent, Uzbekistan)

18:27 – 18:32 **BREAK**

18:32 – 19:05 **2.11 ACUTE LOWER LIMB ISCHAEMIA**

Simon Papoyan (Moscow), Vyacheslav Zavatsky (Saint Petersburg), Pavel Kan (Surgut), Gevorg Hovsepyan (Yerevan)

18:32 – 18:42 Acute lower limb ischaemia: Endovascular or hybrid?

Simon Papoyan (Moscow)

18:42 – 18:50 Injectable intra-arterial thrombolysis using ultrasound navigation alone for limb arterial thrombosis and embolism

Dmitry Kornilov (Nizhnevartovsk)

18:50 – 18:58 Endovascular restoration of iliac artery patency after branche thrombosis of the bifurcation aorto-femoral bypass surgery

Ruslan Poloyan (Yerevan)

18:58 – 19:08 Endovascular treatment of acute lower limb ischaemia

Pavel Kan (Surgut)

19:08 – 19:15 **2.12 CLOSING OF A CONFERENCE**

Alexander Zholkovsky (Rostov-on-Don)



ТРЕНИНГ – ЗАЛ:

11:30–12:00

**ВСТРЕЧА С ЭКСПЕРТАМИ:
«МЕТОД ВНУТРИСОСУДИСТОЙ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ
ВИЗУАЛИЗАЦИИ ПРИ ЧКВ – ОБСУЖДЕНИЕ ОБНОВЛЕННЫХ
КЛИНИЧЕСКИХ РЕКОМЕНДАЦИЙ ЕОК»
ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМПАНИИ CARDIOMEDICS**

Эксперт: Гоар Арутюнян (Москва)

12:00 – 12:30

**ВСТРЕЧА С ЭКСПЕРТАМИ:
«МЕТОД ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ КРОВОТОКА
ПРИ ЧКВ – СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ВОПРОСА И
РЕКОМЕНДАЦИИ ИЗ ПРАКТИКИ»
ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМПАНИИ CARDIOMEDICS**

Эксперт: Заур Шугушев (Москва)

12:30 – 13:00

**ТРЕНИНГ АБВОТТ VASCULAR
«МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ СЛОЖНЫХ ЧКВ ПОД
КОНТРОЛЕМ ОКТ ПРИ КАЛЬЦИФИЦИРОВАННЫХ
ПОРАЖЕНИЯХ»**

*Спикер: Миленко Чанковић, (Сремска-Каменица, Сербия)
(симпозиум на английском языке)*

Вводная информация о важности внутрисосудистой визуализации для проведения сложного ЧКВ

Обсуждение клинических случаев с экспертом и участниками

Практические занятия для участников

13:00 – 13:30

**ТРЕНИНГ АБВОТТ VASCULAR
«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВ ДЛЯ УШИВАНИЯ МЕСТА
ПУНКЦИИ ПРИ СЛОЖНЫХ ЧКВ ИЛИ СТРУКТУРНЫХ
ВМЕШАТЕЛЬСТВАХ НА СЕРДЦЕ»**

*Спикер: Миленко Чанковић, (Сремска-Каменица, Сербия)
(симпозиум на английском языке)*

Знакомство с различными техниками использования устройств для ушивания

Советы и рекомендации по использованию устройств для ушивания

Практические занятия для участников



TRAINING ROOM:

11:30-12:00

**MEET THE MASTERS:
«VUS VISUALIZATION METHOD AT PCI –
DISCUSSION OF UPDATED ESC CLINICAL GUIDELINES»
SUPPORTED BY CARDIOMEDICS**

Expert: Goar Artyunyan (Moscow)

12:00 – 12:30

**MEET THE MASTERS:
«FFR METHOD AT PCI – STATE OF THE ART AND REAL-LIFE
RECOMMENDATIONS»
SUPPORTED BY CARDIOMEDICS**

Expert: Zaur Shugushev (Moscow)

12:30 – 13:00

**ABBOTT SPONSORED SYMPOSIUM/
«HOW TO PERFORM OCT GUIDED COMPLEX PCI IN CALCIFIED
LESIONS»**

Speaker: Dr. Milenko Cankovic, IKVBV Vojvodine, Sremska Kamenica

Introduction on the importance of intravascular imaging to guide a complex PCI

Discussion of clinical cases with expert and participants

Guided hands-on practice for participants

13:00 – 13:30

**ABBOTT SPONSORED SYMPOSIUM
«HOW TO USE SUTURE MEDIATED CLOSURE DEVICES
IN COMPLEX PCI OR STRUCTURAL HEART PROCEDURES»**

Speaker: Dr. Milenko Cankovic, IKVBV Vojvodine, Sremska Kamenica

Introduction on different techniques for using Suture Mediated Closure Devices

Tips and tricks for using Suture Mediated Closure Devices

Guided hands-on practice for participants



13:30 – 14:50

ПЕРЕРЫВ

14:50–15:20

**ВСТРЕЧА С ЭКСПЕРТАМИ:
«РОТАЦИОННАЯ АТЕРЭКТОМИЯ – РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ
НЕПРОХОДИМЫХ ПОРАЖЕНИЙ КОРОНАРНЫХ АРТЕРИЙ»
ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМПАНИИ CARDIOMEDICS**

Эксперт: Александр Осиев (Москва)



13:30 – 14:50

BREAK

14:50-15:20

**MEET THE MASTERS:
«ROTATIONAL ATHERECTOMY – THE MOST EFFECTIVE
TREATMENT TECHNIQUE FOR UNCROSSABLE CORONARY
ARTERY LESIONS»
SUPPORTED BY CARDIOMEDICS**

Expert: Alexander Osiev (Moscow)



Абасов Физули Ханахмедович

Зам. главного врача по медчасти ГБУ РД нко Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии им. А.О. Махачева

Махачкала



Агарков Максим Васильевич

Главный внештатный специалист по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению Калининградской области, заведующий отделением рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения ГБУЗ Калининградской области «Гусевская ЦРБ»

Гусев, Калининградская область



Азаров Алексей Викторович

Руководитель отдела эндоваскулярного лечения сердечно-сосудистых заболеваний и нарушения ритма, ведущий научный сотрудник ГБУЗ МО МОНИКИ им. М. Ф. Владимирского, к.м.н.

Москва



Амбарцумян Карен Мартинович

Главный врач армяно-японского медицинского центра «Бест Лайф», интервенционный кардиолог

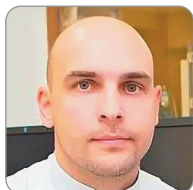
Ереван



Амбарцумян Хачик Мартинович

интервенционный кардиолог, советник директора армяно-японского медицинского центра «Бест Лайф»

Ереван



Ардеев Владимир Николаевич

Заведующий отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения Сосудистого центра Всеволожской клинической межрайонной больницы

Всеволожск, Ленинградская область



Арустамян Сергей Размикович

Нейрохирург, профессор кафедры нейрохирургии с курсами нейронаук НМИЦ нейрохирургии им. акад. Н. Н. Бурденко МЗ РФ, д.м.н.

Москва



Арутюнян Гоар Кимовна

Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению первого отделения рентгенхирургических методов диагностики и лечения, младший научный сотрудник НИИ клинической кардиологии им. А.Л. Мясникова ФГБУ «НМИЦК им. ак. Е.И. Чазова» Минздрава России, к.м.н.

Москва



Арушанян Ашот Рубенович

Специалист ЗАО «ИМПЛАНТА»,
Сердечно-сосудистая хирургия, к.м.н.
Москва



Атмадзас Кирилл Александрович

Врач специалист по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению, сердечно-сосудистый хирург СПб ГБУЗ «Городская больница №14», Городской Центр спасения конечностей
Санкт-Петербург



Афанасьев Александр Владимирович

Врач-сердечно-сосудистый хирург Кардиохирургического отделения приобретённых пороков сердца НМИЦ им. акад. Е.Н. Мешалкина, к.м.н.
Новосибирск



Бадалян Севак Грантович

Доцент кафедры Нейрологической хирургии ЕГМУ, Руководитель службы сосудистой и эндоваскулярной нейрохирургии Медицинского центра «Св. Григорий Просветитель», член правления «Национальной ассоциации медицины боли»
Ереван



Барышников Алексей Алексеевич

Заведующий отделениями сосудистой хирургии и РЭДиЛ клиники ЮУГМУ, руководитель РКЦ по лечению КИНК, гл. сосудистый хирург Челябинской области
Челябинск



Бессонов Иван Сергеевич

заведующий лабораторией рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения, доцент учебно-методического отдела Кардиологического научного центра, д.м.н.
Тюмень



Боломатов Николай Владимирович

Профессор, заведующий отделением РХМДиЛ «Курская городская клиническая больница скорой медицинской помощи» Профессор каф. грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии НМХЦ им. Н.И.Пирогова, д.м.н.
Москва, Курск



Бородулин Андрей Владимирович

Заведующий отделением сосудистой хирургии СПбГБУЗ «Елизаветинская больница», к.м.н.
Санкт-Петербург



Булгаров Расул Сафарбиевич

Зав. Отделением рентгенхирургических методов диагностики и лечения Карачаево-Черкесской республиканской клинической больницы
Черкесск



Былов Константин Викторович

сердечно-сосудистой хирург, врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению
Москва



Ванюков Александр Евгеньевич

Врач - специалист по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению



Васильев Алексей Валерьевич

Заведующий отделением Рентгенхирургических методов и диагностики и лечения №2 Городской клинической больницы № 1 им. Н. И. Пирогова (Первая Градская больница)
Москва



Гегенава Борис Борисович

Заведующий отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения ГБУЗ МО «Жуковская ОКБ», к.м.н.
Жуковский, Московская область



Григорян Микаэл Арсенович

Mikayel Grigoryan, MD

Сосудистый и интервенционный невролог, медицинский директор отделения инсультов и нейроинтервенций Medical Director, Stroke and Neurointervention, Adventist Health Glendale Comprehensive Stroke Center Los Angeles, CA, д.м.н.
Лос-Анджелес, Калифорния (США)



Гурьев Валентин Валерьевич

Врач по РЭДил, СПбГБУЗ «Городская больница №40» к.м.н.
Санкт-Петербург



Емельянов Павел Григорьевич

Врач по РЭДЛил НКЦ №2 ФГБНУ РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского
Москва



Жолковский Александр Владимирович

Руководитель центра спасения конечностей, Заведующий отделением сосудистой хирургии Ростовской клинической больницы, главный сердечно-сосудистый хирург ФГБУЗ Южный окружной медицинский центр ФМБА России; администратор группы Angiopicture
Ростов-на-Дону



Завацкий Вячеслав Владимирович

Заведующий отделением сосудистой хирургии СПб ГБУЗ «Александровская больница»
Санкт-Петербург



Загайнов Егор Михайлович

Врач по рентгенэндоваскулярным диагностики и лечению ФБУЗ ПОМЦ ФМБА России
Нижний Новгород



Зайченко Евгений Петрович

Врач-рентгенэндоваскулярный хирург ОРХМДЛ ГБ Св. Великомученика Георгия
Санкт-Петербург



Зауралов Олег Евгеньевич

Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению ГБУЗ ЛО «Всеволожская клиническая межрайонная больница», к.м.н.
Всеволожск



Захаров Александр Сергеевич

Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению ОРХМДиЛ Отдела кардиологии и сосудистой хирургии ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» МЗ России
Москва



Захаров Сергей Викторович

Заведующий отделением
врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению ЦКГ ФТС России, к.м.н.
Москва



Иванов Андрей Геннадьевич

Заведующий кабинетом рентгенохирургических методов диагностики и лечения ООО «Медсервис»
Салават



Имаев Тимур Эмвярович

Руководитель лаборатории гибридных методов лечения сердечно-сосудистых заболеваний
отдела сердечно-сосудистой хирургии
ФГБУ НМИЦ Кардиологии им. академика Е.И. Чазова МЗ РФ, д.м.н.
Москва



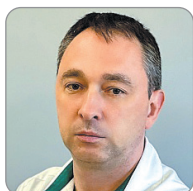
Кан Павел Бен-Хоевич

Заведующий отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения БУ
«Сургутская окружная клиническая больница»
Сургут



Каштанов Максим Геннадьевич

Эндоваскулярный хирург в Свердловская областная клиническая больница №1
(СОКБ №1)
Екатеринбург



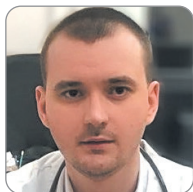
Киселев Виталий Сергеевич

Врач-нейрохирург, врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению
Нейрохирургического центра им. профессора Г.С. Тиглиева «Новые технологии»
Санкт-Петербург



Комков Артем Андреевич

Врач рентгенэндоваскулярных диагностики и лечения ОРХМДиЛ ГБУЗ г. Москвы ГКБ №67 им.
Л.А. Ворохобова ДЗМ, к.м.н.
Москва



Корнилов Дмитрий Юрьевич

Сердечно-сосудистый хирург БУ ХМАО Югры «Нижневартовская окружная клиническая
больница»
Нижневартовск



Курьянов Павел Сергеевич

Заведующий ОРХМДЛ, Руководитель Центра диабет стопы и хир. инфекции ГБ Св.
Великомученика Георгия; н.с. НИЛ сосудистой хирургии и ангиологии, СПбГМУ им. акад. И.П.
Павлова, к.м.н.
Санкт-Петербург



Липин Александр Николаевич

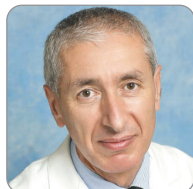
Руководитель городского центра спасения конечности, профессор кафедры военно-морской
хирургии Военно-медицинской академии, д.м.н.
Санкт-Петербург



Литвинюк Никита Владимирович

Заведующий отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения
регионального сосудистого центра
врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению КГБУЗ «Краевая клиническая
больница»

Красноярск



Майтесян Дереник Агванович

заведующего 14-м отделением сосудистой хирургии ГКБ № 15 им. О.М. Филатова, к.м.н.

Москва



Маматкулов Музафар Муродович

Сердечно-сосудистый хирург ЧУЗ «Клиническая больница «РЖД-Медицина»

Москва



Манвелян Рафаэль Левонович

профессор Национального института здравоохранения, заведующий сосудистым отделением
Армяно-Японского медицинского центра «Бест Лайф», д.м.н.

Ереван



Манджикян Овсеп Петросович

Врач сердечно-сосудистый хирург, хирург-флеболог сосудистого отделения, руководитель
флебологической службы ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗМ»

Москва



Манукян Сероб Ашотович

интервенционный кардиолог Медицинского центра «Бест Лайф»

Ереван



Масленников Михаил Андреевич

Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению (главный специалист) ОРХМДиЛ,
доцент кафедры грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной
хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций ИУВ ФГБУ «НМХЦ им. Н.И.
Пирогова» МЗ РФ, к.м.н.

Москва



Матусов Архип Владимирович

Врач-сердечно-сосудистый хирург, врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению,
ОРХМДиЛ ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» МЗ РФ, к.м.н.

Москва



Мелкикян Агнесса Михайловна

врач по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению ГБУЗ ГKB им. Ф.И. Иноземцева, ассистент кафедры госпитальной хирургии РНИМУ им. Н.И. Пирогова

Москва



Мингалиева Айгуль Рустамовна

ординатор отделения рентгенохирургических методов диагностики и лечения Сосудистого центра Всеволожской клинической межрайонной больницы

Всеволожск, Ленинградская область



Мокин Максим Владимирович

Maxim Mokin, MD

ассистент кафедры нейрохирургии, заведующий отделением эндоваскулярной хирургии, Tampa General Hospital, University of

South Florida, Тампа, США



Моносов Дмитрий Львович

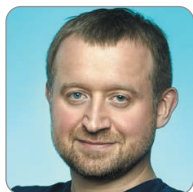
Врач по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению РЭХ ФГБУ НМИЦ им. В.А. Алмазова, Санкт-Петербург



Мхитарян Ваган Каренович

Руководитель инвазивной службы университетского больничного комплекса №1 «Гераци»

Ереван (Армения)



Наумов Николай Александрович

Руководитель Центра спасения конечностей ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» им. Н.А. Семашко», гибридный сосудистый хирург

Москва



Навасардян Ваге Рафикович

Интервенционный кардиолог Клиники Медицинского Центра Ванадзора

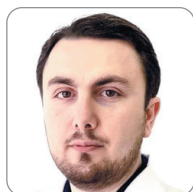
Ванадзор, Армения



Некрасов Дмитрий Александрович

Врач сердечно-сосудистый хирург НКЦ №2 (ЦКБ РАН) ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»

Москва



Овсебян Геворг Давидович

интервенционный нейрохирург и специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению, Руководитель сосудистой и эндоваскулярной клиники Республиканского медицинского центра «Армения», старший интервенционный нейрохирург центра лечения инсультов и цереброваскулярной нейрохирургической службы университетского больничного комплекса №1 «Гераци»

Ереван



Огнерубов Дмитрий Викторович

Врач по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению АО «Медицина» (клиника академика Ройтберга) многопрофильный университетский медицинский центр, доцент кафедры труда и социальной политики института государственной службы и управления (ИГСУ) Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ (РАНХиГС)

Москва



Осиев Александр Григорьевич

Заведующий отделением рентгенхирургии. Клинико-диагностический центр «Медси» на Красной Пресне, д.м.н.

Москва



Павлов Прохор Игоревич

заведующий отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения, врач-кардиолог БУ ХМАО – Югры «Окружная клиническая больница», к.м.н.

Ханты-Мансийск



Панков Алексей Сергеевич

Рентгенохирург ОРХМДЛ ФГБУ «Клиническая больница №1» Управления делами Президента РФ («Волынская»), к.м.н.

Москва



Папоян Симон Ашотович

Профессор кафедры госпитальной хирургии РНИМУ им. Н.И. Пирогова. Зав. отделением сосудистой хирургии ГБУЗ ГКБ им. Ф.И. Иноземцева. Зав. ОМО по сердечно-сосудистой хирургии ДЗМ, д.м.н.

Москва



Перадзе Ираклий Иристанович

сосудистый и реконструктивный хирург Национального Центра Хирургии им. К. Эристави, д.м.н.

Тбилиси



Пилтакян Вартан Хачатурович

Врач по рентгенэндоваскулярным методам диагностики и лечения СПбГБУЗ «Городская Покровская больница»

Санкт-Петербург



Писаренко Николай Викторович

Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению, врач высшей категории.
Ставропольская краевая клиническая больница
Ставрополь



Платонов Сергей Александрович

Руководитель отдела сердечно-сосудистой и эндоваскулярной хирургии ГБУ СПб НИИ Скорой
Помощи им. И.И.Джanelидзе, к.м.н.
Санкт-Петербург



Плотников Михаил Викторович

Врач сердечно-сосудистый хирург отделения сосудистой хирургии ГАУЗ «РКБ МЗ Республики
Татарстан; ассистент кафедры кардиологии, рентгенэндоваскулярной и сердечно-сосудистой
хирургии КГМА, к.м.н., Казань



Площенко Евгений Валерьевич

Заведующий ОРХМДЛ №1 ГКБ №1 им Н.И. Пирогова (Первой Градской)
Москва



Полян Руслан Сосевич

Заведующий отделением сосудистой хирургии Института Хирургии им. Микаеляна А.Л. МЗ РА
Ереван



Пурсанов Манолис Георгиевич

профессор кафедры сердечно-сосудистой хирургии №2 ФГАОУ ВО Первый МГМУ им.
И.М. Сеченова МЗ РФ, врач – рентгенэндоваскулярный хирург отделения экстренной
кардиохирургии и интервенционной кардиологии ГБУЗ «Морозовская ДГКБ ДЗМ», д.м.н.
Москва



Саакян Давид Артурович

Руководитель центра лечения инсультов и цереброваскулярной нейрохирургической службы
Erebouni Medical Center
Ереван, Армения



Салех Амро Захарович

Врач – сердечно-сосудистый хирург службы экстренной сосудистой хирургии ГБУЗ г. Москвы
«ГКБ № 1 им. Н.И. Пирогова» ДЗМ
Москва



Салиев Улугбек

врач специалист по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению отделения РХМДиЛ
«Курская городская клиническая больница скорой медицинской помощи»

Курск



Самочатов Денис Николаевич

заведующий ОРХМДиЛ ГБУЗ г. Москвы ГКБ №67 им. Л.А. Ворохобова ДЗМ, к.м.н.

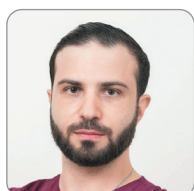
Москва



Саргсян Цолак Мкртычевич

Инвазивный кардиолог университетского больничного комплекса № 1 «Гераци»

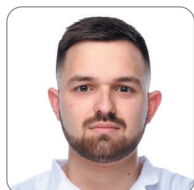
Ереван (Армения)



Сигуа Арчил Юрьевич

сердечно-сосудистый хирург, заведующий департамента сосудистой хирургии BAU
INTERNATIONAL HOSPITAL

Батуми, Грузия



Соловьев Виталий Алексеевич

врач отделения рентгенохирургических методов диагностики и лечения Сосудистого центра
Всеволожской клинической межрайонной больницы

Всеволожск, Ленинградская область

Санкт-Петербург



Сонькин Игорь Николаевич

Заведующий отделением сосудистой хирургии ЧУЗ «КБ «РЖД-МЕДИЦИНА», сердечно-
сосудистый хирург, к.м.н.

Санкт-Петербург



Сорокин Илья Николаевич

Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению ФБУЗ ПОМЦ ФМБА России,

Нижний Новгород



Султанян Тигран Левонович

Руководитель клиник сосудистой хирургии Института Хирургии им. Микаеляна А.Л. МЗ РА,
медицинских центров «Вл. Авагян» и «Астхик»,

Президент Ассоциации ангиологов и сосудистых хирургов Армении,

Заведующий кафедрой ангиологии и сосудистой хирургии Ереванского

государственного медицинского университета имени Мхитара Гераци, д.м.н., профессор

Ереван



Темрезов Марат Бориспиевич

Зав. кафедрой Госпитальной хирургии с курсом анестезиологии и реаниматологии, руководитель Регионального сосудистого центра, Зав. отделением сердечно-сосудистой хирургии РГ ЛПУ КЧРКБ, профессор, д.м.н.

Черкесск



Тер-Акопян Армен Вигенович

Заведующий отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения- врач по рентгенэндоваскулярным методам диагностики и лечения ФГБУ «ЦКБ с поликлиникой» Управделами Президента РФ, д.м.н.

Москва



Тё Дмитрий Валерьевич

Зав. отделения ОРЭВХЛД КГП на ПВХ КЦ МОБ УЗ Акимата СКО, Member of ESC/EAPCI

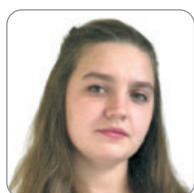
Петропавловск, Казахстан



Токарев Павел Александрович

Врач по рентгенэндоваскулярным методам диагностики и лечения СПбГБУЗ "Городская Покровская больница"

Санкт-Петербург



Ульянова Людмила Михайловна

Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению НКЦ №2 РНЦХ

Москва



Хачатрян Арам Михайлович

руководитель службы сосудистой хирургии в ООО «Нормед», преподаватель факультета сосудистой хирургии в ЕГМУ им. Гераци, к.м.н.

Ереван



Хильчук Антон Андреевич

Эндоваскулярный хирург, SHOX Unternational Hospital, к.м.н.

Ташкент (Узбекистан)



Ховалкин Руслан Геннадьевич

Заведующий ОРХМДиЛ ГБУЗ «ГКБ № 29 им. Н.Э. Баумана ДЗМ», к.м.н.

Москва



Цатурян Арсен Андраникович

Интервенционный кардиолог, эндоваскулярный хирург ангиографической службы
Кардиологического центра Erebouni Medical Center
Ереван, Армения



Чанковић Миленко

Врач отделения интервенционной кардиологии Кардиологической клиники, доцент кафедры
Сремска-Каменица, Воеводина, Сербия



Шарафутдинов Булат Марсович

Доцент кафедры кардиологии, рентгенэндоваскулярной и СХХ КГМА – филиала ФГБОУ ДПО
«РМАНПО» МЗ РФ, зав. ОРХМДиЛ МСЧ ФГАОУ ВО КФУ
к.м.н., Казань



Шарафутдинов Марат Равильевич

Зав ОРХМДЛ, интервенционный радиолог ГАУЗ Республики Татарстан «БСМП»
Набережные Челны



Шендеров Сергей Валерьевич

Зав. отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения СП ГБУЗ «Городская
Больница №26», главный внештатный специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике и
лечению Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга, к.м.н.
Санкт-Петербург



Шлойдо Евгений Антонович

Заведующий отделением рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения СП ГБУЗ
«Городская многопрофильная больница № 2», к.м.н.
Санкт-Петербург



Шубин Алексей Юрьевич

Зав. ОРХМДиЛ РСЦ ГБУ РМЭ «Йошкар-Олинская ГКБ», Главный внештатный специалист по
рентгенэндоваскулярным методам диагностики и лечения МЗ Республики Марий Эл
Йошкар-Ола



Шугушев Заур Хасанович

Главный кардиолог Центральной дирекции здравоохранения – филиала ОАО «РЖД»,
руководитель Центра сердечно-сосудистой патологии, заведующий отделением, заведующий
кафедрой сердечно-сосудистой хирургии ФПКМР Медицинского института РУДН, врач
сердечно-сосудистый хирург, д.м.н., профессор
Москва

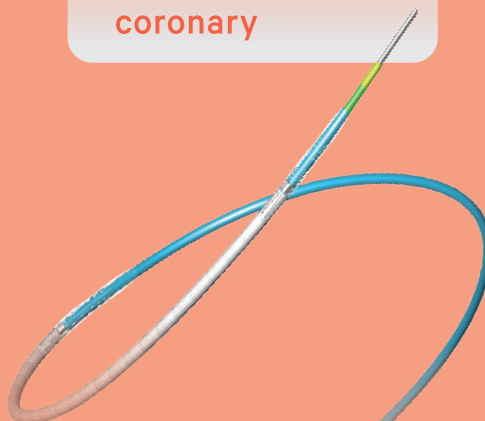
BeGraft peripheral



СТЕНТ-ГРАФТ ДЛЯ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ АРТЕРИЙ

- Низкий профиль системы доставки (6F для диаметра 8 мм) – быстрая и менее травматичная процедура
- Исключительная гибкость – идеальный доступ к месту поражения
- Малый процент укорочения и высокая радиальная устойчивость

BeGraft coronary



СИСТЕМА КОРОНАРНОГО СТЕНТ-ГРАФТА

- Низкий профиль 5F для всех размеров
- Высокая степень безопасности процедуры
- Исключительная гибкость для идеального доступа к месту поражения
- Срок годности 3 года

BeGraft aortic



СМОНТИРОВАННАЯ СИСТЕМА АОРТАЛЬНОГО СТЕНТ-ГРАФТА

- Идеальный выбор для лечения коарктации аорты (CoA)
- Адаптация под пациента при эндоваскулярной реконструкции бифуркации аорты (CERAB)
- Возможность пост-дилатации в соответствии с анатомией пациента
- Совместимость с интродьюсером 9 F (для диаметра 12 мм)
- Минимальный рекоил и достижение оптимального ракурса





Built Upon the Perclose™ Legacy

The Perclose™ ProStyle™ Suture-Mediated Closure and Repair (SMCR) System is the next generation design evolution of the proven and trusted Perclose ProGlide™ Suture-Mediated Closure (SMC) System.

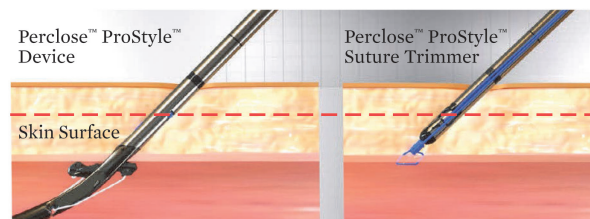
Increased Reliability¹

- Designed with high tensile strength needles for increased reliability and performance in complex anatomies
- 15% improved suture deployment success rate over that of Perclose ProGlide™ SMC System in complex, challenging and less compliant anatomy




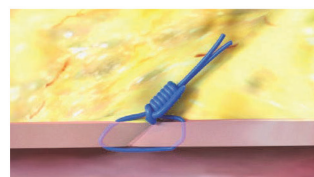
Enhanced Usability^{2,3}

- New matching Depth Reference Markers on the Perclose™ ProStyle™ device and Suture Trimmer for estimating the depth of the access site
- Additional Snared Knot Pusher accessory for more tapered and tactile knot advancement in deeper tissue tracts




Same Perclose™ Suture³

- Same monofilament polypropylene suture for immediate and durable hemostasis with no reaccess restrictions
 - Minimizes access site-related complications after the suture-mediated repair of access sites^{4,8}
 - Same broadest indication* for the active closure and repair of both femoral arterial and venous access sites
- 



For Common
Femoral Access Sites

		Max. OD ⁵																						
Artery	5-21F ⁶	26F	Arterial Sheaths 5-21F (Max. 26F OD ⁵) 21F ID 26F MAX OD																					
Vein	5-24F ⁷	29F	Venous Sheaths 5-24F (Max. 29F OD ⁵) 24F ID 29F MAX OD																					
			5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	F	

*As compared to Angio-Seal[†], ExoSeal[†], FemoSeal[†], InClosure[‡], MANTA[§], Mynx[¶], PerQseal[¶], VASCADE[‡], Velox CD[¶], X-Seal[¶]. Data on file at Abbott.

1. Tests performed by and data on file at Abbott. 2. Data on file at Abbott. 3. Perclose[®] ProStyle[™] SMCR System – Instructions for Use. 4. The Use of the Perclose ProGlide[®] Suture Mediated Closure (SMC) Device for Venous Access-Site Closure up to 24F Sheaths. Kar, Saibal; Hermiller, James; et al. CRT 2018. 5. Max. OD 26F/0.340 inches/8.62 mm; Max. OD 29F/0.378 inches/9.59 mm. Tests performed by and data on file at Abbott. 6. For arterial sheath sizes greater than 8F, at least two devices and pre-close technique are required. 7. For venous sheath sizes greater than 8F, at least one device and pre-close technique are required. 8. Schneider DB, Zvonimir K et al. Clinical and economic outcomes of ProGlide compared with surgical repair of large bore arterial access. *J. Comp. E. Res.* (2019) 8(16). 1381–1392.

Information contained herein for DISTRIBUTION outside the U.S. ONLY. Check the regulatory status of the device in areas where CE marking is not the regulation in force.



XIENCE Pro™ S

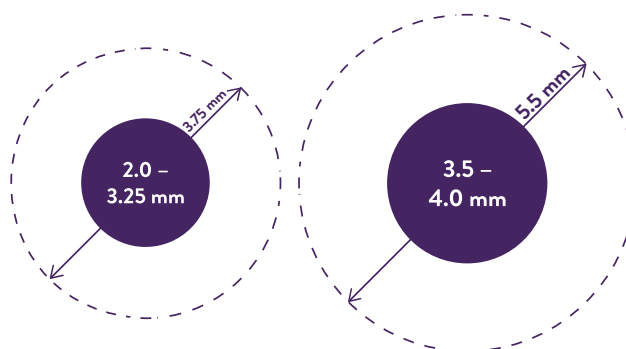
Everolimus Eluting Coronary Stent System

REDEFINING DELIVERABILITY
IN COMPLEX LESION



Post dilatation up to 5,5 mm

2.0 – 3.25 → 3.75 mm 3.5 – 4.0 → 5.5 mm



Test(s) performed and data on file at Abbott.

Test(s) performed and data on file at Abbott.



Xience Pro™ S size matrix

STENT DIAMETER	LENGTH								POST DILATATION LIMIT
	8 mm	12 mm	15 mm	18 mm	23 mm	28 mm	33 mm	38 mm	
2.0 mm	1508200-08	1508200-12	1508200-15	1508200-18	1508200-23	1508200-28	1508200-33	1508200-38	3.75 mm
2.25 mm	1508225-08	1508225-12	1508225-15	1508225-18	1508225-23	1508225-28	1508225-33	1508225-38	3.75 mm
2.5 mm	1508250-08	1508250-12	1508250-15	1508250-18	1508250-23	1508250-28	1508250-33	1508250-38	3.75 mm
2.75 mm	1508275-08	1508275-12	1508275-15	1508275-18	1508275-23	1508275-28	1508275-33	1508275-38	3.75 mm
3.0 mm	1508300-08	1508300-12	1508300-15	1508300-18	1508300-23	1508300-28	1508300-33	1508300-38	3.75 mm
3.25 mm	1508325-08	1508325-12	1508325-15	1508325-18	1508325-23	1508325-28	1508325-33	1508325-38	3.75 mm
3.5 mm	1508350-08	1508350-12	1508350-15	1508350-18	1508350-23	1508350-28	1508350-33	1508350-38	5.50 mm
4.0 mm	1508400-08	1508400-12	1508400-15	1508400-18	1508400-23	1508400-28	1508400-33	1508400-38	5.50 mm

Compliance chart

PRESSURE		STENT ID BY SYSTEM DIAMETER							
atm	kPa	2.0 mm	2.25 mm	2.5 mm	2.75 mm	3.0 mm	3.25 mm	3.5 mm	4.0 mm
8	811	2.05	2.27	2.53	2.6	2.79	2.98	3.36	3.74
9	912	2.09	2.31	2.58	2.66	2.86	3.05	3.42	3.82
10	1,013	2.13	2.35	2.63	2.71	2.91	3.11	3.47	3.89
11	1,115	2.16	2.39	2.67	2.75	2.96	3.17	3.52	3.95
12	1,216	2.19	2.42	2.71	2.79	3.0	3.22	3.56	4.01
13	1,317	2.22	2.45	2.74	2.82	3.04	3.26	3.59	4.05
14	1,419	2.24	2.48	2.77	2.86	3.07	3.3	3.63	4.1
15	1,520	2.27	2.51	2.8	2.88	3.1	3.33	3.66	4.14
16	1,621	2.29	2.53	2.83	2.91	3.13	3.37	3.7	4.18
17	1,723	2.31	2.56	2.85	2.94	3.16	3.4	3.73	4.22
18	1,824	2.33	2.58	2.88	2.97	3.19	3.43	3.77	4.26
19	1,925	2.35	2.6	2.91	3.0	3.21	3.46	3.81	4.29
20	2,027	2.38	2.63	2.94	3.03	3.24	3.5	3.84	4.34



Nominal

RBP

CAUTION: This product is intended for use by or under the direction of a physician. Prior to use, reference the Instructions for Use, inside the product carton (when available) or at www.vascular.eifu.abbott or at medical.abbott/manuals for more detailed information on Indications, Contraindications, Warnings, Precautions and Adverse Events. This material is intended for use with healthcare professionals only.

Information contained herein for DISTRIBUTION in Europe, Middle East & Africa ONLY. Check the regulatory status of the device in areas where CE marking is not the regulation in force.

Illustrations are artist's representations only and should not be considered as engineering drawings or photographs. Photos on file at Abbott.

Abbott Vascular International BVBA
Park Lane, Culliganlaan 2B, 1831 Diegem, Belgium, Tel: 32.2.714.14.11

™ Indicates a trademark of the Abbott Group of Companies.

www.cardiovascular.abbott

©2022 Abbott. All rights reserved. MAT-2202431 v1.0



Orsiro Mission

Система коронарного стента
с покрытием Сиролимус



Новая ступень
в доставляемости стента¹



Ультратонкие страты²



Клинически доказанная
эффективность³

1. По сравнению с Xience Sierra, Resolute Onyx и Synergy для стендовых испытаний на передачу усилия, продвижение и проходимость. Данные компании BIOTRONIK;

2. Согласно описанию толщины стратов в исследовании Bangalore et al. Meta-analysis;


3. На основе интерпретации исследователем результата первичной конечной точки BIOFLOW-V.

Orsiro является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком группы компаний BIOTRONIK.

ООО «Биотроник»:

Телефон: 8 (495) 789-68-31

Эл. почта: office@biotronik.ru

Товарный знак  **BIOTRONIK** зарегистрирован в РФ, Свидетельство № 0649784 от 28.03.2018; включён в Таможенный Реестр Объектов Интеллектуальной Собственности (ТРОИС), Решение №14-38/12780.

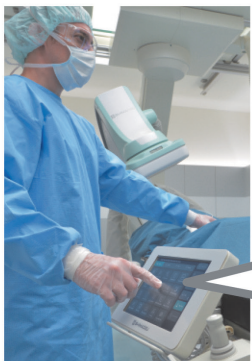
Реклама. Информация исключительно для специалистов здравоохранения или сотрудников специализированных изданий для медицинских и фармацевтических работников.



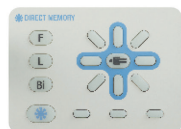


● Limitless potential for efficient workflow

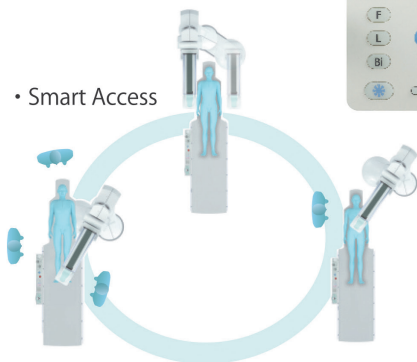
• SMART Touch



• Direct memory



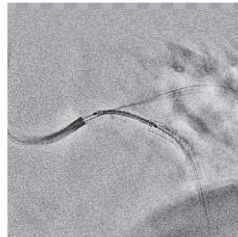
• Smart Access



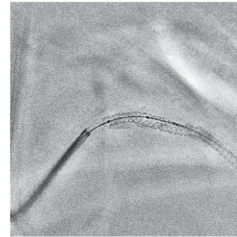
Abundant one touch functions deliver you the efficient workflow

● Intelligent design for intelligent care

• SCORE StentView



• SCORE StentShot



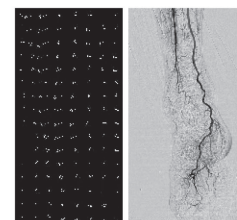
• SCORE Chase



• SCORE RSM

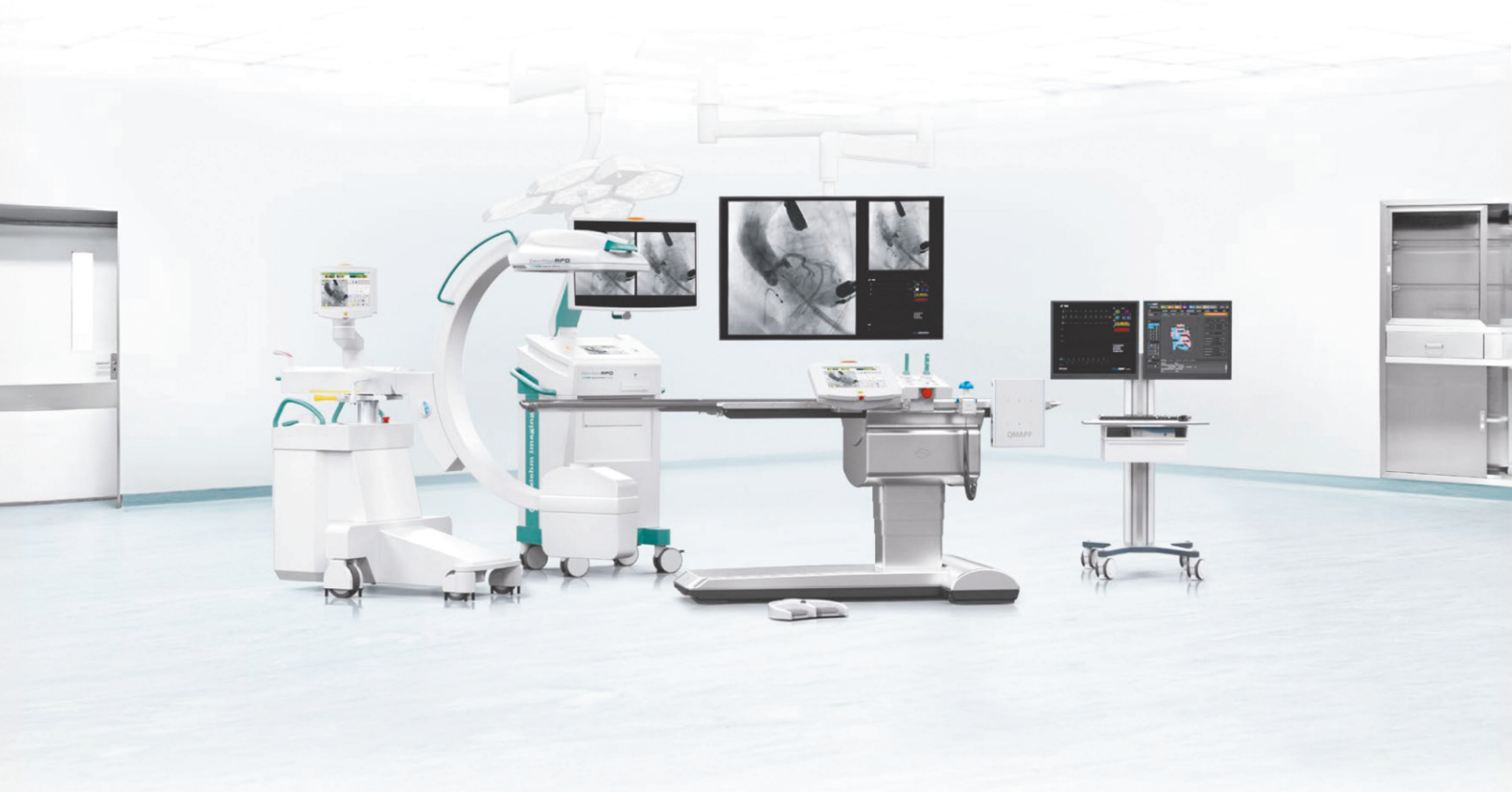


• FLEX-APS



For better patient care,
Shimadzu encourages "Real-time solution"

Auto-stitching Technology



Precise control via Position Control Center combined with display of C-arm coordinates on touchscreen ensure exact and fast positioning of the device.



EXACT C-ARM
POSITIONING



TRANS
9.5 cm



VERT
8.3 cm



LAO/RAO
-7.4°



CRA/CAU
6.5°



24/15 Azatutyan ave., 0014, Yerevan, Armenia

info@diavant.am

+374 60 40 50 70



“Twelve” Business Segments

◆
Cardiovascular
Intervention
& Structural Heart
Diseases

◆
Electrophysiology
& Cardiac Rhythm
Management

◆
Orthopedics
& Soft Tissue
Repair

Aortic &
Peripheral
Vascular Diseases

NeuroVascular
Intervention &
Neuro-Modulation

Surgical and
Critical Care &
Intelligent Surgical
Robotics

Endocrine
Management &
In Vitro
Fertilization

Urology &
Gynecology &
Respiratory &
Gastroenterology

Ophthalmology,
ENT, Dental & Full
Body Aesthetics

In vitro
Diagnostics &
Medical Imaging

Solid Tumor
Treatment
Technologies

Sleep Disorder,
Depression
& Rehabilitation

pRESET

Thrombectomy Device

Proven safety & efficacy
Powerful clot retention

Part of the family:

pRESET 5-40

pRESET 6-50

pRESET **LITE**

pRESET **LUX**



Helical Slit

Closed
Ring Design

Dual Type Cell
Design

The pRESET, pRESET LITE and pRESET LUX Thrombectomy Devices have received the CE Mark (CE 0297)
The pRESET Thrombectomy Device have received the FDA approval.

EKOS™

Система ультразвукового транскатетерного направленного тромболиза для лечения ТЭЛА



- Низкая доза
фибринолитика
- Низкий риск
кровотечения
- Малая
травматичность

**EKOS – наиболее изученный метод
интервенционного лечения ТЭЛА:
более 14 опубликованных исследований**



на правах рекламы

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

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; www.cardiomedics.ru

iLab™ Polaris™

мульти-модальная система
внутрисосудистой визуализации
и физиологической оценки
коронарного кровотока



Comet™ II

проводник нового поколения
для определения моментального
и фракционного резерва кровотока



OptiCross™ 40 МГц
OptiCross™ HD 60 МГц
OptiCross™ 18 30 МГц
OptiCross™ 35 15 МГц

семейство катетеров
для внутрисосудистой
ультразвуковой визуализации

[illegible]



[illegible]



ГЕНЕРАЛЬНЫЕ СПОНСОРЫ

wallaby
phenox


ProfTest


Abbott

Cardiomedics

ПАРТНЕРЫ


TERUMO
INTERVENTIONAL
SYSTEMS


A-EKA
DENTAL & MEDICAL MATERIALS, EQUIPMENTS, ACCESSORIES

 **MicroPort**TM

 **armedtechnica**

 **GE HealthCare**

 **BIOTRONIK**
excellence for life

СПОНСОРЫ

 **ziehm imaging**

 **Diavant**

 **SHIMADZU**

 **РАУТ
медицина**

 **Bentley**

 **РУМЕДЛАЙН**

PHILIPS

КЛИНИКИ СПОНСОРЫ



 **BEST LIFE**
ARMENIAN - JAPANESE
MEDICAL CENTER

