



Российское кардиологическое общество (РКО)
Russian Society of Cardiology (RSC)

Всероссийское научное общество специалистов по клинической электрофизиологии,
аритмологии и кардиостимуляции (ВНОА)
Russian Scientific Society of Clinical Electrophysiology,
Arrhythmology and Cardiac Pacing (RSSA)

ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
Federal Almazov North-West Medical Research Centre

Администрация Санкт-Петербурга
Government of St. Petersburg

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ АРИТМОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ (посвященный 30-летию службы аритмологии НИИ кардиологии — СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова)

23–25 июня 2016 года | Санкт-Петербург

ST. PETERSBURG ARRHYTHMIA FORUM 2016
(dedicated to the 30th anniversary of the arrhythmia department,
at Scientific Research Institute of Cardiology — Federal Almazov
North-West Medical Research Centre)

June 23–25, 2016 | Saint-Petersburg





Dear colleagues,

For the first time we organize St. Petersburg Arrhythmia Forum in this anniversary year. It will be held in the new Congress Centre of the Almazov Centre. The Forum is dedicated to the 30th anniversary of arrhythmology in our institution, which changed its status and its name over time from the Scientific Research Institute of Cardiology to the Federal Almazov North-West Medical Research Centre.

The Forum will discuss topical issues of present-day arrhythmology, including various aspects of diagnosis, medical and interventional approaches to treatment of arrhythmias and conduction system disorders. The Forum takes place during the White Nights, the most amazing time in St. Petersburg.

We invite you to take part in the St. Petersburg Arrhythmia Forum!

President Emeritus of Arrhythmia Forum,
General Director of the Federal Almazov North-West Medical Research Centre,
President of the Russian Society of Cardiology,
Professor **E.V. Shlyakhto**

Уважаемые коллеги!

В этот юбилейный год мы впервые проводим Санкт-Петербургский аритмологический форум, который будет проходить в стенах нового конгресс-центра Центра Алмазова. Проведение Форума посвящено 30-летию юбилею аритмологии в нашем Центре, меняющем свой статус и название в духе времени — от НИИ кардиологии до Северо-Западного федерального медицинского исследовательского центра имени В.А. Алмазова.

В рамках Форума будут обсуждаться актуальные вопросы современной аритмологии, включающие различные аспекты диагностики, медикаментозного и интервенционных подходов к лечению нарушений ритма и проводимости сердца. Форум проходит в период «белых ночей», самого удивительного сезона в Санкт-Петербурге.

Приглашаем Вас принять участие в работе Санкт-Петербургского аритмологического форума!

Почетный президент форума,
Генеральный директор ФГБУ «СЗФМИЦ им В.А.Алмазова» Минздрава России,
Президент Российского кардиологического общества,
академик РАН, профессор **Е.В. Шлякто**

SCIENTIFIC AND ORGANIZING COMMITTEE

President Emeritus of the Arrhythmia Forum

General Director of the Federal Almazov North-West Medical Research Centre,
President of the Russian Society of Cardiology,
Professor E.V. Shlyakhto

Scientific and Organizing Committee Chairpersons

President of the Russian Society of Arrhythmology,
Professor A.Sh. Revishvili

General Director of the Tomsk Scientific Research Institute of Cardiology,
Professor S.V. Popov

Chairman of the St. Petersburg department of the Russian Society
of Arrhythmology,
Professor D.S. Lebedev

Scientific and Organizing Committee

Baranova E.I. (St. Petersburg)	Makarov L.M. (Moscow)
Boldueva S.A. (St. Petersburg)	Miller O.N. (Novosibirsk)
Bondar V.Y. (Khabarovsk)	Mitrofanova L.B. (St. Petersburg)
Vavilova T.V. (St. Petersburg)	Mikhaylov S.P. (Ekaterinburg)
Vasichkina E.S. (St. Petersburg)	Mikhaylov E.N. (St. Petersburg)
Vygovsky A.B. (Kaliningrad)	Mihalcz A. (Krems, Austria)
Golitsyn S.P. (Moscow)	Moiseeva O.M. (St. Petersburg)
Gordeyev M.L. (St. Petersburg)	Neminuschiy N.M. (Moscow)
Gordeyev O.L. (St. Petersburg)	Nemchenko E.V. (Penza)
Grishkin Y.N. (St. Petersburg)	Orlov Michael (Boston, USA)
Gureev S.V. (St. Petersburg)	Olshansky Brian (USA)
Davtyan K.V. (Moscow)	Panov A.V. (St. Petersburg)
Didenko M.V. (St. Petersburg)	Pokushalov E.A. (Novosibirsk)
Downar Eugene (Toronto, Canada)	Rzayev F.G. (Moscow)
Egorov D.F. (St. Petersburg)	Sitnikova M.Y. (St. Petersburg)
Zemtsovsky E.V. (St. Petersburg)	Szili-Torok T. (Rotterdam, Holland)
Zverev D.A. (St. Petersburg)	Tatarskiy B.A. (St. Petersburg)
Ivanitsky E.A. (Krasnoyarsk)	Tatarskiy R.B. (St. Petersburg)
Kandinsky M.L. (Krasnodar)	Termosesov S.A. (Moscow)
Kovalev I.A. (Moscow)	Treshkur T.V. (St. Petersburg)
Kovalev S.A. (Voronezh)	Turov A.V. (Novosibirsk)
Kozlenok A.V. (St. Petersburg)	Tyurin T.V. (St. Petersburg)
Kolunin G.V. (Tyumen)	Hubulava G.G. (St. Petersburg)
Conradi A.O. (St. Petersburg)	Shkol'nikova M.A. (Moscow)
Kosonogov A.Y. (Nizhniy Novgorod)	Schneider J.A. (St. Petersburg)
Kostareva A.A. (St. Petersburg)	Shumakov D.V. (Moscow)
Kruchuna T.K. (St. Petersburg)	Yakovlev A.N. (St. Petersburg)
Kuznetsov V.A. (Tyumen)	Yashin S.M. (St. Petersburg)
Lapshina N.V. (Samara)	
Lebedeva V.K. (St. Petersburg)	

НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Санкт-Петербургского аритмологического форума

Почетный президент форума:

Генеральный директор ФГБУ «СЗФМИЦ им В.А. Алмазова» Минздрава России,
Президент Российского кардиологического общества,
академик РАН Шляхто Е.В.

Сопредседатели научного и организационного комитета:

Председатель Всероссийского общества аритмологов, академик РАН,
профессор Ревивили А.Ш.

Директор Томского НИИ кардиологии, член-корр. РАН,
профессор Попов С.В.

Председатель Санкт-Петербургского отделения Всероссийского общества
аритмологов,
профессор РАН Лебедев Д.С.

Научно-организационный комитет:

Баранова Е.И. (Санкт-Петербург)	Макаров Л.М. (Москва)
Болдуева С.А. (Санкт-Петербург)	Миллер О.Н. (Новосибирск)
Бондарь В.Ю. (Хабаровск)	Митрофанова Л.Б. (Санкт-Петербург)
Вавилова Т.В. (Санкт-Петербург)	Михайлов С.П. (Екатеринбург)
Васичкина Е.С. (Санкт-Петербург)	Михайлов Е.Н. (Санкт-Петербург)
Выговский А.Б. (Калининград)	Mihalcz A. (Крэмс, Австрия)
Голицин С.П. (Москва)	Моисеева О.М. (Санкт-Петербург)
Гордеев М.Л. (Санкт-Петербург)	Неминуцкий Н.М. (Москва)
Гордеев О.Л. (Санкт-Петербург)	Немченко Е.В. (Пенза)
Гришкин Ю.Н. (Санкт-Петербург)	Orlov Michael (Бостон, США)
Гуреев С.В. (Санкт-Петербург)	Olshansky B. (США)
Давтян К.В. (Москва)	Панов А.В. (Санкт-Петербург)
Диденко М.В. (Санкт-Петербург)	Покушалов Е.А. (Новосибирск)
Downar E. (Торонто, Канада)	Рзаев Ф.Г. (Москва)
Егоров Д.Ф. (Санкт-Петербург)	Ситникова М.Ю. (Санкт-Петербург)
Земцовский Э.В. (Санкт-Петербург)	Szili-Torok T. (Роттердам, Голландия)
Зверев Д.А. (Санкт-Петербург)	Татарский Б.А. (Санкт-Петербург)
Иваницкий Э.А. (Красноярск)	Татарский Р.Б. (Санкт-Петербург)
Кандинский М.Л. (Краснодар)	Термосесов С.А. (Москва)
Ковалев И.А. (Москва)	Трешкур Т.В. (Санкт-Петербург)
Ковалев С.А. (Воронеж)	Туров А.В. (Новосибирск)
Козленок А.В. (Санкт-Петербург)	Тюрина Т.В. (Санкт-Петербург)
Колунин Г.В. (Тюмень)	Хубулава Г.Г. (Санкт-Петербург)
Конради А.О. (Санкт-Петербург)	Школьникова М.А. (Москва)
Косоногов А.Я. (Н.Новгород)	Шнейдер Ю.А. (Санкт-Петербург)
Костарева А.А. (Санкт-Петербург)	Шумаков Д.В. (Москва)
Кручина Т.К. (Санкт-Петербург)	Яковлев А.Н. (Санкт-Петербург)
Кузнецов В.А. (Тюмень)	Яшин С.М. (Санкт-Петербург)
Лебедева В.К. (Санкт-Петербург)	

St. Petersburg Arrhythmia Forum venue:
Federal Almazov North-West Medical Research Centre
Akkuratova st. 2, St. Petersburg
www.almazovcentre.ru

Место проведения Санкт-Петербургского аритмологического форума:
ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
(Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2)
www.almazovcentre.ru

INFORMATION FOR THE PARTICIPANTS

REGISTRATION

Participants can register in the Registration and Information Centre (Congress Centre, 1st floor) on June 23–25 from 8.30 till 14.00. Access to all scientific sessions is free.

INFORMATION FOR SPEAKERS

Presentation specifications: file format .ppt or .pptx (MS Office 2003/2007/2010), standard animation, multimedia files (audio and video) must be in the same folder with presentation file, acceptable formats for video files avi, mp4, wmv, maximum size for video file is 100 Mb, maximum video file resolution – 640x480 px. Higher resolution (full HD) is acceptable in accordance with advanced agreement.

Work with presentations: presentations must be provided in advance, but not later than 30 minutes before the session. Slides should be handed over to a tech specialist in the conference hall where he will upload it to the notebook; speaker can check the slides if necessary. All notebooks are protected with antivirus programmes; in case of detecting a virus on the speaker's equipment this software will be deleted, technical staff is not responsible for safety and correctness of the remaining files. Speakers are prohibited to work with equipment, change settings or make any file adjustments without assistance of tech specialists.

Equipment: all congress halls are equipped with notebooks connected with projectors and/or screens. Using of speaker's equipment is forbidden. All notebooks are provided with sliders which can be changed to the similar speaker's slider in accordance with advanced agreement.

Telecasting

For technical support of translation your presentation, please contact with Anton Shumiyakov.
e-mail: shumiyakov@almazovcentre.ru
Mobile phone: +7(921)743 28 86

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

РЕГИСТРАЦИЯ

Регистрация участников будет проходить в Центре регистрации и информации (Конгресс-центр, 1 этаж) 23–25 июня с 8.30 до 14.00. Вход на все заседания конференции свободный.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ДОКЛАДЧИКОВ

Требования к презентациям: формат файла .ppt или .pptx (MS Office 2003/2007/2010), анимация стандартная, файлы мультимедиа (аудио и видео) должны быть в одной директории с файлом презентации, допустимые форматы видеофайлов: avi, mp4, wmv, максимальный размер видеофайлов: до 100 Mb, максимальное разрешение видеофайлов: 640 x 480 px, допускается использование видео лучшего качества (до fullHD) по предварительному согласованию с техническим персоналом.

Работа с презентациями: презентации предоставляются докладчиком заранее, но не позднее, чем за 30 минут до начала мероприятия. Презентации передаются сотруднику технической поддержки, который загружает их на ноутбук в зале; при необходимости проводится проверка презентации на корректность отображения содержимого. На все ноутбуки в залах Центра установлено антивирусное программное обеспечение; при обнаружении на носителе докладчика вредоносного программного обеспечения оно будет удалено, за сохранность и корректность отображения оставшихся данных технический персонал Центра ответственности не несет. Докладчикам категорически запрещается самостоятельно работать с презентационным оборудованием, менять настройки и совершать любые файловые операции.

Оборудование: все залы Центра оснащены ноутбуками, подключенными к проекторам и (или) широкоформатным панелям. Использование ноутбуков докладчиков не допускается. Ко всем ноутбукам прилагается презентер (устройство для переключения слайдов), который может быть заменен на аналогичный презентер докладчика по согласованию с техническим персоналом Центра.

Телетрансляция: по вопросу технической поддержки телетрансляции Вашего доклада просьба заранее обращаться к Шумякову Антону Владимировичу.
E-mail: shumiyakov@almazovcentre.ru
Телефон: +7(921)743-28-86

Remote participation

Remote participation is possible during the Forum. Scientific sessions will be broadcasted on the official canal of the Almazov Centre on YouTube https://www.youtube.com/channel/UCFNgjDkZXbhO_WtATDAQf9Q. You can watch on-line translation from the Pavlov Hall and ask your question on chat on YouTube.

More information on website: <http://www.almazovcentre.ru/?p=23973>

Continuous Medical Education System

Forum sessions are accredited in the system of continuous medical education. To obtain a certificate the participants of the Forum should register on 23 June at the front desk. Issuance of certificates will be held on 25 June from midday to 2.00 p.m. at the front desk. For participation in the Forum 18 credits are given.

The official languages of the Forum

Russian and English

Simultaneous translation of English speakers is not provided

Smoking

Smoking is not allowed in the Meeting area.

Thank you for not smooking.

Business trip certificate

Business trip certificate can be given for stamp to the information Board personnel on 23-24 June from 9.00 a.m. to 5.30 p.m.

Gala dinner

The Gala Dinner will be held on 25 June at 6.00 p.m.

Event address: «Metropol restaurant», Sadovaya str, 22/2, St. Petersburg.

Admission by invitations only.

The exhibition of medical equipment and pharmaceutical products

The Forum will include an exhibition of medical equipment and pharmaceutical products. The exhibition takes place in the lobby of the Congress Centre. For participation in the exhibition please contact the Organizing Committee.

Дистанционное участие в работе Форума

Возможно дистанционное участие в работе Форума. На официальном канале СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова на YouTube https://www.youtube.com/channel/UCFNgjDkZXbhO_WtATDAQf9Q будет проходить прямая трансляция заседаний в зале «Павлов». Вы сможете задавать свои вопросы докладчикам посредством чата на странице прямой трансляции в YouTube.

Подробнее о мероприятии — на сайте Центра: <http://www.almazovcentre.ru/?p=23973>

Система непрерывного медицинского образования

Заседания Форума аккредитованы в системе непрерывного медицинского образования. Участники форума, заинтересованные в получении свидетельства, должны заявить об этом при регистрации. Выдача сертификатов будет проводиться 25 июня с 12 до 14 часов на стойке регистрации. За участие в Форуме засчитывается 18 часов.

Официальные языки форума — русский, английский. Перевод выступлений англоязычных докладчиков не предусмотрен.

Курение

Центр им. В.А. Алмазова активно пропагандирует здоровый образ жизни и отказ от курения как серьезного фактора риска сердечно-сосудистых заболеваний. Оргкомитет настоятельно рекомендует всем участникам отказаться от курения во время проведения конференции.

Командировочные удостоверения можно отметить в канцелярии Центра с 9.00 до 17.30 23 и 24 июня.

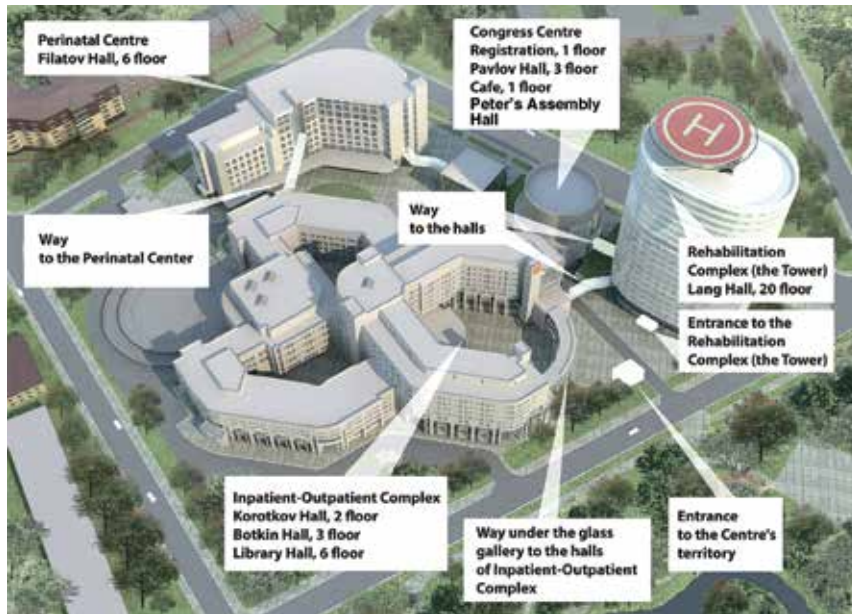
Торжественный юбилейный ужин

Торжественный юбилейный ужин состоится 25 июня 2016 года в 18.00 в ресторане «Метрополь» по адресу: Санкт-Петербург, ул. Садовая, 22/2. Вход по приглашениям.

Выставка медтехники и фармпродукции

В рамках конференции будет проведена выставка медицинской техники и фармацевтической продукции. Выставка проходит в холле Конгресс-центра и ЛРК-2 СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова. По вопросам участия в выставке обращаться в оргкомитет.

FLOOR PLAN



FORUM OF YOUNG SPECIALISTS IN ARRHYTHMOLOGY

The final competition of young investigators for the best scientific report in the St. Petersburg Arrhythmia Forum will be held at 11.00-13.00 on June 24, Lang Hall.

Jury: Vygovsky A.B. (Kaliningrad), Gureev S.V. (St. Petersburg), Didenko M.V. (St. Petersburg), Egorov D.F. (St. Petersburg), Kandinsky M.L. (Krasnodar), Kolunin G.V., Kosonogov A.Y. (Nizhny Novgorod), Kruchina T.K. (St. Petersburg), Lapshina N.V. (Samara), Rzayev F.G. (Moscow), Tatarsky B.A. (St. Petersburg), Turov A.V. (Novosibirsk).

**Technical organizer of the events is:
the Almazov Foundation**

Address:
197341, Akkuratova st. 2, St. Petersburg, Russian Federation
Fax: +7 (812) 702 37 34
e-mail: fond-hmt@yandex.ru

Contacts:

**Department of External Relations of the Federal Almazov North-West
Medical Research Centre**
Fax: +7(812)702 37 16; +7(812)702 37 17
e-mail: conference@almazovcentre.ru

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЗАЛОВ



ФОРУМ МОЛОДЫХ АРИТМОЛОГОВ

Финал конкурса молодых ученых на лучший научный доклад в рамках Санкт-Петербургского аритмологического форума состоится с 11.00 до 13.00 24 июня в Зале «Ланг».

Жюри конкурса: Выговский А.Б. (Калининград), Гуреев С.В. (Санкт-Петербург), Диденко М.В. (Санкт-Петербург), Егоров Д.Ф. (Санкт-Петербург), Кандинский М.Л. (Краснодар), Колунин Г.В., Косоногов А.Я. (Н. Новгород), Кручина Т.К. (Санкт-Петербург), Лапшина Н.В. (Самара), Рзаев Ф.Г. (Москва), Татарский Б.А. (Санкт-Петербург), Туров А.В. (Новосибирск)

**Техническим организатором мероприятий является
Фонд «Фонд Алмазова»**

Юридический и фактический адрес:
197341, РФ, Санкт-Петербург, Акkuratova ул., д. 2
Тел/факс.: +7(812)702-37-34
e-mail: fond-hmt@yandex.ru

Контакты:

**Отдел внешних связей ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова»
Минздрава России:**
Тел/факс +7(812)702-37-16, 702-37-17
e-mail: conference@almazovcentre.ru

**SCIENTIFIC EVENTS OF THE ARRHYTHMOLOGY DEPARTMENT
OF THE FEDERAL ALMAZOV NORTH-WEST MEDICAL
RESEARCH CENTRE**

THE FIFTH NATIONAL SCHOOL OF PRACTICAL ARRHYTHMOLOGY

12–16 September, 2016

Chairman

Chairman of the St. Petersburg division of the Russian Society of Arrhythmology,
Head of Interventional Arrhythmology Department of North-West Federal Medical
Research Centre

Professor D.S. Lebedev

Executive secretaries of the School

Head of Neuromodulation Department of the Federal Almazov North-West Medical
Research Centre **Dr. E.N. Mikhaylov**

Vice-president of the Russian Children's Heart Association

Head of Pediatric Cardiology Scientific Department of the Federal Almazov North-West
Medical Research Centre **Dr. E.S. Vasichkina**

Senior Researcher of Interventional Arrhythmology Department
North-West Federal Medical Research Centre **Dr. V.K. Lebedeva**

Scientific and Organizing Committee

Gureev S.V. (St. Petersburg)	Rzayev F.G. (Moscow)
Ivanitskiy E.A. (Krasnoyarsk)	Szili-Torok T. (Netherlands)
Kandinsky M.L. (Krasnodar)	Sitnikova M.Y. (St. Petersburg)
Kolunin G.V. (Tyumen)	Tatarsky B.A. (St. Petersburg)
Kosonogov A.Y. (Nizhny Novgorod)	Tatarsky R.B. (St. Petersburg)
Kruchina T.K. (St. Petersburg)	Treshkur T.V. (St. Petersburg)
Mitrofanova L.B. (St. Petersburg)	Termosesov S.A. (Moscow)
Moiseeva O.M. (St. Petersburg)	Shkol'nikova M.A. (Moscow)
Najmushin M.A. (St. Petersburg)	Yashin S.M. (St. Petersburg)

The School takes place on the basis of clinical and outpatient complex of the Federal Almazov North-West Medical Research Centre, one of the leading centres in arrhythmology, cardiology, cardiovascular and thoracic surgery. The school programme will be intense and interesting for physicians of many specialties.

We invite you to take part in the Fifth National School of Practical Arrhythmology.

The school is accredited by the Coordination Council for the development of continuing medical and pharmaceutical education of the Russian Federation Ministry of Health for cardiologists, internists and general practitioners. For participation in the School you will receive educational credits, which can be counted as training hours during the next professional development course. Attendance is compulsory.

St. Petersburg fifth national school of practical arrhythmology venue:

Federal Almazov North-West Medical Research Centre
Akkuratova st. 2, St. Petersburg
www.almazovcentre.ru

**Technical organizer of the events is the
Almazov Foundation**

Address: 197341, Akkuratova st. 2, St. Petersburg, Russian Federation
Fax: +7 (812) 702 37 34
e-mail: fond-hmt@yandex.ru

**МЕРОПРИЯТИЯ СЛУЖБЫ АРИТМОЛОГИИ
ФГБУ СЗФМИЦ ИМ. В.А. АЛМАЗОВА В 2016 ГОДУ:**

V ВСЕРОССИЙСКАЯ ШКОЛА ПРАКТИЧЕСКОЙ АРИТМОЛОГИИ

12–16 сентября 2016 года

Руководитель V Всероссийской школы практической аритмологии
Председатель Санкт-Петербургского отделения Всероссийского научного
общества аритмологов, заведующий НИО аритмологии ФГБУ «СЗФМИЦ
им. В.А. Алмазова» Минздрава России, **профессор РАН Лебедев Д.С.**

Ответственные секретари школы:

Заведующий НИЛ нейромодуляции ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава
России, **д.м.н. Михайлов Е.Н.**

Вице-президент Всероссийской ассоциации детских кардиологов,
Заведующая НИЛ детской аритмологии ФГБУ «СЗФМИЦ
им. В.А. Алмазова» Минздрава России, **к.м.н. Васичкина Е.С.**
Старший научный сотрудник НИО аритмологии ФГБУ «СЗФМИЦ
им. В.А. Алмазова» Минздрава России, **к.м.н. Лебедева В.К.**

Научно-организационный комитет:

Гуреев С.В. (Санкт-Петербург)	Рзаев Ф.Г. (Москва)
Иваницкий Э.А. (Красноярск)	Szili-Torok T. (Нидерланды)
Кандинский М.Л. (Краснодар)	Ситникова М.Ю. (Санкт-Петербург)
Колунин Г.В. (Тюмень)	Татарский Б.А. (Санкт-Петербург)
Косоногов А.Я. (Н. Новгород)	Татарский Р.Б. (Санкт-Петербург)
Кручина Т.К. (Санкт-Петербург)	Трешкур Т.В. (Санкт-Петербург)
Митрофанова Л.Б. (Санкт-Петербург)	Термосесов С.А. (Москва)
Моисеева О.М. (Санкт-Петербург)	Школьникова М.А. (Москва)
Наймушин М.А. (Санкт-Петербург)	Яшин С.М. (Санкт-Петербург)

Школа проходит на базе клинично-поликлинического комплекса ФГБУ «Северо-Западный федеральный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Минздрава России — одного из ведущих центров аритмологии, кардиологии, сердечно-сосудистой и грудной хирургии. Программа Школы будет насыщенной и интересной для врачей многих специальностей.

Приглашаем Вас принять участие в работе V Всероссийской школы практической аритмологии.

Школа аккредитована Координационным советом по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования Министерства здравоохранения РФ для кардиологов, терапевтов и врачей общей практики. За участие в работе Школы Вам начислят **образовательные кредиты** (при условии посещения Школы на протяжении всей ее работы), которые могут быть засчитаны как учебные часы при очередном повышении квалификации.

Место проведения мероприятий:

ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
Санкт-Петербург, ул. Акkuratова, д. 2
www.almazovcentre.ru

Техническим организатором мероприятий является:

Фонд «Фонд Алмазова»

Юридический и фактический адрес:
197341, Рф, Санкт-Петербург, Акkuratова ул., д. 2
Тел/факс.: +7(812)702-37-34
e-mail: fond-hmt@yandex.ru

**Tenth All-Russian Conference
«SUDDEN DEATH:
FROM RISK STRATIFICATION TO PREVENTION»
Within the scientific session of Medical Scientific and
Educational Cluster «Translational Medicine»**

6–7 October, 2016

Scientific organizations

Russian Society of Cardiology (RSC)
Medical Scientific and Educational Cluster «Translational Medicine»
Russian Scientific Society of Clinical Electrophysiology,
Arrhythmology and Cardiac Pacing (RSSA)
Saint-Petersburg Society of Cardiology
Federal Almazov North-West Medical Research Centre
Bakulev Scientific Centre of Cardiovascular Surgery
Government of St. Petersburg

President Emeritus of the Conference

General Director of Federal Almazov North-West Medical Research Centre,
President of the Russian Society of Cardiology,
Professor E.V. Shlyakhto

Scientific and Organizing Committee Chairpersons

President of the Russian Society of Arrhythmology,
Academician of the Russian Academy of Sciences, **Professor A. Sh. Revishvili**
Tomsk General Director of Scientific Research Institute of Cardiology,
Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences,
Professor S.V. Popov
Chairman of the St. Petersburg department of Russian Society
of Arrhythmology, **Professor D.S. Lebedev**

The Conference goal is

to improve risk criteria, diagnostic and treatment standards and to develop a system of events for the prevention of sudden death.

CONFERENCE TOPICS

1. Sudden death in patients with coronary heart disease
 - Acute myocardial infarction
 - Cardiogenic shock
 - Acute coronary insufficiency
 - Acute heart failure
 - Fatal cardiac arrhythmias
2. Sudden death and heart rhythm disorders
 - Epidemiology
 - Diagnosis
 - Medications
 - Surgery

**X Всероссийская конференция
«ВНЕЗАПНАЯ СМЕРТЬ:
ОТ КРИТЕРИЕВ РИСКА К ПРОФИЛАКТИКЕ»
в рамках научной сессии Медицинского научно-
образовательного кластера «Трансляционная медицина»**

6–7 октября 2016 года

Организаторы

Российское кардиологическое общество (РКО)
Медицинский научно-образовательный кластер «Трансляционная медицина»
Всероссийское научное общество специалистов по клинической электро-
физиологии, аритмологии и кардиостимуляции (ВНОА)
Санкт-Петербургское кардиологическое общество
ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
Научный Центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева РАН
Администрация Санкт-Петербурга

Почетный президент конференции:

Генеральный директор ФГБУ «СЗФМИЦ им В.А. Алмазова»
Минздрава России,
академик РАН Шлякхо Е.В.

Сопредседатели научного и организационного комитета:

Председатель Всероссийского общества аритмологов, Академик РАН,
профессор Ревишвили А.Ш.
Директор Томского НИИ кардиологии, член-корр. РАН,
профессор. Попов С.В
Председатель Санкт-Петербургского отделения Всероссийского общества
аритмологов, **профессор Лебедев Д.С.**

Цель конференции — совершенствование критериев риска, диагностических и лечебных стандартов, разработка комплекса мероприятий по профилактике внезапной смерти.

ТЕМАТИКА

1. Внезапная смерть при ишемической болезни сердца:
 - острый инфаркт миокарда
 - кардиогенный шок
 - острая коронарная недостаточность
 - фатальные нарушения ритма сердца
2. Внезапная смерть при нарушениях ритма сердца:
 - эпидемиология
 - диагностика
 - медикаментозное лечение
 - хирургическое лечение
 - катетерные методы лечения и интракардиальный мэппинг
 - кардиовертеры-дефибрилляторы

- Interventional therapies and heart mapping
 - Cardioverter-defibrillators
 - Modern risk criteria of sudden death
 - Prognosis and prevention
3. Sudden death, cardiomyopathies and heart failure
 4. Syncope: differential diagnosis and treatment
 5. Functional diagnostics in assessing the risk of sudden death
 6. Sudden death in children
 7. Morphologic aspects of sudden death
 8. Hemorheological aspects of sudden death treatment and prevention
 9. Atherosclerosis and correction of lipid metabolism
 10. Organization of sudden cardiac death prevention
 11. Genetic diseases and sudden death
 12. The anesthetic-resuscitation aspects of sudden death

Abstract Rules

Abstract requirements: a single page of A4, font 12, 1.5 line spacing, margins 3 cm. The Abstract title should be indicated with names of authors, research title, official institution name, and city. In the same electronic file, please, specify all of authors, institution address and the address for correspondence, telephone number, fax, e-mail.

Please indicate the type of participation: oral presentation, poster or abstract printing only.

We are preparing a thematic issue of the Journal of Arrhythmology, dedicated to the problems of sudden death. Original articles, reviews are accepted according to Requirements for Manuscripts (www.veststar.ru).

Abstracts and articles should be sent electronically to the address: thesis@almazovcentre.ru. Deadline for Abstract and Paper submission is September 1, 2016.

Conference venue:

Federal Almazov North-West Medical Research Centre
Akkuratova st. 2, St. Petersburg
www.almazovcentre.ru

- современные критерии риска внезапной смерти
 - прогноз и профилактика
3. Внезапная смерть при кардиомиопатиях и сердечной недостаточности
 4. Синкопальные состояния: вопросы дифференциальной диагностики и лечения
 5. Функциональная диагностика в оценке риска внезапной смерти
 6. Внезапная смерть у детей
 7. Морфологические аспекты внезапной смерти
 8. Гемореологические аспекты терапии и профилактики внезапной смерти
 9. Атеросклероз, нарушения липидного обмена и их коррекция
 10. Организация службы профилактики внезапной сердечной смерти
 11. Генетические заболевания и синдромы и внезапная смерть
 12. Анестезиологические-реаниматологические аспекты внезапной смерти

Правила оформления тезисов

Требования к тезисам: один лист формата А4, 12 шрифт, через 1,5 интервала, поля по 3 см. В заглавии должны быть указаны ФИО авторов, название, учреждение, город. В этом же файле должны быть указаны ФИО авторов полностью, адрес учреждения и адрес для переписки, телефон, факс, E-mail).

Просьба указывать вид участия: устная презентация, постер, печать тезисов.

К Конференции готовится выпуск тематического номера журнала «Вестник аритмологии», посвященный проблемам внезапной смерти. Принимаются оригинальные статьи, обзоры.

Требования к рукописям см. на сайте журнала www.veststar.ru. Тезисы и статьи просьба направлять в электронном виде по адресу: thesis@almazovcentre.ru.

Тезисы и статьи должны быть представлены не позднее 1 сентября 2016 года.

Место проведения мероприятий:

ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
(Санкт-Петербург, ул. Акkuratова, д. 2)
www.almazovcentre.ru

SCIENTIFIC PROGRAMME
of

**Saint-Petersburg
Arrhythmia Forum**

June 23–25, 2016

ПРОГРАММА

**Санкт-Петербургского
аритмологического форума**

23–25 июня 2016 года

June 23, 2016

	Pavlov Hall	Peter's Assembly Hall	Lang Hall
9.00–9.30	St. Petersburg Arrhythmia Forum Grand opening		
9.30–11.50	Plenary session Translational arrhythmology Teleconference Federal Almazov North-West Medical Research Centre — Meshalkin Research Institute of Pathology of Circulation Studies — Tomsk Scientific Research Institute of Cardiology — The Vishnevsky Institute of Surgery (Moscow) — Institute of Immunology and Physiology (Ekaterinburg)		
12.00–14.00	Teleconference Innovations in practical arrhythmology Federal Almazov North-West Medical Research Centre — The Meshalkin Research Institute of Pathology of Circulation Studies — St. Petersburg Multidisciplinary Clinic № 26 — Tomsk Scientific Research Institute of Cardiology <i>Supported by Biosense Webster Inc.</i>	12.00–13.40 Symposium Current anticoagulant therapy: from bench to bedside <i>Supported by Bayer</i>	12.00–13.40 Round table Problems and perspectives of pediatric arrhythmology Difficult clinical cases
14.20–15.00	Film demonstration dedicated to Federal Almazov North-West Medical Research Centre	14.00–14.50 Round table Specialized emergency care in patients with ventricular tachycardia and sudden death in St Petersburg: the road map	
15.00–16.50	Antithrombotic forum Embolic cerebral stroke: prevention and treatment	15.00–16.30 Symposium State-of-the-art ablation technologies in atrial fibrillation patients in Russia: How I do it. <i>Supported by MI&T & Medtronic</i>	15.00–16.30 Symposium Inappropriate shock prevention — a required standard for ICD therapy <i>Supported by Medtronic</i>
17.00–18.00	Antithrombotic forum Round table: Perioperative anticoagulation	16.40–18.00 Round table with the manufacturers of medical equipment: Import substitution of medical equipment for arrhythmology	16.40–18.00 Morphology forum Morphological arrhythmology or arrhythmological morphology

23 июня 2016 года

	Зал «Павлов»	Зал «Петровская ассамблея»	Зал «Ланг»
9.00–9.30	Торжественное открытие Санкт-Петербургского аритмологического форума		
9.30–11.50	Пленарное заседание «Трансляционная аритмология» Телеконференция СЗФМИЦ — НИИПК им. Мешалкина — Томский НИИ кардиологии — Институт хирургии имени А.В. Вишневского (Москва) — Институт иммунологии и физиологии (Екатеринбург)		
12.00–14.00	Телеконференция «Иновации в практической аритмологии» (СЗФМИЦ — НИИПК им. Мешалкина — ГБ № 26 — Томский НИИ кардиологии) <i>(при поддержке компании «Биосенс»)</i>	12.00–13.40 Симпозиум «Современная антикоагулянтная терапия: от исследований к практике» <i>(при поддержке компании «Байер»)</i>	12.00–13.40 Круглый стол «Проблемы и перспективы детской аритмологии. Трудные клинические случаи»
14.20–15.00	Демонстрация фильма о ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России	14.00–14.50 Круглый стол «Экстренная специализированная помощь больным с желудочковыми тахикардиями и внезапной смертью в Санкт-Петербурге. Дорожная карта»	
15.00–16.50	Антитромботический форум «Эмболический инсульт: диагностика, пути профилактики и лечения»	15.00–16.30 Симпозиум «Технологии абляции фибрилляции предсердий — как я это делаю?» <i>(при поддержке компаний «MI&T» и «Медтроник»)</i>	15.00–16.30 Симпозиум «Профилактика немотивированных шоков — необходимый стандарт в ИКД-терапии» <i>(при поддержке компании «Медтроник»)</i>
17.00–18.00	Антитромботический форум «Периоперационная антикоагулянтная терапия»	16.40–18.00 Круглый стол «Импортозамещение медицинской техники для аритмологии»	16.40–18.00 Морфологический форум «Морфологическая аритмология или аритмологическая морфология»

June 23, 2016

Pavlov Hall

9.00–9.30

**ST. PETERSBURG ARRHYTHMIA FORUM
GRAND OPENING****PRESIDIUM**

Vice-governor of St. Petersburg

Kazanskaya O.A.

Director General of the Federal Almazov North-West Medical Research Centre, President of the Russian Society of Cardiology,
Prof. **Shlyakhto E.V.**

Director of the Federal State Institution «Vishnevsky Institute of Surgery», President of the Russian Society of Arrhythmology, academician of the Russian Academy of Sciences,
Prof. **Revishvili A.Sh.**

Chairman of Saint Petersburg Public Health Committee
Kolabutin V.M.

WELCOME ADDRESS

Kazanskaya Olga
Kolabutin Valeriy
Shlyakhto Evgeny
Revishvili Amiran

23 июня 2016 года

Зал «Павлов»

9.00–9.30

**ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО АРИТМОЛОГИЧЕСКОГО
ФОРУМА****ПРЕЗИДИУМ:**

Вице-губернатор Санкт-Петербурга

Казанская О.А.

Генеральный директор ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова»,
Председатель Российского кардиологического общества,
академик РАН, профессор **Шляхто Е.В.**

Директор ФГБУ «Институт хирургии имени А.В. Вишневского»
Председатель Всероссийского научного общества аритмологов,
академик РАН, профессор **Ревишвили А.Ш.**

Председатель Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга
Колабутин В.М.

ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО

Казанская Ольга Александровна
Колабутин Валерий Михайлович
Шляхто Евгений Владимирович
Ревишвили Амиран Шотаевич

June 23, 2016

Pavlov Hall

9.30–11.50

**PLENARY SESSION
TRANSLATIONAL ARRHYTHMOLOGY**

Teleconference

Federal Almazov North-West Medical Research Centre —
Meshalkin Research Institute of Pathology of Circulation Studies —
Tomsk Scientific Research Institute of Cardiology — Vishnevsky
Institute of Surgery (Moscow) — Institute of Immunology and Physiology
(Ekaterinburg)

CHAIRPERSONS: Shlyakhto E.V. (St. Petersburg),
Revishvili A.Sh. (Moscow),
Popov S.V. (Tomsk),
Brachmann J. (Germany),
Pokushalov E.A. (Novosibirsk),
Lebedev D.S. (St. Petersburg)

Revishvili A.Sh. (Moscow) <i>Arrhythmology: from genetics to EP lab</i>	20 min
Brachmann J. (Germany) <i>Basic research in arrhythmology</i>	20 min
Solovyeva O.E. (Ekaterinburg) <i>Cellular Electrophysiology and fundamental mechanisms of cardiac rhythm disorders</i>	20 min
Popov S.V. (Tomsk) <i>Electrotherapy: yesterday, today, tomorrow</i>	15 min
Panfilov A. (Belgium) <i>Theory of rotors and arrhythmias</i>	15 min
Pokushalov E.A. (Novosibirsk) <i>Denervation in the treatment of heart rhythm disorders</i>	15 min

23 июня 2016 года

Зал «Павлов»

9.30–11.50

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
«ТРАНСЛЯЦИОННАЯ АРИТМОЛОГИЯ»**

Телеконференция ФГБУ СЗФМИЦ им.В.А. Алмазова Минздрава
России — НИИПК им. Мешалкина — Томский НИИ кардиологии —
Институт хирургии имени А.В.Вишневского (Москва) —
Институт иммунологии и физиологии УрО РАН (Екатеринбург)

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Шлякто Е.В. (Санкт-Петербург),
Ревишвили А.Ш. (Москва),
Попов С.В. (Томск),
Брахман Й. (Германия),
Покушалов Е.А. (Новосибирск),
Лебедев Д.С. (Санкт-Петербург)

Ревишвили А.Ш. (Москва) <i>Аритмология: от генетической лаборатории до рентгеноперационной</i>	20 мин.
Брахман Й. (Германия) <i>Фундаментальные исследования для аритмологии</i>	20 мин.
Соловьева О.Э. (Екатеринбург) <i>Клеточная электрофизиология и фундаментальные механизмы нарушений ритма</i>	20 мин.
Попов С.В. (Томск) <i>Электротерапия: вчера, сегодня, завтра</i>	20 мин.
Панфилов А. (Бельгия) <i>Теория роторов и сердечные аритмии (Theory of rotors and arrhythmias)</i>	20 мин.
Покушалов Е.А. (Новосибирск) <i>Денервация сердца в лечении нарушений ритма</i>	20 мин.

June 23, 2016

Pavlov Hall

12.00–14.00

TELECONFERENCE

Innovations in practical arrhythmology
Federal Almazov North-West Medical Research Centre —
Meshalkin Research Institute of Pathology of Circulation Studies —
St. Petersburg Multidisciplinary Clinic № 26 — Tomsk Scientific
Research Institute of Cardiology

MODERATORS: Pokushalov E.N. (Novosibirsk),
Mikhaylov E.N. (St. Petersburg),
Batalov R.E. (Tomsk),
Kandinsky M.L. (Krasnodar),
Kryzhanovsky D.V. (St.Petersburg)

Kryzhanovsky D.V. (St. Petersburg) 20 min
*Additional visualization in cryoballoon pulmonary vein isolation
or «single shot» pulmonary vein isolation*

Romanov A.B. (Novosibirsk) 20 min
Robotics in invasive arrhythmology

Ivanitsky E.A. (Krasnoyarsk) 20 min
The use of intracardiac ultrasound in invasive arrhythmology

Halimi Franck (France) 20 min
Improving AF ablation results with the Visitag module

Zamanov D.A. (Krasnoyarsk) 20 min
Improving AF ablation results with the SmartTouch technology

Supported by Biosense Webster Inc.

23 июня 2016 года

Зал «Павлов»

12.00–14.00

ТЕЛЕКОНФЕРЕНЦИЯ

«Инновации в практической аритмологии»
(СЗФМИЦ — НИИПК им. Е.Н.Мешалкина — ГБ № 26 —
Томский НИИ кардиологии)

МОДЕРАТОРЫ: Покушалов Е.Н. (Новосибирск),
Михайлов Е.Н. (Санкт-Петербург),
Баталов Р.Е. (Томск),
Кандинский М.Л. (Краснодар),
Крыжановский Д.В. (Санкт-Петербург)

Крыжановский Д.В. (Санкт-Петербург) 20 мин.
*Дополнительная визуализация при выполнении
криобаллонной изоляции устьев легочных вен или «single shot»
изоляции легочных вен*

Романов А.Б. (Новосибирск) 20 мин.
Робототехника в инвазивной аритмологии

Иваницкий Э.А. (Красноярск) 20 мин.
*Применение внутрисердечного ультразвука в инвазивной
аритмологии*

Halimi Franck (Франция) 20 мин.
*Повышение эффективности лечения ФП с помощью
модуля Visitag*

Заманов Д.А. (Красноярск) 20 мин.
*Повышение эффективности лечения ФП
с использованием SmartTouch*

При поддержке компании «Биосенс»

June 23, 2016

Pavlov Hall

15.00–16.50

ANTITHROMBOTIC FORUM

Embolic cerebral stroke: prevention and treatment

MODERATORS: Vavilova T.V. (St. Petersburg),
Sukhov V.G. (St. Petersburg),
Miller O.N. (Novosibirsk)

Vavilova T.V. (St. Petersburg) 20 min
Modern antithrombotic therapy: is there a problem?

Novikova T.N. (St. Petersburg) 20 min
Anticoagulant therapy in the clinical practice

Khirmanov V.N. (St. Petersburg) 15 min
Is there a need in bridging anticoagulation in patients with AF in the perioperative period?

Yanishvsky S.N. (St. Petersburg) 15 min
Cerebral protection dilemma in patients with AF

Tatarsky B.A. (St. Petersburg) 15 min
Anticoagulant therapy for cardioversion

Agarkov M.V. (St. Petersburg) 15 min
Trombextraction in cardioembolic stroke treatment

23 июня 2016 года

Зал «Павлов»

15.00–16.50

АНТИТРОМБОТИЧЕСКИЙ ФОРУМ

«Эмболический инсульт: пути профилактики и лечения»

МОДЕРАТОРЫ: Вавилова Т.В. (Санкт-Петербург),
Сухов В.К. (Санкт-Петербург),
Миллер О.Н. (Новосибирск)

Вавилова Т.В. (Санкт-Петербург) 20 мин.
Современная анти тромботическая терапия: есть ли проблемы?

Новикова Т.Н. (Санкт-Петербург) 20 мин.
Антикоагулянтная терапия в реальной клинической практике.

Хирманов В.Н. (Санкт-Петербург) 15 мин.
Нужен ли «антикоагулянтный мост» больным фибрилляцией предсердий в периоперационном периоде?

Янишевский С.Н. (Санкт-Петербург) 15 мин.
Дилемма защиты головного мозга у больных с фибрилляцией предсердий

Татарский Б.А. (Санкт-Петербург) 15 мин.
Антикоагулянтная терапия при кардиоверсии

Агарков М.В. (Санкт-Петербург) 15 мин.
Тромбэкстракция в лечении кардиоэмболических инсультов

June 23, 2016

Pavlov Hall

17.00–18.00

ANTITHROMBOTIC FORUM

Round table: Perioperative anticoagulation

MODERATORS:

Popov S.V. (Tomsk),
Tatarsky B.A. (St. Petersburg),
Mikhaylov E.N. (St. Petersburg),
Novikova T.N. (St. Petersburg),
Ivanitsky E.A. (Krasnoyarsk)

Mikhaylov E.N. (St. Petersburg)

Periprocedural anticoagulation in patients undergoing AF ablation: draft of guidelines prepared by the St.Petersburg regional branch of the Russian Society of Arrhythmology

Discussion

23 июня 2016 года

Зал «Павлов»

17.00–18.00

АНТИТРОМБОТИЧЕСКИЙ ФОРУМ

«Периоперационная антикоагулянтная терапия»

МОДЕРАТОРЫ:

Попов С.В. (Томск),
Татарский Б.А. (Санкт-Петербург),
Михайлов Е.Н. (Санкт-Петербург),
Новикова Т.Н. (Санкт-Петербург),
Иваницкий Э.А. (Красноярск)

Михайлов Е.Н. (Санкт-Петербург)

Проект рекомендаций Санкт-Петербургского отделения ВНОА по периоперационной антикоагулянтной терапии

Дискуссия

June 23, 2016

Peter's Assembly Hall

12.00–14.00

SYMPOSIUMCurrent anticoagulant therapy:
from bench to bedside**CHAIRPERSONS:** Shlyakhto E.V. (St. Petersburg),
Novikova T.N. (St. Petersburg)**Obrezan A.G. (St. Petersburg)***Modern anticoagulation therapy: from randomized trials and guidelines
to the clinical practice***Novikova T.N. (St. Petersburg)***Anticoagulation for a typical Russian patient with atrial fibrillation —
for a patient at high risk of stroke and bleeding***Andreev D.A. (Moscow)***Practical aspects of rivaroxaban use. A case report***Break**

Supported by Bayer

23 июня 2016 года

Зал «Петровская ассамблея»

12.00–14.00

СИМПОЗИУМ«Современная антикоагулянтная терапия:
от исследований к практике»**ПРЕДСЕДАТЕЛИ:** Шляхто Е.В. (Санкт-Петербург),
Новикова Т.Н. (Санкт-Петербург)**Обрезан А.Г. (Санкт-Петербург)***Современная антикоагулянтная терапия: от рандомизированных
исследований и рекомендаций к реальной клинической практике***Новикова Т.Н. (Санкт-Петербург)***Подбор антикоагулянтной терапии типичному российскому
пациенту с ФП — пациенту с высоким риском как инсульта,
так и кровотечений***Андреев Д.А. (Москва)***Практические аспекты использования ривароксабана.
Клинический разбор***Перерыв**

При поддержке компании «Байер»

June 23, 2016

23 июня 2016 года

Peter's Assembly Hall**Зал «Петровская ассамблея»**

14.00–15.00

14.00–15.00

ROUND TABLE**КРУГЛЫЙ СТОЛ**

Specialized emergency care in patients with ventricular tachycardia and sudden death in St Petersburg: the road map

«Экстренная специализированная помощь больным с желудочковыми тахикардиями и внезапной смертью в Санкт-Петербурге. Дорожная карта»

CHAIRPERSONS: Zasukhina T.N. (St. Petersburg),
Karpenko M.A. (St. Petersburg),
Lebedev D.S. (St. Petersburg),
Boldueva S.A. (St. Petersburg),
Yashin S.M. (St. Petersburg),
Novikova T.N. (St. Petersburg)

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Засухина Т.Н. (Санкт-Петербург),
Карпенко М.А. (Санкт-Петербург),
Лебедев Д.С. (Санкт-Петербург),
Болдуева С.А. (Санкт-Петербург),
Яшин С.М. (Санкт-Петербург),
Новикова Т.Н. (Санкт-Петербург)

Novikova T.N. (St. Petersburg) **10 min**
Ventricular tachycardia in St. Petersburg. Data from the Antiarrhythmic City Centre and St. Petersburg Department of the Russian Society of Arrhythmology

Новикова Т.Н. (Санкт-Петербург) **10 мин.**
Желудочковые тахикардии в Санкт-Петербурге. Данные Городского антиаритмического центра и Санкт-Петербургского отделения ВНОА

Tatarskiy R.B. (St. Petersburg) **20 min**
Urgent treatment in patients with ventricular tachycardia. The foreign experience

Татарский Р.Б. (Санкт-Петербург) **20 мин.**
Экстренная помощь больным с желудочковыми тахикардиями. Зарубежный опыт

Lebedev D.S., Karpenko M.A., Novikova T.N. (St. Petersburg) **10 min**
Measures to create a care system for patients with ventricular tachycardia. Requirements to a medical institution. The roadmap project for emergency and elective high-tech care

Лебедев Д.С., Карпенко М.А., Новикова Т.Н. (Санкт-Петербург) **10 мин.**
Комплекс мероприятий по созданию системы оказания помощи больным с желудочковыми тахикардиями. Требования к учреждению. Проект дорожной карты оказания экстренной и плановой высокотехнологичной помощи

June 23, 2016

23 июня 2016 года

Peter's Assembly Hall**Зал «Петровская ассамблея»**

15.00–16.30

15.00–16.30

SYMPOSIUM**СИМПОЗИУМ**

State-of-the-art ablation technologies in atrial fibrillation patients
in Russia: How I do it

«Современные технологии абляции ФП в России —
как я это делаю?»

CHAIRPERSONS: Brachmann J. (Germany),
Zenin S.A. (Novosibirsk),
Kolunin G.V. (Tyumen),
Batalov R.E. (Tomsk)

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Брахман Й. (Германия),
Зенин С.А. (Новосибирск),
Колунин Г.В. (Тюмень),
Баталов Р.Е. (Томск)

Davtyan K.V. (Moscow) 20 min
How I do it with cryo

Давтян К.В. (Москва) 20 мин.
Как я это делаю с крио?

Ivanitskiy A.A. (Krasnoyarsk) 20 min
How I do it with RF energy

Иваницкий Э.А. (Красноярск) 20 мин.
Как я это делаю с РЧА?

Termosesov S.A. (Moscow) 20 min
How I do it with a robot

Термосесов С.А. (Москва) 20 мин.
Как я это делаю с роботом?

Discussion

Дискуссия

Supported by MI&T & Medtronic

При поддержке компаний «MI&T» и «Медтроник»

June 23, 2016

23 июня 2016 года

Peter's Assembly Hall**Зал «Петровская ассамблея»**

16.40–18.00

16.40–18.00

ROUND TABLE**КРУГЛЫЙ СТОЛ**

Import substitution in medical equipment for arrhythmology

«Импортозамещение медицинской техники для аритмологии»

CHAIRPERSONS: Dubrovsky I.A. (Moscow),
Yuzvinkevich S.A. (St. Petersburg),
Zenin S.A. (Novosibirsk),
Lebedeva V.K. (St. Petersburg),
Kandinsky M.L. (Krasnodar)

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Дубровский И.А. (Москва),
Юзвинкевич С.А. (Санкт-Петербург),
Зенин С.А. (Новосибирск),
Лебедева В.К. (Санкт-Петербург),
Кандинский М.Л. (Краснодар)

Shtolin S.V. (Moscow) 15 min
The main stages of creation and the present state of local EP and cardiac pacing systems

Штолин С.В. (Москва) 15 мин.
Основные этапы создания и современное состояние отечественных электрокардиостимуляционных систем в условиях импортозамещения

Dubrovsky I.A. (Moscow) 15 min
Future for the Russian pacemakers

Дубровский И.А. (Москва) 15 мин.
Перспективы российских кардиостимуляторов

Lebedeva V.K. (St. Petersburg) 15 min
Russian pacemakers. An expert opinion

Лебедева В.К. (Санкт-Петербург) 15 мин.
Отечественные кардиостимуляторы. Мнение специалиста

Kochuguev S.K. (St. Petersburg) 15 min
«DATAGRAV»: an information support platform for interdisciplinary research, review and expert examination

Кочугуев С.К. (Санкт-Петербург) 15 мин.
Датаграв: информационная платформа поддержки междисциплинарных исследований, рецензирования и экспертизы

Borozdin M.Yu. (Moscow) 15 min
Astrocard® modern equipment for arrhythmology (Holter monitoring, stress test, telemetry, non-invasive and intracardiac electrophysiological studies, heart mapping facilities)

Бороздин М.Ю. (Москва) 15 мин.
Современное оборудование для лечения и диагностики аритмий Астрокард® (Холтеровское мониторирование, стресс-тест, телеметрия, неинвазивные и внутрисердечные электрофизиологические исследования, картирование сердца)

Discussion**Дискуссия**

June 23, 2016

Lang Hall

12.00–13.40

ROUND TABLE

Problems and future prospects in pediatric arrhythmology
Difficult clinical cases

MODERATORS: Kovalev I.A. (Moscow),
Vasichkina E.S. (St. Petersburg),
Kruchina T.K. (St. Petersburg),
Termosesov S.A. (Moscow),
Kandinsky M.L. (Krasnodar)

- Chizhikov G.M., Vasichkina E.S.,
Movsesyan R.R. (St. Petersburg)** 10 min
Difficult diagnosis in pediatric arrhythmology. Clinical case report
- Pervunina T.M. (St. Petersburg)** 10 min
Arrhythmogenic right ventricular dysplasia. Complex management and disease progression
- Morozov A.A., Grekhov E.V., Latypov A.K. (St. Petersburg)** 10 min
Combined surgical approach for permanent epicardial pacemaker system implantation in a child after the Fontan operation
- Bolsunovsky V.A., Movsesyan R.R. (St. Petersburg)** 10 min
Cone reconstruction of the Ebstein anomaly and associated cardiac rhythm disorders
- Termosesov S.A. (Moscow)** 10 min
Radiofrequency ablation or cryoablation? Clinical case report
- Ivanitsky A.A. (Krasnoyarsk)** 10 min
A patient with an ICD. Clinical case report
- Krivolapov V.N. (Tomsk)** 10 min
Difficult cases of RF ablation for arrhythmias in infants
- Kandinsky M.L. (Krasnodar)** 10 min
Cardiac Resynchronization Therapy in children

23 июня 2016 года

Зал «Ланг»

12.00–13.40

КРУГЛЫЙ СТОЛ

«Проблемы и перспективы детской аритмологии.
Трудные клинические случаи»

МОДЕРАТОРЫ: Ковалев И.А. (Москва),
Васичкина Е.С. (Санкт-Петербург),
Кручина Т.К. (Санкт-Петербург),
Термосесов С.А. (Москва),
Кандинский М.Л. (Краснодар)

- Чижиков Г.М., Васичкина Е.С.,
Мовсесян Р.Р. (Санкт-Петербург)** 10 мин.
Трудный диагноз в детской аритмологии. Разбор клинического случая
- Первунина Т.М. (Санкт-Петербург)** 10 мин.
Аритмогенная дисплазия правого желудочка. Особенности ведения пациента при прогрессировании заболевания, включая применение высокотехнологичных методов лечения (поликомпонентная медикаментозная терапия, имплантация ИКД, трансплантация сердца)
- Грехов Е.В., Латыпов А.К.,
Морозов А.А. (Санкт-Петербург)** 10 мин.
Использование сочетанного хирургического доступа при имплантации постоянной эпикардальной ЭКС системы у ребенка после операции Фонтана
- Болсуновский В.А., Мовсесян Р.Р. (Санкт-Петербург)** 10 мин.
Конусная реконструкция аномалии Эбштейна и сопутствующих нарушений ритма
- Термосесов С.А. (Москва)** 10 мин.
Радиочастотная абляция или криоабляция? Разбор клинического случая
- Иваницкий Э.А. (Красноярск)** 10 мин.
Разбор пациента с ИКД.
- Криволапов С.Н. (Томск)** 10 мин.
Трудные случаи РЧ-абляции аритмий у детей первых лет жизни
- Кандинский М.Л. (Краснодар)** 10 мин.
Кардиоресинхронизирующая терапия у детей

June 23, 2016

Lang Hall

15.00–16.30

SYMPOSIUM

Inappropriate shock prevention — a required standard for ICD therapy

CHAIRPERSONS: Golitsyn S.P. (Moscow),
Vygovsky A.B. (Kaliningrad),
Lebedeva V.K. (St. Petersburg)

Golitsyn S.P. (Moscow) 15 min
Inappropriate shocks in the prevention of sudden cardiac death: myths and reality

Neminushy N.M. (Moscow) 15 min
The clinical results of new algorithms applying to minimize the ICD shocks

Lebedeva V.K. (St. Petersburg) 10 min
SmartShock technology: the real clinical practice

Merkuryeva A.B. (St. Petersburg) 10 min
Remote monitoring as an essential part of the strategy to reduce inappropriate shocks

Postol A.S. (Kaliningrad) 10 min
ICD programming analysis for identifying high risk patients and timely prevention of inappropriate shocks

Vygovsky A.B. (Kaliningrad) 10 min
Strategy to reduce unmotivated shocks as a standard in the prevention of sudden cardiac death

Discussion

Supported by Medtronic

23 июня 2016 года

Зал «Ланг»

15.00–16.30

СИМПОЗИУМ

«Профилактика немотивированных шоков — необходимый стандарт в ИКД-терапии»

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Голицын С.П. (Москва),
Выговский А.Б. (Калининград),
Лебедева В.К. (Санкт Петербург)

Голицын С.П. (Москва) 15 мин.
Немотивированные шоки в профилактике внезапной сердечной смерти: мифы и реальность

Неминуший Н.М. (Москва) 15 мин.
Клинические результаты применения новых алгоритмов для минимизации ИКД-шоков

Лебедева В.К. (Санкт-Петербург) 10 мин.
Технология SmartShock: реальная клиническая практика

Меркурьева А.Б. (Санкт-Петербург) 10 мин.
Удаленный мониторинг как неотъемлемая часть стратегии снижения немотивированных шоков

Постол А.С. (Калининград) 10 мин.
Анализ практики программирования ИКД для выявления пациентов группы риска и своевременной профилактики немотивированных шоков

Выговский А.Б. (Калининград) 10 мин.
Стратегия снижения немотивированных шоков как стандарт в профилактике внезапной сердечной смерти

Дискуссия

При поддержке «Медтроник»

June 23, 2016

Lang Hall

16.40–18.00

MORPHOLOGY FORUM

Morphological arrhythmology or arrhythmological morphology

MODERATOR: Mitrofanova L.B. (St. Petersburg)**Mitrofanova L.B. (St. Petersburg)***Anatomical, histological, immunohistochemical and electron microscopy analysis of the cardiac conduction system.**The new data*

40 min

Konovalov P.V.*Atria innervation in patients with coronary artery disease*

30 min

Ignatieva E.S.*The role of MRI in identifying causes of cardiac arrhythmias*

30 min

Discussion

23 июня 2016 года

Зал «Ланг»

16.40–18.00

МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ

«Морфологическая аритмология или аритмологическая морфология»

МОДЕРАТОР: Митрофанова Л.Б. (Санкт-Петербург)**Митрофанова Л.Б. (Санкт-Петербург)***Анатомическое, гистологическое, иммуногистохимическое исследование и электронная микроскопия проводящей системы сердца. Новые данные*

40 мин.

Коновалов П.В. (Санкт-Петербург)*Особенности иннервации предсердий при ИБС*

30 мин.

Игнатьева Е.С. (Санкт-Петербург)*Возможности МРТ в установлении причин аритмий сердца*

30 мин.

Дискуссия

June 24, 2016

Pavlov Hall		Peter's Assembly Hall		Lang Hall	
9.00–11.00	Plenary Session History of arrhythmology in the Federal Almazov North-West Medical Research Centre				
11.30–13.00	Debate A patient with atrial fibrillation and heart failure: to operate or not? <i>Supported by Biosense Webster Inc. company</i>	11.30–13.00 Round table Difficult cases in interventional arrhythmology <i>Supported by Implants / S. Jude Medical</i>		11.00–13.00 Forum of young arrhythmologists The final competition for the best scientific report	
13.00–14.00 Congress Centre gala meeting, dedicated to the arrhythmology department 30th anniversary of Scientific Research Institute of Cardiology — Federal Almazov North-West Medical Research Centre. Winners Award of young scientists for the best scientific report					
14.00–15.20	Symposium Prolonged and remote patient monitoring: How much is enough? <i>Supported by Biotronik</i>	14.00–15.30 Round table New technologies of implantable systems in the prevention and treatment of sudden cardiac death and congestive heart failure <i>Supported by Cardiomedics / Boston Scientific</i>		14.00–15.20 Symposium Myocardial inflammation and fibrosis and cardiac arrhythmias Current understanding: diagnostic criteria and management strategy	
15.30–17.00	Teleconference Interventional arrhythmology: current issues. Federal Almazov North-West Medical Research Centre (St. Petersburg) — The Miriam and Rhode Island Hospitals Brown University School of Medicine (Boston, USA) <i>Supported by Cardiomedics / Boston Scientific</i>	15.40–17.30 Briefing The results of recent clinical studies		15.30–17.00 Symposium Ventricular tachyarrhythmias: prospects on diagnosis and treatment	

24 июня 2016 года

Зал «Павлов»		Зал «Петровская ассамблея»		Зал «Ланг»	
9.00–11.00	Пленарное заседание «История аритмологии НИИ кардиологии — ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России»				
11.30–13.00	Дебаты «Больной с фибрилляцией предсердий и ХСН: оперировать аритмию или нет?» <i>(при поддержке компании «Биосенс»)</i>	11.30–13.00 Круглый стол «Трудные случаи в интервенционной аритмологии» <i>(при поддержке «Импланта» / St. Jude Medical)</i>		11.00–13.00 Форум молодых аритмологов Финал конкурса на лучший научный доклад	
13.00–14.00 Конгресс-центр Торжественный прием, посвященный 30-летию службы аритмологии НИИ кардиологии — СЗФМИЦ им.В.А. Алмазова. Награждение победителей конкурса молодых ученых на лучший научный доклад.					
14.00–15.20	Симпозиум «Длительный и удаленный мониторинг: Сколько достаточно?» <i>(при поддержке «Биотроник»)</i>	14.00–15.30 Круглый стол «Новые технологии и практика в кардиологии» <i>(при поддержке «Кардиомедикс» / Boston Scientific)</i>		14.00–15.20 Симпозиум «Воспаление и фиброз миокарда и нарушения ритма сердца. Современные представления и критерии диагностики»	
15.30–17.00	Телеконференция «Интервенционная аритмология: актуальные вопросы. (телемост СЗФМИЦ — Brown University School of Medicine (Бостон, США) <i>(при поддержке «Кардиомедикс» / Boston Scientific)</i>	15.40–17.30 Брифинг «Результаты последних клинических исследований»		15.30–17.00 Симпозиум «Перспективы диагностики в аритмологии»	

June 24, 2016

Pavlov Hall

9.00–11.00

PLENARY SESSIONHistory of arrhythmology in the Federal Almazov North-West
Medical Research Centre

CHAIRPERSONS: Shlyakhto E.V. (St. Petersburg),
Kuck K.-H. (Germany),
Revishvili A.Sh. (Moscow),
Popov S.V. (Tomsk),
Tatarsky B.A. (St. Petersburg),
Medvedev M.M. (St. Petersburg),
Egorov D.F. (St. Petersburg),
Vygovsky A.B. (Kaliningrad),
Tikhonenko V.M. (St. Petersburg),
Lebedev D.S. (St. Petersburg)

Medvedev M.M. (St. Petersburg) <i>Scientific Research Institute of Cardiology. Begining of arrhythmology</i>	15 min
Treshkur T.V. (St. Petersburg) <i>Exercise testing in arrhythmology — the basis for successful treatment of arrhythmias</i>	15 min
Tikhonenko V.M. (St. Petersburg) <i>ECG monitoring: yesterday, today and tomorrow</i>	15 min
Vygovsky A.B. (Kaliningrad) <i>How invasive arrhythmology started at the Institute of Cardiology</i>	15 min
Tatarsky B.A. (St. Petersburg) <i>Clinical arrhythmology — hypothesis-generating studies</i>	15 min
Lebedev D.S. (St. Petersburg) <i>Present and future of arrhythmology in the Federal Almazov North-West Medical Research Centre</i>	15 min
Kuck K.-H. (Germany) <i>Arrhythmology: directions of development</i>	30 min

24 июня 2016 года

Зал «Павлов»

9.00–11.00

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ«История аритмологии НИИ кардиологии —
ФГБУ «СЗФМИЦ им.В.А. Алмазова» Минздрава России»

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Шлякто Е.В. (Санкт-Петербург),
Кук К.-Х. (Германия),
Ревিশвили А.Ш. (Москва),
Попов С.В. (Томск),
Татарский Б.А. (Санкт-Петербург),
Медведев М.М. (Санкт-Петербург),
Егоров Д.Ф. (Санкт-Петербург),
Выговский А.Б. (Калининград),
Тихоненко В.М. (Санкт-Петербург),
Лебедев Д.С. (Санкт-Петербург)

Медведев М.М. (Санкт-Петербург) <i>НИИ кардиологии. Истоки аритмологии</i>	15 мин.
Трешкур Т.В. (Санкт-Петербург) <i>Нагрузочные пробы в аритмологии — основа успешного лечения аритмий</i>	15 мин.
Тихоненко В.М. (Санкт-Петербург) <i>Мониторирование ЭКГ: вчера, сегодня, завтра</i>	15 мин.
Выговский А.Б. (Калининград) <i>Как начиналась инвазивная аритмология в НИИ кардиологии</i>	15 мин.
Татарский Б.А. (Санкт-Петербург) <i>Клиническая аритмология — гипотезогенерирующие исследования</i>	15 мин.
Лебедев Д.С. (Санкт-Петербург) <i>Настоящее и будущее аритмологии в СЗФМИЦ им.В.А. Алмазова</i>	15 мин.
Кук К.-Х. (Германия) <i>Аритмология: пути развития</i>	30 мин.

June 24, 2016

Pavlov Hall

11.30–13.00

DEBATE

A patient with atrial fibrillation and heart failure:
to operate or not?

MODERATORS: Sitnikova M.Y. (St. Petersburg),
Nemkov A.S. (St. Petersburg),
Romanov A.B. (Novosibirsk),
Rzaev F.G. (Moscow)

Cardiologist: Medvedev M.M. (St. Petersburg) **20 min**

Interventional electrophysiologist:
Mikhaylov E.N. (St. Petersburg) **20 min**

Surgeon: Ivanitsky E.A. (Krasnoyarsk) **20 min**

Discussion

Supported by Biosense Webster

24 июня 2016 года

Зал «Павлов»

11.30–13.00

ДЕБАТЫ

«Больной с фибрилляцией предсердий и ХСН:
оперировать аритмию или нет?»

МОДЕРАТОРЫ: Ситникова М.Ю. (Санкт-Петербург),
Немков А.С. (Санкт-Петербург),
Романов А.Б. (Новосибирск),
Рзаев Ф.Г. (Москва)

Кардиолог: Медведев М.М. (Санкт-Петербург) **20 мин.**

Интервенционист:
Михайлов Е.Н. (Санкт-Петербург) **20 мин.**

Хирург: Иваницкий Э.А. (Красноярск) **20 мин.**

Дискуссия

При поддержке компании «Биосенс»

June 24, 2016

Pavlov Hall

14.00–15.20

SYMPOSIUM

Prolonged and remote patient monitoring: How much is enough?

CHAIRPERSONS: Tikhonenko V.M. (St. Petersburg),
Tsaregorodtsev D.A. (Moscow),
Medvedev M.M. (St. Petersburg),
Lebedeva V.K. (St. Petersburg)

Werner Jung (Germany) 15 min

Prolonged and/or remote patient monitoring: goals and options

Lebedeva V.K. (St. Petersburg) 15 min

Clinical experience and prospects of implantable device remote monitoring

Hassanov I.S. (Germany) 15 min

Complex analysis of clinical data on the basis of integrative medical Internet platforms

Tikhonenko V.M. (St. Petersburg) 15 min

Holter monitoring

Orlov M.V. (USA) 15 min

Prolonged monitoring — the key to embolic stroke prevention?

Discussion

Supported by **Biotronik**

24 июня 2016 года

Зал «Павлов»

14.00–15.20

СИМПОЗИУМ

«Длительный и удаленный мониторинг: сколько достаточно?»

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Тихоненко В.М. (Санкт-Петербург),
Царегородцев Д.А. (Москва),
Медведев М.М. (Санкт-Петербург),
Лебедева В.К. (Санкт-Петербург)

Werner Jung (Германия) 15 мин.

Длительный и/или удаленный мониторинг: цели и возможности

Лебедева В.К. (Санкт-Петербург) 15 мин.

Клинический опыт и перспективы дистанционного мониторингования имплантируемых устройств

Хасанов И.Ш. (Германия) 15 мин.

Возможности комплексного анализа клинических данных на основе интегрирующих медицинских интернет-платформ

Тихоненко В.М. (Санкт-Петербург) 15 мин.

Перспективы холтеровского мониторингования

Орлов М.В. (США) 15 мин.

Длительное мониторингование — ключ к профилактике эмболических инсультов?

Дискуссия

При поддержке «**Биотроник**»

June 24, 2016

Pavlov Hall

15.30–17.00

TELECONFERENCE

Interventional arrhythmology: current issues
Federal Almazov North-West Medical Research Centre
(St. Petersburg) — The Miriam and Rhode Island Hospitals
Brown University School of Medicine (Boston, USA)

MODERATORS: Curnis A. (Italy),
Ivanitsky A.A. (Krasnoyarsk),
Tatarsky R.B. (St. Petersburg)

Orlov M.V. (USA) 15 min
New catheter technologies for arrhythmia ablation

Rtishchev A. (Moscow) 15 min
What should a modern EP system and a high-precision navigation offer?

Kandinsky M.L. (Krasnodar) 15 min
How do I choose an ablation catheter for optimal results of tachyarrhythmia RF ablation?

Romanov A.B. (Novosibirsk) 15 min
The benefits of balloon catheter technology for renal denervation

Davtyan K.V. (Moscow) 15 min
Left atrial appendage occluder in the prevention of stroke in patients with atrial fibrillation: results of clinical studies, our own experience

Discussion

Supported by **Cardiomedics / Boston Scientific**

24 июня 2016 года

Зал «Павлов»

15.30–17.00

ТЕЛЕКОНФЕРЕНЦИЯ

«Интервенционная аритмология: актуальные вопросы»
(телемост СЗФМИЦ — Brown University School of Medicine
(Бостон, США))

МОДЕРАТОРЫ: Курнис А. (Италия),
Иваницкий Э.А. (Красноярск),
Татарский Р.Б. (Санкт-Петербург)

Орлов М.В. (США) 15 мин.
Новые катетерные технологии в аблации аритмий

Ртищев А. (Москва) 15 мин.
Что должна предлагать современная система для проведения ЭФИ-исследований сердца и высокоскоростной высокоточной навигации?

Кандинский М.Л. (Краснодар) 15 мин.
Как я выбираю аблационный катетер для достижения оптимального результата при РЧА тахиаритмий?

Романов А.Б. (Новосибирск) 15 мин.
Преимущества баллонной технологии катетера для ренальной денервации

Давтян К.В. (Москва) 15 мин.
Окклюдер ушка левого предсердия в профилактике инсультов у пациентов с фибрилляцией предсердий: результаты клинических исследований, собственный опыт

Дискуссия

При поддержке **«Кардиомедикс» / Boston Scientific**

June 24, 2016

24 июня 2016 года

Peter's Assembly Hall**Зал «Петровская ассамблея»**

11.30–13.00

11.30–13.00

ROUND TABLE**КРУГЛЫЙ СТОЛ**

Difficult cases in interventional arrhythmology

«Трудные случаи в интервенционной аритмологии»

CHAIRPERSONS: Davtyan K.V. (Moscow),
Didenko M.V. (St. Petersburg),
Krasnopyorov P.V. (St. Petersburg),
Perchatkin D.I. (St. Petersburg)

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Давтян К.В. (Москва),
Диденко М.В. (Санкт-Петербург),
Красноперов П.В. (Санкт-Петербург),
Перчаткин Д.И. (Санкт-Петербург)

Gureev S.V. (St. Petersburg) 20 min
Technology of left heart stimulation SJM

Гуреев С.В. (Санкт-Петербург) 20 мин.
Технология стимуляции левых отделов сердца SJM

Matveenko P.A. (St. Petersburg) 20 min
Absolute zero in fluoroscopy — is it possible with EnSite?

Матвеенко П.А. (Санкт-Петербург) 20 мин.
Абсолютный ноль флюороскопии — это возможно с EnSite?

Mikhaylov E.N. (St. Petersburg) 20 min
Spinal cord stimulation in the treatment of cardiac arrhythmias and heart failure

Михайлов Е.Н. (Санкт-Петербург) 20 мин.
Стимуляция спинного мозга в лечении аритмий и ХСН

Davtyan K.V. (Moscow) 20 min
Left atrial appendage occluders

Давтян К.В. (Москва) 20 мин.
Окклюдеры ушка левого предсердия

Supported by Implanta / SJM

При поддержке «Импланта» / St.Jude Medical

June 24, 2016

24 июня 2016 года

Peter's Assembly Hall**Зал «Петровская ассамблея»**

14.00–15.30

14.00–15.30

ROUND TABLE**КРУГЛЫЙ СТОЛ**

New technologies of implantable systems in the prevention and treatment of sudden cardiac death and congestive heart failure

«Новые технологии имплантируемых систем в профилактике и лечении внезапной смерти и хронической сердечной недостаточности»

CHAIRPERSONS: Kuck K.-H. (Germany),
Curnis A. (Italy),
Mikhaylov E.N. (St. Petersburg),
Krivolapov S.N. (Tomsk)

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Кук К.-Х. (Германия),
Курнис А. (Италия),
Михайлов Е.Н. (Санкт-Петербург),
Криволапов С.Н. (Томск)

Kostyleva O.V. (Moscow) 15 min
Longevity technologies for implantable antitachycardia devices: clinical benefits

Костылева О.В. (Москва) 15 мин.
Технологии долговечности имплантируемых антитахикардических устройств: клинические преимущества

Curnis A. (Italy) 15 min
Left ventricular 4-pole electrode: a new stage in the optimization of cardiac resynchronisation therapy

Курнис А. (Италия) 15 мин.
Левожелудочковый 4-полюсный электрод: новый этап в оптимизации кардиоресинхронизирующей терапии

Sviridova A.A. (Moscow) 15 min
Subcutaneous ICD: reliability of prevention and treatment of SCD without endocardial electrodes

Свиридова А.А. (Москва) 15 мин.
Подкожный дефибриллятор: надежность профилактики и лечения ВСС без эндокардиальных электродов

Kuck K.-H. (Germany) 15 min
Cardiac contractility modulation in chronic heart failure

Кук К.-Х. (Германия) 15 мин.
Модуляция сердечной сократимости при хронической сердечной недостаточности

Krivolapov S.N. (Tomsk) 15 min
What do we forget? The problem of lead extraction!

Криволапов С.Н. (Томск) 15 мин.
О чем мы забываем? Проблема удаления электродов

Discussion

Дискуссия

Supported by Cardiomedics / Boston Scientific

При поддержке «Кардиомедикс» / Boston Scientific

June 24, 2016

24 июня 2016 года

Peter's Assembly Hall**Зал «Петровская ассамблея»**

15.40–17.30

15.40–17.30

BRIEFING

The results of recent clinical studies

БРИФИНГ

«Результаты последних клинических исследований»

CHAIRPERSONS: Werner Jung (Germany),
Khirmanov V.N. (St. Petersburg),
Tatarsky R.B. (St. Petersburg)

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Юнг В. (Германия),
Хирманов В.Н. (Санкт-Петербург),
Татарский Р.Б. (Санкт-Петербург)

Davtyan K.V. (Moscow) 20 min
The «Fire and Ice» study

Давтян К.В. (Москва) 20 мин.
Исследование «Лед и пламя»

Jung W. (Germany) 30 min
Results of trials on VT therapy

Юнг В. (Германия) 30 мин.
Результаты исследований по лечению желудочковых тахикардий

Novikova T.N. (St. Petersburg) 20 min
A review of recent research on anticoagulant therapy for arrhythmia

Новикова Т.Н. (Санкт-Петербург) 20 мин.
Обзор последних исследований по антикоагулянтной терапии при аритмиях

Naymushin M.A. (St. Petersburg) 20 min
The review of research in robotics and arrhythmology intervention

Наймушин М.А. (Санкт-Петербург) 20 мин.
Обзор исследований по робототехнике в аритмологии и интервенции

Mikhaylov E.N. (St. Petersburg) 20 min
The review of research on neuromodulation for arrhythmia and heart failure

Михайлов Е.Н. (Санкт-Петербург) 20 мин.
Обзор исследований по нейромодуляции при аритмиях и сердечной недостаточности

June 24, 2016

Lang Hall

11.00–13.00

FORUM OF YOUNG ARRHYTHMOLOGISTS

The final competition for the best scientific report

MODERATORS: Egorov D.F. (St. Petersburg),
Kandinsky M.L. (Krasnodar),
Kolunin G.V. (Tumen)

JURY:
Vygovsky A.B. (Kaliningrad), Gureev S.V. (St. Petersburg),
Didenko M.V. (St. Petersburg), Egorov D.F. (St. Petersburg),
Kandinsky M.L. (Krasnodar), Kolunin G.V., Kosonogov A.Y. (Nizhniy
Novgorod), Kruchina T.K. (St. Petersburg), Lapshin N.V. (Samara),
Tatarsky B.A. (St. Petersburg), Turov A.V. (Novosibirsk)

Ionin V.A. (St. Petersburg) 10 min
*The role of fibrosis markers in atrial fibrillation risk stratification
in patients with metabolic syndrome*

Kropotkin E.B. (Krasnoyarsk) 10 min
*Fully non-fluoroscopic approach to interventional arrhythmology.
The single-centre experience on 658 patients*

Zubarev S.V. (St. Petersburg) 10 min
*Noninvasive epi / endocardial electrophysiological mapping and effects
of cardiac resynchronization therapy: the role of left ventricular electrode
position*

Chernova A.A. (Krasnoyarsk) 10 min
*Association of genetic polymorphisms in development of idiopathic
sick sinus syndrome*

Patsyuk A.V. (St. Petersburg) 10 min
*Gender in interventional treatment of atrial fibrillation:
a prospective study on efficacy, intervention safety and quality of life*

24 июня 2016 года

Зал «Ланг»

11.00–13.00

ФОРУМ МОЛОДЫХ АРИТМОЛОГОВ

Финал конкурса на лучший научный доклад

МОДЕРАТОРЫ: Егоров Д.Ф. (Санкт-Петербург),
Кандинский М.Л. (Краснодар),
Колунин Г.В. (Тюмень)

ЖЮРИ КОНКУРСА: Выговский А.Б. (Калининград),
Гуреев С.В. (Санкт-Петербург), Диденко М.В. (Санкт-Петербург),
Егоров Д.Ф. (Санкт-Петербург), Кандинский М.Л. (Краснодар),
Колунин Г.В., Косоногов А.Я. (Н. Новгород),
Кручина Т.К. (Санкт-Петербург), Лапшина Н.В. (Самара),
Рзаев Ф.Г. (Москва), Татарский Б.А. (Санкт-Петербург),
Туров А.В. (Новосибирск)

Ионин В.А. (Санкт-Петербург) 10 мин.
*Роль маркеров фиброза в стратификации риска фибрилляции
предсердий у пациентов с метаболическим синдромом*

Кропоткин Е.Б. (Красноярск) 10 мин.
*Полностью нефлюороскопический подход к интервенционной
аритмологии. Опыт одного центра на 658 пациентах*

Зубарев С.В. (Санкт-Петербург) 10 мин.
*Неинвазивное эпи-эндокардиальное электрофизиологическое
картирование и эффект от кардиоресинхронизирующей терапии:
роль позиции левожелудочкового электрода*

Чернова А.А. (Красноярск) 10 мин.
*Ассоциации генетических полиморфизмов в развитии
идиопатического синдрома слабости синусового узла*

Пацюк А.В. (Санкт-Петербург) 10 мин.
*Гендерные особенности интервенционного лечения фибрилляции
предсердий: проспективное исследование эффективности,
безопасности вмешательства и качества жизни пациентов*

June 24, 2016

Lang Hall

11.00–13.00

FORUM OF YOUNG ARRHYTHMOLOGISTS

The final competition for the best scientific report

- Shomakhov R.A. (Moscow)** 10 min
Left ventricle myocardial fibrosis, measured by cardiac MRI, as a marker of arrhythmic events in patients with noncoronary ventricular arrhythmia
- Lyubimtseva T.A. (St. Petersburg)** 10 min
Lead position and response to cardiac resynchronization therapy
- Ivanova E.S. (Tyumen)** 10 min
Problems of adherence to anticoagulation therapy in patients with ischemic stroke and non-valvular atrial fibrillation
- Naymushin M.A. (St. Petersburg)** 10 min
Robot vs. hands. Preliminary results of a randomized study on catheter ablation in persistent atrial fibrillation
- Kornelyuk O.M. (Minsk)** 10 min
Increased level of interleukin-6 before radiofrequency ablation of pulmonary veins is associated with arrhythmia relapse in patients with paroxysmal atrial fibrillation
- Dzhioeva O.N. (Moscow)** 10 min
«Bridge Therapy» in patients with non-valvular persistent atrial fibrillation during extracardiac surgery
- Kosonogov K.A. (Nizhniy Novgorod)** 10 min
Noninfectious indications for endocardial lead extraction
- Shkitin S.O. (Moscow)** 10 min
Expertise of atrial fibrillation management

24 июня 2016 года

Зал «Ланг»

11.00–13.00

ФОРУМ МОЛОДЫХ АРИТМОЛОГОВ

Финал конкурса на лучший научный доклад

- Шомахов Р.А. (Москва)** 10 мин.
Фиброз миокарда левого желудочка, определяемый по данным МРТ сердца, как маркер аритмических событий у пациентов с некоронарогенными желудочковыми аритмиями
- Любимцева Т.А. (Санкт-Петербург)** 10 мин.
Позиция желудочковых электродов и ответ на сердечную ресинхронизирующую терапию
- Иванова Э.С. (Тюмень)** 10 мин.
Проблемы приверженности к антикоагулянтной терапии у больных, перенесших ишемический инсульт на фоне неклапанной фибрилляции предсердий
- Наймушин М.А. (Санкт-Петербург)** 10 мин.
Робот против рук. Предварительные результаты рандомизированного клинического исследования катетерной аблации для лечения персистирующей фибрилляции предсердий
- Корнелюк О.М. (Минск)** 10 мин.
Повышение уровня интерлейкина-6 перед радиочастотной аблацией легочных вен увеличивает риск рецидива через шесть месяцев у пациентов с пароксизмальной фибрилляцией предсердий
- Джигоева О.Н. (Москва)** 10 мин.
«Терапия моста» у пациентов с неклапанной персистирующей формой фибрилляции предсердий при внесердечных хирургических вмешательствах
- Косоногов К.А. (Н.Новгород)** 10 мин.
Неинфекционные показания к удалению эндокардиальных электродов
- Шкитин С.О. (Москва)** 10 мин.
Экспертная оценка случаев оказания медицинской помощи с фибрилляцией предсердий

June 24, 2016

Lang Hall

14.00–15.20

SYMPOSIUM

Myocardial inflammation and fibrosis and cardiac arrhythmias.
Modern ideas: diagnostic criteria and management strategy

CHAIRPERSONS: Baranova E.I. (St. Petersburg),
Moiseeva O.M. (St. Petersburg),
Batalov R.E. (Tomsk)

Baranova E.I. (St. Petersburg) 20 min
Fibrosis and atrial fibrillation in patients with metabolic syndrome

Moiseeva O.M. (St. Petersburg) 15 min
Cardiac arrhythmias in patients with myocarditis

Batalov R.E. (Tomsk) 10 min
The etiology of atrial fibrillation according to endomyocardial biopsy

Orshanskaya V.S. (St. Petersburg) 15 min
Electrophysiological remodeling of the left atrial myocardium in atrial fibrillation

Mazur A. (USA) 20 min
Electrophysiological substrate and individualized ablation in atrial fibrillation

24 июня 2016 года

Зал «Ланг»

14.00–15.20

СИМПОЗИУМ

«Воспаление и фиброз миокарда и нарушения ритма сердца.
Современные представления: критерии диагностики
и тактика лечения»

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Баранова Е.И. (Санкт-Петербург),
Моисеева О.М. (Санкт-Петербург),
Баталов Р.Е. (Томск)

Баранова Е.И. (Санкт-Петербург) 20 мин.
Фиброз и фибрилляция предсердий у больных с метаболическим синдромом

Моисеева О.М. (Санкт-Петербург) 15 мин.
Нарушения ритма у больных с миокардитами

Баталов Р.Е. (Томск) 10 мин.
Этиология фибрилляции предсердий по данным эндомикардиальной биопсии

Оршанская В.С. 15 мин.
Электрофизиологическое remodelирование миокарда левого предсердия при фибрилляции предсердий

Мазур А. (США) 20 мин.
Электрофизиологический субстрат и индивидуализированная абляция фибрилляции предсердий

June 24, 2016

Lang Hall

15.30–17.00

SYMPOSIUM

Ventricular tachyarrhythmias: prospects on diagnosis and treatment

CHAIRPERSONS: Tikhonenko V.M. (St. Petersburg),
Tsaregorodcev D.A. (Moscow),
Treshkur T.V. (St. Petersburg)

Tikhonenko V.M. (St. Petersburg) 15 min

Diagnostics and report formation on Holter monitoring in patients with a pacemaker

**Parmon E.V., Gordeeva M.S.,
Kurilenko T.A. (St. Petersburg) 15 min**

Prospects for de- and repolarization ECG markers in arrhythmological practice

Tsaregorodcev D.A. (Moscow) 15 min

Idiopathic ventricular arrhythmias. To treat or not to treat?

Skigin I.O. (St. Petersburg) 15 min

Improving efficacy of treatment for rare PVCs. Experience of the SPB Medical Centre № 2

Treshkur T.V. (St. Petersburg) 15 min

Diagnostic algorithm in patients with ventricular fibrillation since its detection

Discussion

24 июня 2016 года

Зал «Ланг»

15.30–17.00

СИМПОЗИУМ

«Желудочковые тахикардии: перспективы диагностики и лечения»

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Тихоненко В.М. (Санкт-Петербург),
Царегородцев Д.А. (Москва),
Трешкур Т.В. (Санкт-Петербург)

Тихоненко В.М. (Санкт-Петербург) 15 мин.

Диагностика и формирование заключения по холтеровскому мониторингованию у больных со стимулятором

**Пармон Е.В., Гордеева М.С.,
Куриленко Т.А. (Санкт-Петербург) 15 мин.**

Перспективы использования ЭКГ-маркеров изменения де- и реполяризации в аритмологической практике

Царегородцев Д.А. (Москва) 15 мин.

Идиопатические желудочковые аритмии. Лечить или не лечить?

Скигин И.О. (Санкт-Петербург) 15 мин.

Повышение эффективности лечения редких ЖЭС. Опыт СПбГБ № 2

Трешкур Т.В. (Санкт-Петербург) 15 мин.

Диагностический алгоритм в ведении пациента с желудочковой аритмией с момента ее обнаружения

Дискуссия

June 25, 2016

	Pavlov Hall	Peter's Assembly Hall
10.00–12.00	Forum of young arrhythmologists Clinical cases	Extended meeting of the Board of the Russian Society of arrhythmologists (VNOA)
12.00–13.30		Meet the experts Future of arrhythmology: look beyond the horizon

25 июня 2016 года

	Зал «Павлов»	Зал «Петровская ассамблея»
10.00–12.00	Форум молодых аритмологов «Разбор клинических случаев»	Расширенное заседание правления Всероссийского научного общества аритмологов (ВНОА)
12.00–13.30		Встреча с экспертами «Будущее аритмологии: взгляд за горизонт»

June 25, 2016

Pavlov Hall

10.00–12.00

FORUM OF YOUNG ARRHYTHMOLOGISTS

Clinical cases

CHAIRPERSONS: Rzaev F.G. (Moscow),
Kosonogov A. Ya. (N. Novgorod),
Gureev S.V. (St. Petersburg),
Garkina S.V. (St. Petersburg),
Orshanskaya V.S. (St. Petersburg)

Gupalo E.M. (Moscow) 10 min
Myocarditis as a cause of electrical storm in a post-infarction patient

Chichkova T.Y. (Kemerovo) 10 min
A case of radiofrequency catheter ablation in persistent atrial fibrillation after unsuccessful «Maze procedure»

Borodin N.V. (Voronezh) 10 min
Case: myocardial electric instability in a patient with arterial hypertension and obstructive sleep apnea-hypopnea

Molotyagin D.G. (Kharkiv) 10 min
Brugada syndrome case in a patient with polymorphic ventricular tachycardia

Efimova E.V. (Leipzig) 10 min
New-onset atrial fibrillation as a manifestation of Brugada syndrome

Lyakhovets E.G. (St. Petersburg) 10 min
Life-threatening arrhythmias with spontaneous recovery of heart rate in patients with acute coronary syndrome

Dolginin S.I. (Samara) 10 min
The case of multiple accessory pathway ablation in a patient with orthodromic tachycardia

25 июня 2016 года

Зал «Павлов»

10.00–12.00

ФОРУМ МОЛОДЫХ АРИТМОЛОГОВ

«Разбор клинических случаев»

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Рзаев Ф.Г. (Москва),
Косоногов А.Я. (Н.Новгород),
Гуреев С.В. (Санкт-Петербург),
Гарькина С.В. (Санкт-Петербург),
Оршанская В.С. (Санкт-Петербург)

Гупало Е.М. (Москва) 10 мин.
Миокардит как причина электрического шторма у постинфарктной больной

Чичкова Т.Ю. (Кемерово) 10 мин.
Клинический случай радиочастотной катетерной абляции персистирующей фибрилляции предсердий после неуспешной процедуры «Лабиринт»

Бородин Н.В. (Воронеж) 10 мин.
Клинический случай: электрическая нестабильность миокарда у мужчины с артериальной гипертензией и синдромом обструктивного апноэ-гипопноэ во время сна

Молотягин Д.Г. (Харьков) 10 мин.
Клинический случай синдрома Бругада у больного с полиморфной желудочковой тахикардией

Ефимова Е.В. (Лейпциг) 10 мин.
Случай впервые возникшей фибрилляции предсердий как манифестации синдрома Бругада

Ляховец Е.Г. (Санкт-Петербург) 10 мин.
Жизнеугрожающие нарушения ритма со спонтанным восстановлением сердечного ритма у пациента с острым коронарным синдромом

Долгинина С.И. (Самара) 10 мин.
Случай успешного устранения двух вариантов расположения левостороннего пучка Кента у пациента с ортодромной тахикардией

June 25, 2016

Pavlov Hall

10.00–12.00

FORUM OF YOUNG ARRHYTHMOLOGISTS

Clinical cases

Chugunova Y.V. (Barnaul) 10 min

Complicated cardiac arrhythmias after atrial septal defect correction

Vladinos A.V. (Voronezh) 10 min

Combined cardiac arrhythmias in patients with myocarditis

Chilingaryan V.S. (St. Petersburg) 10 min

Case report of supraventricular tachycardia treatment in a patient with congenital vascular anomaly

Akhmedov F.S. (Samarkand) 10 min

Peripartum cardiomyopathy

Discussion

25 июня 2016 года

Зал «Павлов»

10.00–12.00

ФОРУМ МОЛОДЫХ АРИТМОЛОГОВ.

«Разбор клинических случаев»

Чугунова Ю.В. (Барнаул) 10 мин.

Сложные нарушения ритма сердца после коррекции дефекта межпредсердной перегородки

Чилингарян В.С. (Санкт-Петербург) 10 мин.

Клинический случай эффективного лечения ПРАВУТ у пациента с врожденной сосудистой аномалией

Владинос А.В. (Воронеж) 10 мин.

Клинический случай сочетанного нарушения сердечного ритма у пациентки с миокардитом

Ахмедов Ф.С. (Самарканд) 10 мин.

Перипартальная кардиомиопатия (случай из практики)

Дубовая А.В. (Донецк) 10 мин.

Современные возможности реабилитации детей с нарушениями ритма сердца

Обсуждение

June 25, 2016

25 июня 2016 года

Peter's Assembly Hall**Зал «Петровская ассамблея»**

10.00–12.00

10.00–12.00

**EXTENDED MEETING OF THE BOARD
OF THE RUSSIAN SOCIETY
OF ARRHYTHMOLOGISTS****РАСШИРЕННОЕ ЗАСЕДАНИЕ ПРАВЛЕНИЯ
ВСЕРОССИЙСКОГО НАУЧНОГО ОБЩЕСТВА
АРИТМОЛОГОВ (ВНОА)****MODERATOR: Revishvili A.Sh. (Moscow)****МОДЕРАТОР: Ревишвили А.Ш. (Москва)****Lebedeva V.K. (St. Petersburg) 20 min**

A proposal to create a section on programming and remote monitoring of implantable devices. Creation of a working group / committee of experts on the development of national guidelines on programming and remote monitoring of implantable devices

Лебедева В.К. (Санкт-Петербург) 20 мин.

Предложение по созданию секции ВНОА по программированию и удаленному мониторингу имплантируемых устройств. Создание рабочей группы/комитета экспертов по разработке национальных рекомендаций по программированию и удаленному мониторингу имплантируемых устройств

Vasichkina E.S. 20 min

National Registry of ICDs in children

Васичкина Е.С. (Санкт-Петербург) 10 мин.

Национальный регистр ИКД у детей

Mikhaylov E.N. (St. Petersburg) 20 min

Registry of cryoablation in Russia. Experience and future prospects

Михайлов Е.Н. (Санкт-Петербург) 20 мин.

Регистр криоаблации в России. Опыт и перспективы

Yashin S.M. (St. Petersburg) 20 min

Russian ICD Registry: first results

Яшин С.М. (Санкт-Петербург) 20 мин.

Российский регистр ИКД: первые результаты

Kosonogov A.Yu. (Nizhniy Novgorod) 20 min

Is there a need for a national registry on lead extraction?

Косоногов А.Я. (Нижний Новгород) 10 мин.

Нужен ли Российский регистр удаленных электродов?

June 25, 2016

Peter's Assembly Hall

12.00–13.00

MEET THE EXPERTS

Future of arrhythmology: look beyond the horizon

Shlyakhto E.V. (St. Petersburg)
 Revishvili A.Sh. (Moscow)
 Popov S.V. (Tomsk)
 Pokushalov E.A. (Novosibirsk)
 Lebedev D.S. (St. Petersburg)
 Yashin S.M. (St. Petersburg)
 Ivanitsky E.A. (Krasnoyarsk)
 Kovalev I.A. (Moscow)
 Mihaylov E.N. (St. Petersburg)
 Davtyan K.V. (Moscow)
 Kandinsky M.L. (Krasnodar)
 Rzayev F.G. (Moscow)
 Termosesov S.A. (Moscow)
 Downar Eugene (Canada)
 Kuck K.-H. (Германия)
 Brachmann J. (Германия)
 Panfilov A. (Belgium)
 Jung W. (Германия)
 Curnis A. (Италия)

25 июня 2016 года

Зал «Петровская ассамблея»

12.00–13.00

ВСТРЕЧА С ЭКСПЕРТАМИ

«Будущее аритмологии: взгляд за горизонт»

Шлякто Е.В. (Санкт-Петербург)
 Ревишвили А.Ш. (Москва)
 Попов С.В. (Томск)
 Покушалов Е.А. (Новосибирск)
 Лебедев Д.С. (Санкт-Петербург)
 Яшин С.М. (Санкт-Петербург)
 Иваницкий Э.А. (Красноярск)
 Ковалев И.А. (Москва)
 Михайлов Е.Н. (Санкт-Петербург)
 Давтян К.В. (Москва)
 Кандинский М.Л. (Краснодар)
 Рзаев Ф.Г. (Москва)
 Термосесов С.А. (Москва)
 Downar E. (Canada)
 Kuck K.-H. (Германия)
 Brachmann J. (Германия)
 Panfilov A. (Belgium)
 Jung W. (Германия)
 Curnis A. (Италия)



ПАРТНЕРЫ:



Science For A
Better Life



Ксарелто®: доверие, основанное на рандомизированных исследованиях и реальной клинической практике¹⁻³

- ♦ Опыт практического применения Ксарелто® по 7 показаниям более чем у 15 миллионов пациентов^{4,5}
- ♦ Ксарелто® – наиболее часто назначаемый новый пероральный антикоагулянт в мире⁶



КСАРЕЛТО®

Международное непатентованное название: ривароксабан.
Лекарственная форма: таблетки покрытые пленочной оболочкой. 1 таблетка, покрытая пленочной оболочкой, содержит 2,5/10/15/20 мг ривароксабана микрогранулята.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ: профилактика смерти вследствие сердечно-сосудистых причин и инфаркта миокарда у пациентов после острого коронарного синдрома (ОКС), протекавшего с повышением кардиоспецифических биомаркеров, в комбинационной терапии с аспирин/ацетилсалициловой кислотой или с ацетилсалициловой кислотой и тенололидином—клопидогрелем или тиклопидином (для таблеток 2,5 мг), профилактика венозной тромбозии (ВТЭ) у пациентов, подвергшихся большому ортопедическому оперативному вмешательству на нижних конечностях (для таблеток 10 мг) для профилактической инсульта и системной тромбозии у пациентов с фибрилляцией предсердий неклапанного происхождения (для таблеток 15/20 мг), лечение тромбоза глубоких вен и тромбозии легочной артерии и профилактика рецидива ТВБ и ВТЛА (для таблеток 15/20 мг).

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ: повышенная чувствительность к ривароксабану или любому вспомогательному веществу таблеток; клинически значимые активные кровотечения (например, внутричерепное кровоизлияние, желудочно-кишечное кровоизлияние), заболевания печени, протекающие с сопутствующей верховой клинической значимой риском кровотечения, беременность и период лактации (период грудного вскармливания), детский возраст до 18 лет; у пациентов с тяжелой почечной недостаточностью (клиренс креатинина <15 мл/мин), сопутствующая терапия какими-либо другими антикоагулянтами, например, нефракционированным гепарином, низкомолекулярными гепаринами (энксапарин, далтепарин и др.), производными гепарина (фондапаринукс и др.), пероральными антикоагулянтами (варфарин, апиксабан, дабигатран и др.), кроме случаев, когда пациент переводится с терапии или на терапию препаратом Ксарелто®, или же когда НОГ назначается в низких дозах для поддержания проходимости центрального венозного или артериального катетера, недостаточная ферментативная активность лактазы или галактозы (например, врожденный дефицит лактазы или глюкозогалактозная мальабсорбция) (в связи с наличием в составе лактозы).

Дополнительно для таблеток 2,5 мг: цирроз печени и нарушения функции печени класса В по классификации Чайлд-Пью, лечение ОКС при помощи антиагрегантов у пациентов, перенесших инсульт или транзиторную ишемическую атаку.

Дополнительно для таблеток 10 мг: цирроз печени и нарушения функции печени класса В по классификации Чайлд-Пью.

Дополнительно для таблеток 10/15/20 мг: повреждение или состояние, связанное с повышенным риском большого кровотечения (например, имеющаяся или недавно перенесенная желудочно-кишечная язва, наличие злокачественных опухолей с высоким риском кровотечения, недавняя травма головного или спинного мозга, операция на головном, спинном мозге или глазах, внутричерепное

кровоизлияние, диагностированный или предполагаемый варикоз вен пищевода, артериовенозные мальформации, аневризмы сосудов или патология сосудов головного или спинного мозга).

С ОСТОРОЖНОСТЬЮ: при лечении пациентов с повышенным риском кровотечения (в том числе при врожденной или приобретенной склонности к кровоточивости, неконтролируемой тяжелой артериальной гипертензии, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки в стадии обострения, недавно перенесенной острой язве желудка и 12-перстной кишки, сосудистой ретинопатии, недавно перенесенном внутримозговом или внутримозговом кровоизлиянии, при наличии известных аномалий сосудов спинного или головного мозга, после недавно перенесенной операции на головном, спинном мозге или глазах, при наличии бронхоэктазов или легочном кровоизлиянии в анамнезе), при лечении пациентов с почечной недостаточностью средней степени тяжести (клиренс креатинина 40–30 мл/мин), получающих одновременно препараты, повышающие концентрацию ривароксабана в плазме крови, при лечении пациентов с тяжелой почечной недостаточностью (клиренс креатинина 15–30 мл/мин) следует соблюдать осторожность, поскольку концентрация ривароксабана в плазме крови у таких пациентов может значительно повышаться (в среднем в 1,6 раза) и вследствие этого такие пациенты подвержены повышенному риску как кровотечения, так и тромбообразования, у пациентов, получающих лекарственные препараты, влияющие на гемостаз (например, НПВП, антиагреганты или другие антипротромботические средства), у пациентов, получающих системное лечение противотромботическими препаратами азоловой группы (например, кетоконазолом, итраконазолом, вориконазолом и позаконазолом) или ингибиторами протезазы ВИЧ (например, ритонавиром). Эти лекарственные препараты могут значительно повышать концентрацию ривароксабана в плазме крови (в среднем в 2,6 раза), что увеличивает риск развития кровотечения. Азольные противогрибковый препарат флуконазол оказывает менее выраженное влияние на экспозицию ривароксабана и может применяться с ним одновременно.

Дополнительно для таблеток 2,5/15/20 мг: Пациенты с тяжелой почечной недостаточностью или повышенным риском кровотечения и пациенты, получающие сопутствующее системное лечение противотромботическими препаратами азоловой группы или ингибиторами протезазы ВИЧ, после начала лечения должны находиться под пристальным контролем для своевременного обнаружения осложнений в форме кровотечения.

Дополнительно для таблеток 10 мг: У пациентов с риском обострения язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки может быть оправдано назначение профилактического противоязвенного лечения.

ПОБОЧНОЕ ДЕЙСТВИЕ. Учитывая механизм действия, применение Ксарелто® может сопровождаться повышенным риском скрытого или явного кровотечения из любых органов и тканей, которое может приводить к постгеморрагической анемии. Риск развития кровотечения может увеличиваться у пациентов с неконтролируемой артериальной

гипертензией и/или при совместном применении с препаратами, влияющими на гемостаз. Геморрагические осложнения могут проявляться слабостью, бледностью, головокружением, головной болью, одышкой, а также увеличением конечности в объеме или шок, которые неизменно обостряют другие причины. В некоторых случаях вследствие анемии развились симптомы ишемии миокарда, такие как боль в груди и стенокардия. Наиболее частыми НРП у пациентов, принимавших препарат, являлись кровотечения. Также часто отмечались анемия (включая соответствующие лабораторные параметры), кровоизлияние в глаз (включая кровоизлияние в конъюнктиву), кровоизлияние десен, желудочно-кишечное кровоизлияние (включая ректальное кровоизлияние), боли в области желудочно-кишечного тракта, диспепсия, тошнота, запор, диарея, рвота, лихорадка, периферические отеки, снижение общей мышечной силы и тонуса (включая слабость в ахилловом и ахилловом), кровоизлияние после медицинской манипуляции (включая послеоперационную анемию и кровоизлияние из раны), избыточная гематома при ушибе, боли в конечностях, головокружение, головная боль, кровоизлияние из уретерального тракта (включая гематурию и мезоррагию), повышенные активности печеночных трансаминаз, поражение почек (включая повышение уровня креатинина, повышение уровня мочевины), носовое кровоизлияние, кровоизлияние, зуд (включая нечастые случаи генерализованного зуда), сыпь, экхимоз кожные и подкожные кровоизлияния, выраженное снижение артериального давления, гематома.

Регистрационный номер: для таблеток 2,5 мг: ЛП-002318. Актуальная версия инструкции от 04.08.2015; для таблеток 10 мг: ЛП-00920109. Актуальная версия инструкции от 08.06.2015; для таблеток 15/20 мг: ЛП-001457. Актуальная версия инструкции от 09.06.2015.

Производитель: Байер Фарма АГ, Германия. Отпускается по рецепту врача.

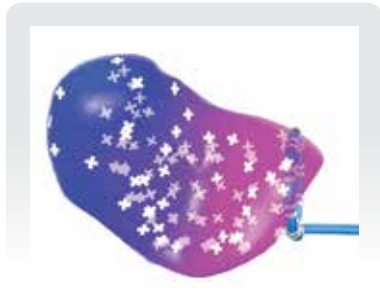
Подробная информация содержится в инструкции по применению.

Литература: 1. Patel M.R., Mahaffey K.W., Garg J. et al. Rivaroxaban versus Warfarin in non-valvular atrial fibrillation. *N Engl J Med.* 2011; 365(10): 883–91. 2. Camm J., Amarengo P., Haas S. et al. XANTUS: A Real-World, Prospective, Observational Study of Patients Treated with Rivaroxaban for Stroke Prevention in Atrial Fibrillation. *Eur Heart J.* 2015;doi:10.1093/eurheartj/ehv456. 3. Tamayo S., Peacock F., Patel M. et al. Characterizing major bleeding in patients with non-valvular atrial fibrillation: a pharmacovigilance study of 27,467 patients taking Rivaroxaban. *Clin. Cardiol.* 2015; 38(2): 62–5. 4. Xarelto® (rivaroxaban). Summary of Product Characteristics as approved by the European Commission 5. Calculation based on IMS Health MIDAS, Database: Monthly Sales June 2015. 6. IMS Health MIDAS, Database: Monthly Sales June 2015.

L.RU.MKT.GM.12.2015.0774

Автоматическая регистрация точек и фильтрация в соответствии с критериями пользователя

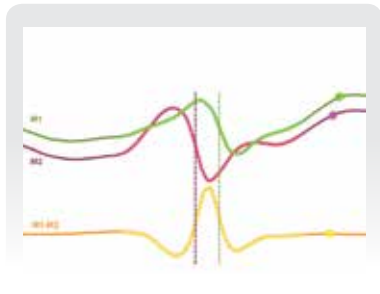
Выделение важных областей, требующих экспертизы



Непрерывная регистрация точек



Индикатор контакта с тканью (TRI)**




Автоматическая аннотация сигналов



Постоянство критериев отбора точек

*Модуль Конфиденс
 **Tissue Proximity Indicator



Автоматическое картирование высокой плотности с выделением областей, требующих экспертизы электрофизиолога

ООО "Джонсон & Джонсон"
 121614, Москва, ул.
 Крылатская, д. 17, к. 2.
 Тел.: (495) 580 77 77
 Факс: (495) 580 78 78
www.biosensewebster.com
www.jnj.ru

Для медицинских специалистов.
 Обязательно ознакомьтесь с инструкцией по применению.
 Система электрофизиологическая нефлюороскопическая навигационная CARTO® 3 с принадлежностями, № ФСЗ 2010/06274 от 4 апреля 2016 года, срок действия РУ не ограничен



Снижение смертности более чем на 50%

Исследование IN-TIME* продемонстрировало значительное снижение общей летальности в группе пациентов, наблюдавшихся с помощью системы BIOTRONIK Home Monitoring®, по сравнению с контрольной группой, находившейся на стандартной схеме ведения

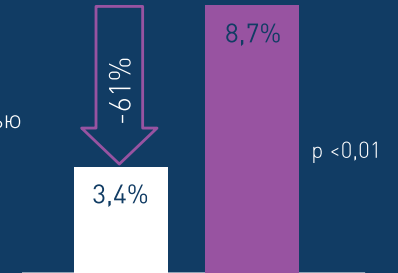


Диаграмма снижения смертности от всех причин у пациентов с ИКД и CRT-D спустя 12 месяцев после рандомизации

- Группа пациентов с BIOTRONIK Home Monitoring® (n = 333)
- Контрольная группа (n = 331)



*Hindricks G et al. Implant-based multiparameter telemonitoring of patients with heart failure (IN-TIME): a randomised controlled trial. The Lancet 2014; 384(9943).



www.biotronik.com

OPTIMIZER™ IV_S

МОДУЛЯЦИЯ СЕРДЕЧНОЙ СОКРАТИМОСТИ – РЕВОЛЮЦИОННАЯ МЕТОДИКА ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ



СИСТЕМА: 3 электрода – 1 правопредсердный и 2 правожелудочковых электрода; индивидуальное беспроводное зарядное устройство (сеанс зарядки аппарата 1 раз в неделю)

ПОКАЗАНИЯ:

- Симптомная хроническая сердечная недостаточность при систолической дисфункции левого желудочка
- Оптимальная медикаментозная терапия
- II–III функциональный класс хронической сердечной недостаточности по NYHA
- Фракция выброса 25–40%
- QRS менее 130 мс

ПРИНЦИП РАБОТЫ:

Нанесение высокоамплитудных стимулов в область межжелудочковой перегородки в абсолютный рефрактерный период. Не имеет функции брадистимуляции.

ЭФФЕКТ:

- Восстановление механической функции кардиомиоцитов
- Прирост фракции выброса
- Снижение функционального класса сердечной недостаточности
- Повышение толерантности к физической нагрузке
- Обратное ремоделирование миокарда
- Улучшение качества жизни

Cardiomedics

ООО «Кардиомедикс»: 101000, Москва, Покровский бульвар, д. 4/17, стр. 1, офис 40, тел. +7 (495) 935 84 71, факс +7 (495) 935 84 72; info@cardiomedics.ru; www.cardiomedics.ru

Система EnSite Velocity™ V4 Технология навигации и визуализации EnSite NavX™



Новый алгоритм –
новые возможности
для быстрого и точного
картирования сердца

Открытая платформа
позволяет использовать любые
катетеры и совместима со всеми
ЭФИ-системами

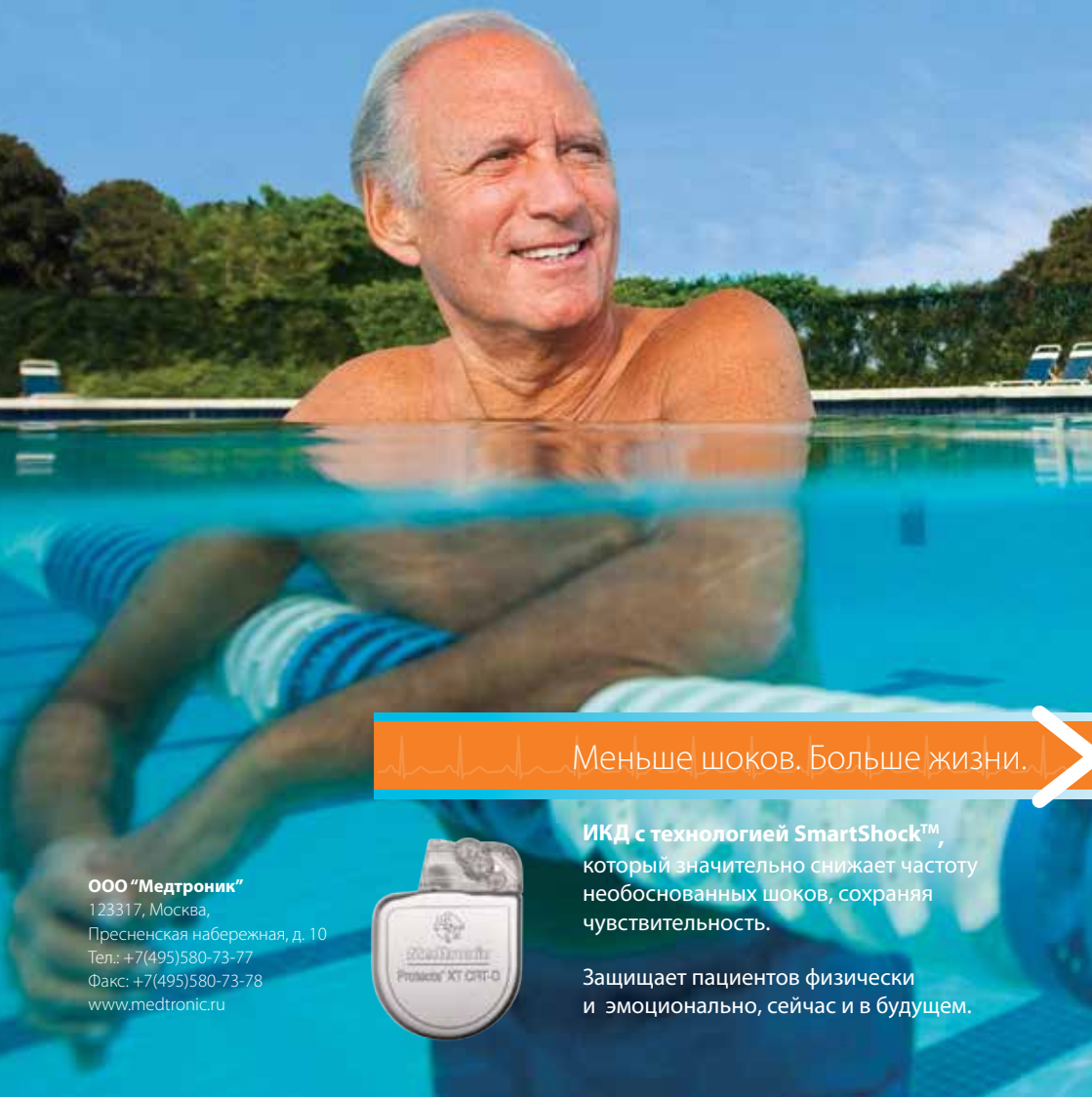
Medtronic

Further, Together

Protecta™ XT

с технологией SmartShock™

CRT-D, DR и VR ICDs



Меньше шоков. Больше жизни.

ООО «Медтроник»

123317, Москва,
Пресненская набережная, д. 10
Тел.: +7(495)580-73-77
Факс: +7(495)580-73-78
www.medtronic.ru



ИКД с технологией SmartShock™, который значительно снижает частоту необоснованных шоков, сохраняя чувствительность.

Защищает пациентов физически и эмоционально, сейчас и в будущем.



РОБОТИЗИРОВАННЫЕ КАТЕТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ У РУЛЯ ЭНДОВАСКУЛЯРНОЙ ЭВОЛЮЦИИ

Роботизированная система **Magellan** для различных процедур на периферических сосудах

Роботизированная система **Sensei** с катетером **Artisan** для лечения аритмий

- ✓ Стабильность управления
- ✓ Интеграция данных из разных источников на одной рабочей станции
- ✓ Легкость навигации в труднодоступных местах
- ✓ Снижение радиационной нагрузки на медицинский персонал



The Global Leader in Intravascular Robotics



Эксклюзивный дистрибьютор компании Hansen Medical на территории РФ:
АО «Медицинские Технологии и Инновации»
125364, г.Москва, ул. Свободы, д.50, стр.3
Т: +7(495) 660-93-45
Ф: +7(495) 660-93-46
info@mi-t.ru
www.m-t.ru



Служба аритмологии ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России

Место проведения
Санкт-Петербургского аритмологического форума:
ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
(Санкт-Петербург, ул. Акkuratова, д. 2)
www.almazovcentre.ru