

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНГРЕССА

Прокудина Мария Николаевна (Россия)
Президент Фонда развития медицинской науки и образования «Здоровое сердце», главный врач Международного Центра Сердца, д.м.н., заслуженный член Международного общества по сердечно-сосудистому ультразвуку

Профессор Ашер Кимхи (США)
MD, FACC, FACP, FAHA, FIACS
Медицинский директор Института Сердца (Лос-Анджелес, США), профессор медицинского факультета Университета Калифорнии в Лос-Анджелесе, Президент Международной Академии Кардиологии

Профессор Невин Нанда (США)
Президент Международного общества по сердечно-сосудистому ультразвуку (ISCU)

СЕКРЕТАРИАТ КОНГРЕССА

Официальный партнер по организации Конгресса - компания ООО «Мономакс», член Международной Ассоциации профессиональных организаторов деловых мероприятий Россия, Санкт-Петербург, ул. Сестрорецкая, 2
Тел.: +7-812-335-20-55 Web: monomax.ru

CONGRESS ORGANIZERS

Maria Prokudina
President, International Foundation for Development of Medical Science and Education «Healthy Heart», Chief Medical Officer of International Heart Center, Distinguished Fellow of International Society of Cardiovascular Ultrasound

Asher Kimchi
MD, FACC, FACP, FAHA, FIACS Co-Medical Director, Preventive and Consultative Heart Center of Excellence, Cedars-Sinai Heart Institute, Los Angeles, Clinical Professor of Medicine, Cedars- Sinai Medical Center and David Geffen School of Medicine at UCLA Chairman, International Academy of Cardiology

Navin C. Nanda, M.D., FISCU(D), Dr. Sci. (Hon.), FACC, FAHA
President, International Society of Cardiovascular Ultrasound

CONGRESS SECRETARIAT



Official Congress Partner - **MONOMAX PCO**, member of the International Congress & Convention Association (ICCA).

2 Sestroretskaya Str, St. Petersburg, Russia
Tel.: +7-812-335-20-55 Web: monomax.ru

СПОНСОРЫ / SPONSORS



Международное общество по сердечно-сосудистому ультразвуку (ISCU)
Международная Академия Кардиологии (IAC)
Международный Фонд развития медицинской науки и образования "Здоровое сердце"
Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова
Санкт-Петербургский медицинский университет им. акад. И.П. Павлова
Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет
Санкт-Петербургский Эхоклуб
Правительство Санкт-Петербурга

II МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНГРЕСС ПО ЭХОКАРДИОГРАФИИ «ЭХО БЕЛЫХ НОЧЕЙ-2018»

**4-6 октября 2018 г.
Санкт-Петербург, Россия**

ПРОГРАММА

**II INTERNATIONAL CONGRESS OF
ECHOCARDIOGRAPHY
«ECHO OF THE WHITE NIGHTS-2018»
October 4-6, 2018
St. Petersburg, Russia**

PROGRAM



**INTERNATIONAL
ACADEMY OF
CARDIOLOGY**



ОГЛАВЛЕНИЕ / CONTENT

Приветствие организаторов / Welcome.....	3
Организационный комитет / Organizing Committee.....	4
Научный комитет / Scientific Committee.....	5
Общая информация / General information.....	7
Выставка / Exhibition.....	8
Культурная программа / Cultural Program.....	9
Научная программа / Scientific Program.....	11/23
04 октября / October 04.....	12/24
05 октября / October 05.....	16/27
06 октября / October 06.....	19/30
Постерная сессия / Poster session	33/37

Дорогие друзья и коллеги,

От имени Оргкомитета мы с большим удовольствием приветствуем вас в Санкт-Петербурге на II Международном Конгрессе по эхокардиографии «ЭХО белых ночей-2018».

На Конгрессе будут представлены всеобъемлющие данные по эхокардиографии у больных с клапанными пороками сердца, ишемической болезнью сердца, кардиомиопатиями. Большое внимание будет уделено развитию новейших технологий в эхокардиографии, проблемам врожденных пороков сердца у детей и взрослых. Кардиологи и кардиохирурги детально обсудят проблемы заболеваний аорты и организационные вопросы острого аортального синдрома в мегаполисе. Особое внимание будет уделено использованию ультразвуковых методов в диагностике сосудистых заболеваний и при неотложных состояниях.

Особенностью Международного Конгресса по эхокардиографии является то, что в нем принимают участие не только специалисты по эхокардиографии, но и эксперты – кардиологи и кардиохирурги из ведущих мировых кардиологических клиник. Мы уверены, что на Конгрессе вы сможете встретить коллег из различных кардиологических центров, обсудите наиболее актуальные проблемы и обменяетесь научными идеями.

Оргкомитет Конгресса выражает благодарность всем спонсорам за их помощь и поддержку.

Мы надеемся, что вы получите удовольствие от участия в Конгрессе, который проводится в одном из самых красивых городов мира – Санкт-Петербурге.

С искренним уважением,

Asher Kimchi (USA) - медицинский директор Института Сердца (Лос-Анджелес, США), профессор медицинского факультета Университета Калифорнии в Лос-Анджелесе, Президент Международной Академии Кардиологии

М.Н. Прокудина (Россия) - Президент Фонда развития медицинской науки и образования «Здоровое сердце», главный врач Международного Центра Сердца, д.м.н., заслуженный член Международного общества по сердечно-сосудистому ультразвуку.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Профессор Ашер Кимхи (США)

Профессор Навин Нанда (США)

Профессор Л.М. Кузнецова
(Россия, Москва)

Профессор С.П. Марченко
(Россия, Санкт-Петербург)

Профессор В.С. Никифоров
(Россия, Санкт-Петербург)

Профессор В.И. Новиков
(Россия, Санкт-Петербург)

Профессор Е.Н. Павлюкова
(Россия, Томск)

Профессор М.Н. Прокудина
(Россия, Санкт-Петербург)

Д.м.н. А.Л. Бобров
(Россия, Санкт-Петербург)

К.м.н. А.В. Козленок
(Россия, Санкт-Петербург)

К.м.н. С.Р. Кузьмина-Крутецкая
(Россия, Санкт-Петербург)

Д.м.н. Э.Г. Малев
(Россия, Санкт-Петербург)

ORGANIZING COMMITTEE

Professor Asher Kimchi (USA)

Professor Navin Nanda (USA)

Professor Ludmila Kuznetsova
(Moscow, Russia)

Professor Sergey Marchenko
(St. Petersburg, Russia)

Professor Viktor Nikiforov
(St. Petersburg, Russia)

Professor Vladimir Novikov
(St. Petersburg, Russia)

Professor Elena Pavlyukova
(Tomsk, Russia)

Professor Maria Prokudina
(St. Petersburg, Russia)

Andrey Bobrov, M.D., Ph.D.
(St. Petersburg, Russia)

Andrey Kozlenok, M.D., Ph.D.
(St. Petersburg, Russia)

Svetlana Kuzmina-Krutetskaya,
M.D., Ph.D.(St. Petersburg, Russia)

Edvard Malev, M.D., Ph.D.
(St. Petersburg, Russia)

К.м.н. П.А. Мочалов
(Россия, Санкт-Петербург)

Pavel Mochalov, M.D., Ph.D.
(St. Petersburg, Russia)

К.м.н. Т.Н. Новикова
(Россия, Санкт-Петербург)

Tatiana Novikova, M.D., Ph.D.
(St. Petersburg, Russia)

НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ

SCIENTIFIC COMMITTEE

Профессор Джон Элефтериадес
(США)

Professor John Elefteriades
(USA)

Профессор Юзар Харузи (США)

Professor Yzhar Charuzi (USA)

Профессор Ашер Кимхи (США)

Professor Asher Kimchi (USA)

Профессор Навин Нанда (США)

Professor Navin Nanda (USA)

Профессор Таканобу Томару
(Япония)

Professor Takanobu Tomaru
(Japan)

Академик РАН Г.Г. Хубулава
(Россия)

Academician of the RAS Gennady
Khubulava (Russia)

Профессор М.Н. Алехин (Россия)

Professor Mikhail Alekhin (Russia)

Профессор Т.В. Балахонова
(Россия)

Professor Tatiana Balakhonova
(Russia)

Профессор Л.Л. Берштейн (Россия)

Professor L. Bershtein (Russia)

Профессор О.Г. Хурцилава (Россия)

Professor Otari Khurtsilava (Russia)

Профессор Л.М. Кузнецова
(Россия)

Professor Ludmila Kuznetsova
(Russia)

Профессор С.П. Марченко (Россия)

Professor Sergey Marchenko (Russia)

Профессор В.С. Никифоров (Россия)	Professor Viktor Nikiforov (Russia)
Профессор В.И. Новиков (Россия)	Professor Vladimir Novikov (Russia)
Профессор Е.Н. Павлюкова (Россия)	Professor Elena Pavlyukova (Russia)
Профессор М.Н. Прокудина (Россия)	Professor Maria Prokudina (Russia)
Профессор М.К. Рыбакова (Россия)	Professor Marina Rybakova (Russia)
Профессор М.А. Саидова (Россия)	Professor Marina Saidova (Russia)
Д.м.н. А.Л. Бобров (Россия)	Andrey Bobrov, M.D., Ph.D. (Russia)
Д.м.н. Д.О. Иванов (Россия)	Dmitry Ivanov, M.D., Ph.D. (Russia)
К.м.н. А.В. Козленок (Россия)	Andrey Kozlenok, M.D., Ph.D. (Russia)
К.м.н. С.Р. Кузьмина-Крутецкая (Россия)	Svetlana Kuzmina-Krutetskaya, M.D., Ph.D. (Russia)
Д.м.н. Э.Г. Малев (Россия)	Edvard Malev, M.D., Ph.D. (Russia)
К.м.н. П.А. Мочалов (Россия)	Pavel Mochalov, M.D., Ph.D. (Russia)
К.м.н. Т.Н. Новикова (Россия)	Tatiana Novikova, M.D., Ph.D. (Russia)

ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

**ОТЕЛЬ «АМБАССАДОР»,
9й этаж**

пр. Римского-Корсакова, д. 5-7,
Санкт-Петербург, Россия
тел.: +7-812-331-8844

РАБОЧИЙ ЯЗЫК КОНГРЕССА

Русский и английский
(с синхронным переводом).

РАБОЧИЕ ЧАСЫ СТОЙКИ РЕГИСТРАЦИИ

03 октября 18.00 — 19.00

04 октября 08.00 — 16.00

05 октября 08.30 — 16.00

06 октября 09.00 — 14.00

УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

Для устных докладов участникам предоставляется ноутбук и мультимедийный проектор (программное обеспечение Microsoft Power Point).

Пожалуйста, загрузите вашу презентацию до начала вашей секции на рабочий компьютер, который располагается в зале заседаний «Амбассадор».

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

Формат постеров — А1 (вертикальный). Обратите внимание, что размер постеров не должен превышать: 1000 мм (в высоту) и 970 мм (в ширину).

GENERAL INFORMATION

CONGRESS VENUE

**HOTEL «AMBASSADOR»,
9th floor**

5-7, Rimsky-Korsakov Ave.,
Saint-Petersburg, Russia
tel.: +7-812-331-8844

WORKING LANGUAGE

Russian and English
(simultaneous translation).

REGISTRATION DESK WORKING HOURS

October 03 18.00 — 19.00

October 04 08.00 — 16.00

October 05 08.30 — 16.00

October 06 09.00 — 14.00

ORAL PRESENTATIONS

Participants are provided with laptop and multimedia projector (Microsoft Power Point software).

Please note, you need to provide the presentation on a CD, DVD or memory stick and load it onto the Congress computer in the Hall «Ambassador», before the start of your session.

POSTER SESSION

Poster's format is A1 (vertical). Please note poster size should not exceed 1000 millimeters (height) x 970 millimeters (width).

Обратите внимание на точную дату Вашего постерного сообщения в Программе Конгресса и в этот день до начала работы Конгресса оставьте Ваш постер на стойке регистрации.

Посещение постерной сессии и обсуждение докладов:

04 октября 12.10 – 13.10

05 октября 13.20 – 14.20

По завершении сессии заберите Ваш постер.

Организаторы конгресса не несут ответственность за постеры, оставленные после сессии.

ВЫСТАВКА

Выставка будет проходить на 9-ом этаже отеля «Амбассадор» в зале «Орион».

04 октября 09.00 — 18.00

05 октября 09.00 — 17.00

СЕРТИФИКАТЫ УЧАСТНИКА

Сертификаты участника будут выдаваться при регистрации вместе с портфелем участника.

ПРИВЕТСТВЕННЫЙ КОКТЕЙЛЬ

Организационный комитет конгресса приглашает всех участников принять участие в Приветственном коктейле Конгресса, который будет проходить 03 октября в 18:00 в выставочном холле на 9 этаже.

Please, see the Program for the exact date of your Poster presentation and at this day before the first session leave your Poster at the registration desk.

Poster session schedule:

October 04 12.10 – 13.10

October 05 13.20 – 14.20

Please, take your poster in the end of Poster session.

The Congress Organizers are not responsible for the posters that have not been removed by the end of Poster session.

EXHIBITION

An exhibition will take place on the 9th floor of the hotel «Ambassador» in the «Orion» Hall.

October 04 09.00 — 18.00

October 05 09.00 — 17.00

ATTENDANCE CERTIFICATES

An attendance certificate of participation will be provided upon registration in participant's bag.

GET-TOGETHER RECEPTION

The Organizing Committee of the Congress invites all registered participants to Get-together reception, which will take place on October 03 at 18.00 in the Exhibition Hall (9th floor).

**ГАЛА-УЖИН
(ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ПЛАТУ)**

Гала-ужин состоится 05 октября в 19.00 в ресторане отеля «Индиго» (ул. Чайковского, 17).

**GALA DINNER
(OPTIONAL)**

The Gala dinner will take a place on October 05 in Indigo hotel (17 Tchaikovsky str.) at 7 pm.

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

03 ОКТЯБРЯ, 2018 (СРЕДА)

18.00 – 19.00 Регистрация участников

18.00 – 19.00 Приветственный коктейль

04 ОКТЯБРЯ, 2018 (ЧЕТВЕРГ)

08.00 – 09.00 Регистрация участников

09.00 – 09.30 ОТКРЫТИЕ КОНГРЕССА

Почетный Президиум: **Григорьев Е.Д.** - Председатель Комитета по внешним связям Правительства Санкт-Петербурга

Jeffrey Borer (USA) – профессор медицины, клеточной биологии, радиологии и хирургии, директор Института клапанной патологии им. Говарда Гилмана и Института сердечно-сосудистых трансляционных исследований Университета Нью-Йорка, главный редактор журнала “Cardiology”

Г.Г. Хубулава (Россия) – академик РАН, д.м.н., профессор, главный кардиохирург Санкт-Петербурга и Северо-Западного региона Российской Федерации

С.А. Сайганов (Россия) – д.м.н., профессор, ректор СЗГМУ им. И.И. Мечникова

Председатели: **Asher Kimchi (USA)** - медицинский директор Института Сердца (Лос-Анджелес, США), профессор медицинского факультета Университета Калифорнии в Лос-Анджелесе, Президент Международной Академии Кардиологии

М.Н. Прокудина (Россия) - Президент Фонда развития медицинской науки и образования «Здоровое сердце», главный врач Международного Центра Сердца, д.м.н., заслуженный член Международного общества по сердечно-сосудистому ультразвуку.

09.30 – 10.00

ЛЕКЦИЯ ОТКРЫТИЯ

Jeffrey Borer (USA)

Аортальная регургитация: эпидемиология и основа для персонализированных управленческих решений

10.00 – 10.30

Кофе-брейк

10.30 – 12.10

I. ЗАБОЛЕВАНИЯ АОРТЫ

Председатели:

Г.Г. Хубулава (Россия)

А.В. Врублевский (Россия)

10.30 – 10.50

John Elefteriades (USA)

(приглашенная лекция: видео запись)

Генетика аневризмы грудного отдела аорты 2018

10.50 – 11.10

Г.Г. Хубулава (Россия, Санкт-Петербург)

(приглашенная лекция)

Острый аортальный синдром в мегаполисе: клинические и организационные проблемы

11.10 – 11.30

А.В. Врублевский, А.А. Бощенко (Россия, Томск)

(приглашенная лекция)

Роль трехмерной чреспищеводной эхокардиографии в диагностике стадии атеросклероза грудного отдела аорты

11.30 – 11.50

John Elefteriades (USA)

(приглашенная лекция: видео запись)

Должны ли быть изменены критерии для протезирования грудного отдела аорты?

11.50 – 12.10

П.А. Мочалов, М.Н. Прокудина, Н.П. Малинина

(Россия, Санкт-Петербург)

Безопасно ли выполнение стресс-эхокардиографии с физической нагрузкой у пациентов с расширенной восходящей аортой?

12.10 – 13.10

Перерыв

Посещение выставки и обсуждение постерных докладов

13.10 – 15.10 **II. КАРДИОМИОПАТИИ**

Председатели: **Л.М. Кузнецова (Россия, Москва)**
 М.А. Саидова (Россия, Москва)

13.10 – 13.30 **Т.Н. Новикова (Россия, Санкт-Петербург)**
(приглашенная лекция)

Что может эхокардиография предложить больным дилатационной кардиомиопатией?

13.30 – 13.50 **Л.М. Кузнецова (Россия, Москва)**
(приглашенная лекция)

Эхокардиография ремоделированного сердца. Часть 1

13.50 – 14.10 **М.А. Саидова (Россия, Москва)**
(приглашенная лекция)

Значение эхокардиографии в диагностике редких первичных и вторичных заболеваний сердца

14.10 – 14.30 **В.И. Новиков (Россия, Санкт-Петербург)**
(приглашенная лекция)

Особенности визуализации редких вариантов кардиомиопатий

14.30 – 14.50 **Е.Н. Павлюкова, А.В. Евтушенко, К.А. Смышляев, А.Ф. Канев (Россия, Томск)**
(приглашенная лекция)

Роль митрального клапана в обструкции выходного тракта левого желудочка при гипертрофической обструктивной кардиомиопатии

14.50 – 15.00 **И.М. Константинов**
(Россия, Санкт-Петербург)

Кардиомиопатия Такоцубо: эхокардиографическая диагностика

15.00 – 15.10 **Г.П. Нарциссова, Д.С. Прохорова, Е.Е. Селезнева**
(Россия, Новосибирск)

Роль некомпактности миокарда в развитии дисфункции сердца

15.10 – 15.40 **Кофе-брейк**

15.40 – 17.30 III. НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭХОКАРДИОГРАФИИ

Председатели: **М.Н. Алехин (Россия, Москва)**
 А.А. Бощенко (Россия, Томск)

15.40 – 16.00 М.Н. Алехин (Россия, Москва)
(приглашенная лекция)
Эхокардиография с контрастным усилением: возможности, ограничения, перспективы

16.00 – 16.20 А.А. Бощенко, Врублевский А.В., Павлюкова Е.Н.
(Россия, Томск) (приглашенная лекция)
Новые ультразвуковые технологии в диагностике хронической ишемической болезни сердца

16.20 – 16.40 Е.А. Хоменко (Россия, Санкт-Петербург)
(приглашенная лекция)
Роль эхокардиографии при использовании систем ЭКМО

16.40 – 16.50 К.О. Петрова, В.С. Баркан, С.А. Гончаров
(Россия, Чита)
Увеличение объективности оценки регионарной сократимости миокарда левого желудочка

16.50 – 17.00 Е.А. Карев, С.Л. Вербило, М.Н. Прокудина
(Россия, Санкт-Петербург)
Технологии оценки сократимости левого желудочка: деформация миокарда при стресс-эхокардиографии с физической нагрузкой

17.00 – 17.10 М.В. Солдатенко, А.А. Соколов, А.В. Сморгон
(Россия, Томск)
Алгоритм расчета нормальных величин эхокардиографических показателей

17.10 – 17.20 А.В. Ковынев (Россия, Москва)
Объемная эхокардиография: параметры центральной гемодинамики за несколько секунд с точностью МРТ

17.30 – 17.40 И.Н. Челмакин (Россия, Москва)
Возможности новых технологий компании Esaote для кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии

05 ОКТЯБРЯ, 2018 (ПЯТНИЦА)

- 09.00 – 11.10** **IV. НЕКОРОНАРОГЕННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ СЕРДЦА**
- Председатели:** **М.К. Рыбакова (Россия, Москва)**
Л.Л. Берштейн (Россия, Санкт-Петербург)
- 09.00 – 09.20** **М.К. Рыбакова (Россия, Москва)**
(приглашенная лекция)
Высокая легочная гипертензия – ремоделирование правых камер сердца при различной патологии
- 09.20 – 09.40** **Л.Л. Берштейн (Россия, Санкт-Петербург)**
(приглашенная лекция)
Показатели гемодинамики, которые можно оценить при эхокардиографии, помимо давления в легочной артерии
- 09.40 – 10.00** **А.А. Кузнецов (Россия, Санкт-Петербург)**
(приглашенная лекция)
Монофазное наполнение левого желудочка. Виды, причины возникновения, клиническая значимость
- 10.00 – 10.20** **М.К. Рыбакова (Россия, Москва)**
(приглашенная лекция)
Очень редкие осложнения инфекционного эндокардита
- 10.20 – 10.30** **А.В. Легконогов (Россия, Симферополь)**
Клинико-эхокардиографические характеристики первичных и метастатических новообразований сердца
- 10.30 – 10.40** **О.А. Марсальская, В.С. Никифоров, А.Е. Андреева**
(Россия, Санкт-Петербург)
Случай новообразования правого желудочка
- 10.40 – 10.50** **А.В. Легконогов А.В. (Россия, Симферополь)**
Легочная гипертензия в кардиологической практике: клинико-эхокардиографическое исследование
- 10.50 – 11.00** **Е.Ф. Павлыш (Россия, Санкт-Петербург)**
Редкие случаи визуализации сердечно-сосудистой системы
- 11.00 – 11.40** **Кофе-брейк**

- 11.40 – 13.30** **V. КЛАПАНЫЕ ПОРОКИ СЕРДЦА**
- Председатели:** **Asher Kimchi (USA)**
Э.Г. Малев (Россия, Санкт-Петербург)
- 11.40 – 12.00** **Э.Г. Малев (Россия, Санкт-Петербург)**
(приглашенная лекция)
Первичная и вторичная митральная недостаточность: механизмы, диагностика, прогноз
- 12.00 – 12.20** **О.Б. Иртюга (Россия, Санкт-Петербург)**
(приглашенная лекция)
Информативность неинвазивных методов диагностики и сывороточных биомаркеров в оценке степени тяжести аортального стеноза
- 12.20 – 12.40** **С.Р. Кузьмина-Крутецкая (Россия, Санкт-Петербург)**
(приглашенная лекция)
Нужно ли управлять качеством в отделении эхокардиографии?
- 12.40 – 12.50** **Е.М. Карпушкина, А.А. Зыбин, Т.Р. Бабаев, А.П. Семагин (Россия, Самара)**
Диагностическая корреляция трансторакальной и транспищеводной эхокардиографии при изолированном пролапсе сегмента Р3 митрального клапана
- 12.50 – 13.00** **И.М. Шарипов, Ф.М. Бекметова, Р.Р. Ярбеков, А.К. Жалилов, М.М. Мурадов, С.М. Омонов, А.А. Исмаатов, Т.З. Вахидов (Узбекистан, Ташкент)**
Первый опыт создания неоаортального клапана из аутоперикарда в Республике Узбекистан (операция Бенаки)
- 13.00 – 13.10** **Сеславинская Т.В. (Россия, Москва)**
Результаты эхокардиографической оценки левого желудочка после операций на сердце с применением нового отечественного кардиоплегического раствора «НОРМАКОР»
- 13.10 – 13.20** **Е.М. Карпушкина, А.А. Зыбин, А.П. Семагин (Россия, Самара)**
Роль интраоперационной и послеоперационной эхокардиографии при реконструкции аортального клапана аутоперикардом
- 13.20 – 14.20** **Перерыв**

- 14.20 – 16.40** **Посещение выставки и обсуждение постерных докладов VI. ВРОЖДЕННЫЕ ПОРОКИ СЕРДЦА У ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ**
- Председатели:** **Е.Н. Павлюкова (Россия, Томск)**
С.П. Марченко (Россия, Санкт-Петербург)
- 14.20 – 14.40** **С.П. Марченко (Россия, Санкт-Петербург)**
(приглашенная лекция)
Эмбриологические, гемодинамические и ультразвуковые особенности патологии левых отделов сердца
- 14.40 – 15.00** **Е.Н. Павлюкова, М.В. Колосова, А.И. Унашева, А.Н. Криволуцкая, Г.В. Легнина, Е.О. Алексеенко, Р.С. Карпов (Россия, Томск) (приглашенная лекция)**
Механика левого желудочка у здоровых детей, рожденных доношенными
- 15.00 – 15.20** **М.К. Рыбакова (Россия, Москва) (приглашенная лекция)**
Редкие врожденные пороки сердца у взрослых в практике ургентной эхокардиографии
- 15.20 – 15.40** **А.Б. Наумов (Россия, Санкт-Петербург)**
(приглашенная лекция)
Практическое применение эхокардиографии для оценки гемодинамики у новорожденных с врожденными пороками сердца
- 15.40 – 15.50** **А.А. Авраменко, С.Е. Шорохов, И.Г. Козева, Е.А. Суслина, Е.М. Благодичнинова, П.А. Лебедев (Россия, Самара)**
Роль ультразвуковых методов диагностики в определении тактики ведения пациентов с функционально единственным желудочком сердца и обструкцией системного кровотока
- 15.50 – 16.00** **А.В. Легконогов, Л.Г. Легконогова (Россия, Симферополь)**
Впервые выявленные врожденные пороки сердца в зрелом и пожилом возрасте: несвоевременная диагностика или эхокардиографическая казуистика
- 16.00 – 16.10** **В.И. Скидан (Россия, Хабаровск)**
Роль современных методов визуализации сердца в диагностике и лечении пациента с изолированной гипоплазией верхушки левого желудочка
- 16.10 – 16.20** **Н.В. Зеленева, Е.Н. Щепилова, Т.В. Бельмасова, К.А. Налимов (Россия, Хабаровск)**
Аномалии развития коронарных артерий у детей

06 ОКТЯБРЯ, 2018 (СУББОТА)

- 09.00 – 11.00** **VII. УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ДИАГНОСТИКЕ СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ И ПРИ НЕОТЛОЖНЫХ СОСТОЯНИЯХ**
- Председатели:** **Тakanobu Tomaru (Япон)**
Т.В. Балахонова (Россия, Москва)
- 09.00 – 09.20** **Тakanobu Tomaru (Япон) (приглашенная лекция)**
Клинические профили сосудистых заболеваний: польза ультразвукового исследования
- 09.20 – 09.40** **Т.В. Балахонова (Россия, Москва) (приглашенная лекция)**
Возможности и значение ультразвуковых исследований в диагностике субклинического атеросклероза
- 09.40 – 10.00** **М.Ю. Чернов (Россия, Москва) (приглашенная лекция)**
Эхокардиография при закрытом повреждении сердца
- 10.00 – 10.20** **Т.В. Балахонова (Россия, Москва) (приглашенная лекция)**
Ультразвуковая диагностика венозного тромбоза в кардиологии
- 10.20 – 10.30** **А.В. Легконогов (Россия, Симферополь)**
Чреспищеводная эхокардиография в неотложной кардиологии
- 10.30 – 10.40** **Д.С. Мазнев, А.Л. Абрамов, Е.А. Шлойдо (Россия, Санкт-Петербург)**
Роль эхокардиографии в эндоваскулярном закрытии открытого овального окна у пациентов с криптогенным инсультом
- 10.40 – 10.50** **О.А. Погорелова, М.И. Трипотень, И.В. Архипов, А.В. Гаврилов, Т.В. Балахонова (Россия, Москва)**
Возможности ультразвукового исследования в оценке подвижности нестабильной атеросклеротической бляшки
- 10.50 – 11.30** **Кофе-брейк**

11.30 – 13.00 **VIII. РОЛЬ ЭХОКАРДИОГРАФИИ В АРИТМОЛОГИИ**

Председатели: **Artem Kalinin (Latvia)**
В.С. Никифоров (Россия, Санкт-Петербург)

11.30 – 11.50 **Artem Kalinin (Latvia) (приглашенная лекция)**
Значение эхокардиографии у пациентов с мерцательной аритмией

11.50 – 12.10 **В.С. Никифоров (Россия, Санкт-Петербург)**
(приглашенная лекция)
Эхокардиография и сердечно-сосудистая визуализация при нарушениях сердечного ритма

12.10 – 12.30 **С.В. Гарькина, Д.С. Лебедев (Россия, Санкт-Петербург)**
(приглашенная лекция)
Внутрисердечная эхокардиография в аритмологии

12.30 – 12.40 **М.Ю. Уйманова, М.В. Липская, И.А. Борисов, В.И. Стеклов,**
Д.А. Морозов, М.В. Емельяненко (Россия, Москва)
Значение современных ЭХОКГ методик в диагностике тромбоза левого предсердия

12.40 – 12.50 **Н.В. Шляхтина, И.С. Сафаров, Т.А. Погорлецкая**
(Россия, Новосибирск)
Оценка диастолической функции левого желудочка при пароксизмальной и персистирующей формах фибрилляции предсердия после восстановления синусового ритма

12.50 – 13.00 **Перерыв**

13.00 – 14.30 **IX. ИШЕМИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ СЕРДЦА**

Председатели: **Yzhar Charuzi (USA)**
М.Н. Прокудина (Россия)

13.00 – 13.20 **Yzhar Charuzi (USA) (приглашенная лекция)**
Преимущество одновременного использования стресс-эхокардиографии с физической нагрузкой и оценки перфузии миокарда при ведении больных с ИБС

13.20 – 13.40 **М.Н. Прокудина (Россия, Санкт-Петербург)**
(приглашенная лекция)

Сильные и слабые стороны стресс-эхокардиографии с физической нагрузкой

13.40 – 14.00

**А.А. Бощенко, А.В. Врублевский (Россия, Томск)
(приглашенная лекция)**

Стресс-эхокардиография: «золотой» стандарт неинвазивной оценки ишемии миокарда?

14.00 – 14.20

**А.Л. Бобров (Россия, Санкт-Петербург)
(приглашенная лекция)**

Что нового в количественной стресс-эхокардиографии?

14.20 – 14.30

И.Н. Умнов, С.Д. Рудь, А.Л. Бобров (Россия, Санкт-Петербург)

Новый подход к количественной оценке нарушений перфузии миокарда при помощи контрастной эхокардиографии

14.30 – 14.40

ЗАКРЫТИЕ КОНГРЕССА

SCIENTIFIC PROGRAM

OCTOBER 03, 2018 (WEDNESDAY)

18.00 – 19.00 **Registration**

18.00 – 19.00 **Get-together reception**

OCTOBER 04, 2018 (THURSDAY)

08.00 – 09.00 **Registration**

09.00 – 09.30 **OPENING CEREMONY**

Presidium: **Evgeny Grigoriev (Russia)** - Chairman of the Committee for External Relations of the Government of St. Petersburg

Jeffrey Borer (USA) –Professor of Medicine, Cell Biology, Radiology and Surgery; Chief, Division of Cardiovascular Medicine; Director, The Horward Gilman Institute for Heart Valve Diseases and the Schiavone Institute for Cardiovascular Translational Research State University of New York, Editor-in-Chief “Cardiology”

Gennady Khbulava (Russia) – Chief Cardiac surgeon of St. Petersburg and North-West Region of Russia, corresponding member RAS

Sergey Sayganov (Russia) – Professor, rector of North-Western State Medical University named after I.I.Mechnikov

Chairs: **Asher Kimchi (USA)** – Co-Medical Director, Preventive and Consultative Heart Center of Excellence, Cedars-Sinai Heart Institute, Los Angeles Clinical Professor of Medicine, Cedars- Sinai Medical Center and David Geffen School of Medicine at UCLA, Chairman, International Academy of Cardiology

Maria Prokudina (Russia) – President, International Foundation for Development of Medical Science and Education «Healthy Heart», Chief Medical Officer of International Heart Center, Distinguished Fellow of International Society of Cardiovasular Ultrasound

- 09.30 – 10.00** **OPENING LECTURE**
- Jeffrey Borer (USA)**
Aortic Regurgitation: Epidemiology and Basis for Personalized Management Decisions
- 10.00 – 10.30** **Coffee-break**
- 10.30 – 12.10** **I. AORTIC DISEASE**
- Chairs:** **G. Khubulava (Russia, St.Petersburg)**
A. Vrublevsky (Russia, Tomsk)
- 10.30 – 10.50** **John Elefteriades (USA) (Invited Lecture: video record)**
Genetics of Thoracic Aortic Aneurysm 2018
- 10.50 – 11.10** **G. Khubulava (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**
Acute aortic syndrome in megalopolis: clinical and management problems
- 11.10 – 11.30** **A. Vrublevsky, A. Boshenko (Russia, Tomsk)**
(Invited Lecture)
Role of 3D transesophageal echocardiography in the diagnosis of thoracic aorta atherosclerosis stage
- 11.30 – 11.50** **John Elefteriades (USA) (Invited Lecture: video record)**
Should the criterion for Thoracic Aortic Replacement be moved to a lower size?
- 11.50 – 12.10** **P. Mochalov, M.Prokudina, N. Malinina (Russia, St.Petersburg)**
Dilated aorta: is it safe to perform exercise echocardiography?
- 12.10 – 13.10** **Break**
- Visit posters and exhibition**

13.10 – 15.10 **II. CARDIOMYOPATHY**

Chairs: **L. Kuznetsova (Russia, Moscow)**
M. Saidova (Russia, Moscow)

13.10 – 13.30 **T. Novikova (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**
What echocardiography can offer in patients with DCM?

13.30 – 13.50 **L. Kuznetsova (Russia, Moscow) (Invited Lecture)**
Echocardiography of the Remodeling Heart. Part 1

13.50 – 14.10 **M. Saidova (Russia, Moscow) (Invited Lecture)**
The importance of echocardiography in the diagnosis of rare primary and secondary heart diseases

14.10 – 14.30 **V. Novikov (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**
Features of visualization of rare variants of cardiomyopathies

14.30 – 14.50 **E. Pavlyukova, A. Evtushenko, K. Smyshlyaev, A. Kanev (Russia, Tomsk) (Invited Lecture)**
The role of the mitral valve in the obstruction of the left ventricular outflow tract in hypertrophic cardiomyopathy

14.50 – 15.00 **I. Konstantinov (Russia, St.Petersburg)**
Takotsubo cardiomyopathy: echocardiographic diagnosis

15.00 – 15.10 **G. Nartsissova, D. Prokhorova, E. Selezneva (Russia, Novosibirsk)**
The role of noncompaction of the myocardium in the development of ventricular dysfunction

15.10 – 15.40 **Coffee-break**

15.40 – 17.20 **III. NEW TECHNIQUES IN ECHOCARDIOGRAPHY**

Chairs: **M. Alekhin (Russia, Moscow)**
A. Boshenko (Russia, Tomsk)

15.40 – 16.00 **M. Alekhin (Russia, Moscow) (Invited Lecture)**
Contrast echocardiography: possibilities, problems and perspectives

16.00 – 16.20 **A. Boshenko, A. Vrublevsky, E. Pavlyukova (Russia, Tomsk) (Invited Lecture)**
New ultrasound technologies in the assessment of chronic

coronary artery disease

- 16.20 – 16.40** **E. Khomenko (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**
Role of echocardiography in running of ECMO systems
- 16.40 – 16.50** **K. Petrova, V. Barkan, S. Goncharov (Russia, Chita)**
Increase of objectivity of evaluation of regional myocardial motion of left ventricle
- 16.50 – 17.00** **E. Karev, S. Verbilo, M. Prokudina (Russia, St.Petersburg)**
Technologies of left ventricle contractility assessment: strain imaging during stress-echocardiography on treadmill
- 17.00 – 17.10** **M. Soldatenko, A. Sokolov, A. Smorgon (Russia, Tomsk)**
Algorithm for calculating the normal values of echocardiographic parameters
- 17.10 – 17.20** **A. Kovinev (Russia, Moscow)**
Volumetric echocardiography: central hemodynamics parameters in a few seconds with an accuracy of MRI
- 17.30 – 17.40** **I. Chelmakin (Russia, Moscow)**
New technologies of Esaote for cardiology and cardiovascular surgery

OCTOBER 05, 2018 (FRIDAY)

09.00 – 11.10 **IV. NON-CORONARY HEART DISEASE**

Chairs: **M. Rybakova (Russia, Moscow)**
L. Bershtein (Russia, St.Petersburg)

- 09.00 – 09.20** **M. Rybakova (Russia, Moscow) (Invited Lecture)**
High pulmonary hypertension - remodeling of the right heart chambers in different pathology
- 09.20 – 09.40** **L. Bershtein (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**
Hemodynamic parameters we may estimate with echocardiography, apart of pulmonary artery systolic pressure
- 09.40 – 10.00** **A. Kuznetsov (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**
Monophasic left ventricle filling: variants, causes of appearance, clinical valuation
- 10.00 – 10.20** **M. Rybakova (Russia, Moscow) (Invited Lecture)**
Very rare complications in infective endocarditis
- 10.20 – 10.30** **A. Legkonogov (Russia, Simferopol)**
Clinical and echocardiographic characteristics of primary and

metastatic neoplasms of the heart

- 10.30 – 10.40** **O. Marsalskaya, V. Nikiforov, A. Andreeva (Russia, St.Petersburg)**
A case of tumor of the right ventricle
- 10.40 – 10.50** **A. Legkonogov (Russia, Simferopol)**
Pulmonary hypertension in cardiology practice: clinical echocardiographic assessment
- 10.50 – 11.00** **E. Pavlysh (Russia, St.Petersburg)**
Rare cases of visualization of the cardiovascular system
- 11.10 – 11.40** **Coffee-break**
- 11.40 – 13.30** **V. VALVULAR HEART DISEASE**
- Chairs:** **Asher Kimchi (USA)**
 E. Malev (Russia, St.Petersburg)
- 11.40 – 12.00** **E. Malev (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**
Primary and secondary mitral regurgitation: mechanisms, diagnosis, prognosis
- 12.00 – 12.20** **O. Irtyuga (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**
Informative value of non-invasive methods and serum markers for assessing the severity of aortic stenosis
- 12.20 – 12.40** **S. Kuzmina-Krutetskaya (Russia, St.Petersburg)**
(Invited Lecture)
Is it necessary to manage the quality in the Echo Lab?
- 12.40 – 12.50** **E. Karpushkina, A. Zybin, T. Babaev, A. Semagin (Russia, Samara)**
Diagnostic correlation of transthoracic echocardiography and transesophageal echocardiography in case of isolated prolapse P3 of mitral valve
- 12.50 – 13.00** **I. Sharipov, F. Bekmetova, P. Yarbekov, A. Zhalilov, M. Muradov, S. Omonov, A. Ismatov, T. Vakhidov (Uzbekistan, Tashkent)**
The first experience of creating a neo-aortic valve with an autologous pericardium in Uzbekistan (Benaki surgery)
- 13.00 – 13.10** **Seslavinskaya T.V. (Russia, Moscow)**
The results of echocardiographic evaluation of the left ventricle after operations on a heart with the application of a new cardioplegic solution Normacor

- 13.10 – 13.20** **E. Karpushkina, A. Zybin, A. Semagin (Russia, Samara)**
The role of intraoperative and postoperative echocardiography in the reconstruction of the aortic valve with an autologous pericarp
- 13.20 – 14.20** **Break**
- Visit posters and exhibition**
- 14.20 – 16.40** **VI. CONGENITAL HEART DISEASE IN CHILDREN AND ADULTS**
- Chairs:** **E. Pavlyukova (Russia, Tomsk)**
 S. Marchenko (Russia, St.Petersburg)
- 14.20 – 14.40** **S. Marchenko (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**
Embryological, hemodynamic and ultrasound features of the left heart pathology
- 14.40 – 15.00** **E. Pavlyukova, M. Kolosova, A. Unasheva, A. Krivoluckaya, G. Legnina, E. Alekseenko, R. Karpov (Russia, Tomsk) (Invited Lecture)**
Left ventricular mechanics in healthy children born full-term
- 15.00 – 15.20** **M. Rybakova (Russia, Moscow) (Invited Lecture)**
Rare congenital heart diseases in adults in emergency practice
- 15.20 – 15.40** **A. Naumov (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**
Practical use of echocardiography for evaluation of hemodynamics of newborns with congenital heart disease
- 15.40 – 15.50** **A. Avramenko, S. Shorokhov, I. Kozeva, E. Suslina, E. Blagochinnova, P. Lebedev (Russia, Samara)**
Echocardiography in diagnosis and management of patients with single ventricle physiology and obstructive systemic output
- 15.50 – 16.00** **A. Legkonogov, L. Legkonogova (Russia, Simferopol)**
The newly discovered congenital heart disease in grown-up and elderly patients: untimely diagnosis or echocardiographic casuistry?
- 16.00 – 16.10** **V. Skidan (Russia, Khabarovsk)**
An impact of modern methods of heart visualization in the diagnosis and treatment a patient with isolated left ventricular apical hypoplasia

- 16.10 – 16.20** **A. Iakovleva, R. Movsesian, N. Antsygin, A. Tsytko, E. Mikhailova, A. Shikhranov, E. Glotova (Russia, St.Petersburg)**
Pulmonary valve replacement in patients with transannular patch-repaired tetralogy of Fallot: single center experience
- 16.20 – 16.30** **N. Zeleneva, E. Shchepilova, T. Belmasova, K. Nalimov (Russia, St.Petersburg)**
Congenital anomaly of development of coronary arteries

OCTOBER 06, 2018 (SATURDAY)

09.00 – 11.00 VII. ULTRASOUND EXAMINATION IN VASCULAR DISEASES AND ACUTE CARE

Chairs: **Takanobu Tomaru (Japan)**
T. Balakhonova (Russia, Moscow)

- 09.00 – 09.20** **Takanobu Tomaru (Japan) (Invited Lecture)**
Clinical Profiles of Polyvascular Disease: Usefulness of Echo Examination
- 09.20 – 09.40** **T. Balakhonova (Russia, Moscow) (Invited Lecture)**
The possibilities and relevans of ultrasound in the diagnosis of subclinical atherosclerosis
- 09.40 – 10.00** **M. Chernov (Russia, Moscow) (Invited Lecture)**
Echocardiography in blunt cardiac injury
- 10.00 – 10.20** **T. Balakhonova (Russia, Moscow) (Invited Lecture)**
Ultrasound diagnosis of venous thrombosis in cardiology
- 10.20 – 10.30** **A. Legkonogov (Russia, Simferopol)**
Transesophageal echocardiography in emergency cardiology
- 10.30 – 10.40** **D. Maznev, A. Abramov, E. Shloydo (Russia, St.Petersburg)**
The role of echocardiography in transcatheter closure of patent foramen ovale in patients with cryptogenic stroke
- 10.40 – 10.50** **O. Pogorelova, M. Tripoten, I. Arkhipov, A. Gavrilov, T. Balakhonova (Russia, Moscow)**
The ultrasound duplex scanning in assessing the mobility of unstable atherosclerotic plaque
- 10.50 – 11.30** **Coffee-break**

11.30 – 13.00 **VIII. ROLE OF ECHOCARDIOGRAPHY IN ARITHMOLOGY**

Chairs: **Artem Kalinin (Latvia)**
V. Nikiforov (Russia, St.Petersburg)

11.30 – 11.50 **Artem Kalinin (Latvia) (Invited Lecture)**
Role of echocardiography in patients with atrial fibrillation

11.50 – 12.10 **V. Nikiforov (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**
Echocardiography and cardiovascular imaging in patients with arrhythmias

12.10 – 12.30 **S. Garkina, D. Lebedev (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**
Intracardiac echocardiography in arrhythmology

12.30 – 12.40 **M. Uymanova, M. Lipskaya, I. Borisov, V. Steklov, D. Morozov, M. Emelyanenko (Russia, Moscow)**
The importance of modern echocardiography techniques in the diagnosis of thrombosis of the left atrium

12.40 – 12.50 **N. Shlyakhtina, I. Safarov, T. Pogorletskeya (Russia, Novosibirsk)**
Evaluation of diastolic function of the left ventricle with paroxysmal and persistent forms of atrial fibrillation after the restoration of the sinus rhythm

12.50 – 13.00 **Break**

13.00 – 14.30 **IX. CORONARY ARTERY DISEASE**

Chairs: **Yzhar Charuzi (USA)**
Maria Prokudina (Russia)

13.00 – 13.20 **Yzhar Charuzi (USA) (Invited Lecture)**
The benefit of dual utilization of exercise echocardiogram and myocardial perfusion in coronary ischemia management

13.20 – 13.40 **M. Prokudina (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**
Strength and weakness of exercise echocardiography

13.40 – 14.00 **A. Boshenko, A. Vrublevsky (Russia, Tomsk) (Invited Lecture)**
Stress echocardiography: is it a «gold» standard for non-invasive evaluation of myocardial ischemia?

14.00 – 14.20 **A. Bobrov (Russia, St.Petersburg) (Invited Lecture)**

What's new in quantitative stress echocardiography?

14.20 – 14.30

I. Umnov, S. Rud, A. Bobrov (Russia, St.Petersburg)

A new approach to quantify myocardial perfusion using contrast echocardiography

14.30 – 14.40

RESULTS OF THE CONGRESS

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

04 ОКТЯБРЯ, 2018 (ЧЕТВЕРГ)

1. А.М. Андрианова, М.А. Саидова (Россия, Москва)

Ишемическая митральная регургитация: показания для трехмерной чреспищеводной эхокардиографии

2. Ф.М. Бекметова, Н.П. Юлдашев, Б.Р. Юлдашов, Б.Х. Каримов, Б.Р. Атамурадов (Узбекистан, Ташкент)

Опыт транскатетерного закрытия дефекта межпредсердной перегородки под контролем ЧП-ЭхоКГ

3. П.А. Лебедев, О.Ф. Иванова, М.Ю. Ильченко, И.П. Введенская, Паранина Е. В. (Россия, Самара)

Новые эхокардиографические индексы оценки глобальных свойств миокарда левого желудочка у пациентов с гипертонической болезнью — *не будет представлен на постерной сессии*

4. П.А. Лебедев, О.Ф. Иванова, М.Ю. Ильченко, В.А. Родионова, Е.В. Паранина (Россия, Самара)

Динамическая оценка параметров дисфункции левого желудочка под влиянием гемодинамической разгрузки у пациентов с гипертоническим сердцем

5. Е.В. Жукова, А.Н. Власенко, А.В. Козленок (Россия, Санкт-Петербург)

Эхокардиографическая оценка показателей механики левого предсердия при диастолической дисфункции левого желудочка

6. П.А. Лебедев, Е.В. Паранина (Россия, Самара)

Тяжелый аортальный стеноз как осложнение аортита при анкилозирующем спондилоартрите. Первое описание, основанное на данных эхокардиографии

7. Ф.М. Бекметова, Р.Б. Алиева, И.М. Шарипов. (Узбекистан, Ташкент)

Случай единственного двуприточного желудочка с транспозицией магистральных артерий

8. М.М. Пирназаров, А.Г. Никишин, С.Я. Абдуллаева, Н.З. Срождидинова (Узбекистан, Ташкент)

Ранние эхокардиографические предикторы неблагоприятного годовичного прогноза у больных острым инфарктом миокарда с многососудистым поражением коронарного русла на фоне сахарного диабета

9. Р.Б. Алиева, Ф.М. Бекметова, А.Б. Шек, Ш.О. Хошимов, Р.Д. Курбанов (Узбекистан, Ташкент)

Показатели жесткости артерий у больных с резистентной дислипидемией

10. С.Д. Пирцхалава, Е.Ю. Асымбекова, Ю.И. Бузиашвили, М.С. Ибрагимов (Россия, Москва)

Определение изменения деформации миокарда у больных ИБС при стресс эхокардиографии — *не будет представлен на постерной сессии*

11. Р.Б. Алиева, Ф.М. Бекметова, Р.Р. Ярбеков, И.М. Шарипов, С.М. Омонов, М.М. Мурадов, А.К. Жалилов (Узбекистан, Ташкент)

Предикторная роль стресс-ЭхоКГ с добутамином у пациентов кандидатов на хирургическую реваскуляризацию группы высокого риска

12. А.В. Сарычев, Д.А. Альтман, Л.И. Филимонова (Россия, Челябинск)

Роль эхокардиографии в диагностике тромбозов аневризмы левого желудочка

13. К.О. Петрова, В.С. Баркан, М.В. Губанова (Россия, Чита)

Дифференциальная диагностика образований нижней полой вены

14. Е.В. Выскубова, О.Ю. Солодилова, Н.В. Сорока, И.А. Шелестова (Россия, Краснодар)

Случаи ЭХОКГ - диагностики синдрома Бланда - Уайта - Гарланда

05 ОКТЯБРЯ, 2018 (ПЯТНИЦА)

1. В.М. Баев, Т.Ю. Агафонова, О.А. Игумнова, Р.Ш. Дусакова

(Россия, Пермь)

Гипотрофия сердца и снижение кардиальной гемодинамики у молодых женщин с идиопатической артериальной гипотензией

2. В.М. Баев, Т.Ю. Агафонова, О.А. Игумнова, Р.Ш. Дусакова

(Россия, Пермь)

Параметры сердца коррелируют с индексом массы тела при артериальной гипотензии

3. Н.В. Криволап, Т.В. Кулемзина (Украина, Донецк)

Нарушение адаптации к физическим нагрузкам спортсменов-футболистов при наличии дисплазии структур сердца — *не будет представлен на постерной сессии*

4. Н.В. Рыбалко, Л.Т. Хамидова, Ж.Р. Рамазанов, С.С. Петриков

(Россия, Москва)

Распространенность открытого овального окна у пациентов с криптогенным инсультом разных возрастных групп

5. Г.Н. Николаева, А.Б. Сугак, Е.В. Феоктистова, М.И. Пыков

(Россия, Москва)

Возможности нового метода спекл-трекинг Эхо-КГ в ранней диагностике дисфункции миокарда у детей с β -талассемией

6. Е.Г. Цой, Е.В. Макаренко, Т.В. Харина, М.А. Сафонова, Л.В. Цигельникова

(Россия, Кемерово)

Постнатальная адаптация сердечно-сосудистой системы при врожденных пороках сердца в зависимости от антенатального ремоделирования миокарда

7. Ю.Ю. Анашкина, С.С. Кадрабулатова, И.А. Архипова, Д.А. Кондратьев (Россия, Астрахань)

Папиллярная фиброэластома аортального клапана (клинический случай)

8. А.В. Легконогов (Россия, Симферополь)

Клинико-эхокардиографические характеристики первичных и метастатических новообразований сердца

9. Г.А. Халикова, И.Е. Николаева, К.В. Червякова, И.В. Бузаев, Р.М. Бикташев, А.Р. Хайдар (Россия, Уфа)

Контрастная эхокардиография при этаноловой аблации межжелудочковой перегородки у пациента с гипертрофической кардиомиопатией с обструкцией выходящего тракта

10. А.В. Сморгон, С.Ю. Усенков, А.А. Дубанаев, Е.А. Арчаков, Р.Е. Баталов, С.В. Попов (Россия, Томск)

Использование Speckle-tracking эхокардиографии по данным внутрисердечного ультразвукового исследования как метод оценки эффективности радиочастотной аблации у пациентов с фибрилляцией предсердий

11. И.А. Архипова, Ю.Ю. Анашкина, Д.А. Демин, А.А. Ларионов (Россия, Астрахань)

Дуплексное сканирование брахиоцефальных артерий - метод выбора в диагностике билатеральных стенозов и оценке результатов каротидного стентирования

12. Л.Т. Хамидова, Н.В. Рыбалко, С.С. Петриков (Россия, Москва)

Микроэмболические сигналы из асимптомной атеросклеротической бляшки как предикторы развития острого нарушения мозгового кровообращения

13. Р.М. Бабуков, В.В. Базилев, Ф.Л. Бартош (Россия, Пенза)

Сравнение гемодинамических показателей у пациентов с двух и трехстворчатым строением аортального клапана при различных степенях выраженности стеноза— *не будет представлен на постерной сессии*

14. Ю.Ю. Корноухов, В.Н. Ильин, В.В. Ховрин (Москва, Россия)

Двухотточное левое предсердие и расщепление передней створки митрального клапана у бессимптомного ребёнка

15. И.В. Сливнева, Н.О. Сокольская, И.И. Скопин, М.С. Латышев (Москва, Россия)

Трёхмерная эхокардиографическая оценка функциональности трикуспидальной недостаточности у пациентов с аортальным пороком

POSTER SESSION

OCTOBER 04, 2018 (THURSDAY)

1. A. Andrianova, M. Saidova (Russia, Moscow)

Ischemic Mitral Regurgitation: indications for Three-dimensional Transesophageal Echocardiography

2. R. Alieva, F. Beckmetova, N. Yuldashev, B. Yuldashov (Uzbekistan, Tashkent)

Transesophageal echocardiography as a control method for endovascular closure of the left atrial appendage

3. P. Lebedev, O. Ivanova, M. Ilchenko, I. Vvedenskaya, E. Paranina (Russia, Samara)

New echocardiographic indexes for the evaluation of the left ventricular myocardium global properties in patients with essential hypertension

4. P. Lebedev, O. Ivanova, M. Ilchenko, V. Rodionova, E. Paranina (Russia, Samara)

Dynamic evaluation of left ventricular dysfunction parameters under the influence of hemodynamic unloading in patients with essential hypertension — *will not be presented at the poster session*

5. E. Zhukova, A. Vlasenko, A. Kozlenok (Russia, St.Petersburg)

The evaluation of left atrium mechanic parameters in patients with left ventricular diastolic dysfunction by echocardiography

6. P. Lebedev, E. Paranina (Russia, Samara)

The first description of severe subaortic stenosis as complication of aortitis in ankylosing spondylitis proved by echocardiography

7. F. Bekmetova, R. Alieva, I. Sharipov (Uzbekistan, Tashkent)

The double inlet single ventricle with a transposition of the major vessels

8. M. Pirnazarov, A. Nikishin, S. Abdullaeva, N. Srojidinova (Uzbekistan, Tashkent)

Early echocardiographic predictors of unfavorable yearly prognosis in patients with acute myocardial infarction

9. R. Alieva, F. Bekmetova, A. Shek, Sh. Khashimov, R. Kurbanov (Uzbekistan, Tashkent)

Indicators of artery hardness in patients with resistance dyslipidemia

10. S. Pirtskhalava, E. Asymbekova, Yu. Buziashvili, M. Ibragimov

(Russia, Moscow)

Determination of changes in myocardial deformation in patients with coronary artery disease — *will not be presented at the poster session*

11. R. Alieva, F. Bekmetova, R. Yarbekov, I. Sharipov, S. Omonov, M. Muradov, A. Jalilov (Uzbekistan, Tashkent)

Prediction role of the dobutamine stress echocardiography for the patients surgical candidates to revascularization of high surgical risk group

12. A. Sarychev, D. Altman, L. Filimonova (Russia, Chelyabinsk)

The role of echocardiography in diagnosis of aneurysma ventricular thrombosis

13. K. Petrova, V. Barkan, M. Gubanova (Russia, Chita)

Differential diagnostics of formations from inferior vena cava

14. E. Vyskubova, O. Solodilova, N. Soroka, I. Shelestova (Russia, Krasnodar)

Cases of echocardiogram-diagnostics of Bland-White-Garland syndrome

OCTOBER 05, 2018 (FRIDAY)

1. V. Baev, T. Agafonova, O. Igumnova, R. Dusakova (Russia, Perm)

Hypotrophy of the heart and reduction of cardiac hemodynamics in young women with idiopathic arterial hypotension

2. V. Baev, T. Agafonova, O. Igumnova, R. Dusakova (Russia, Perm)

Heart parameters correlated with body weight index in arterial hypotension

3. N. Krivolap, T. Kulemzina (Ukraine, Donetsk)

Influence of football preparation of loading on morphological innutenced heart structures — *will not be presented at the poster session*

4. N. Rybalko, L. Khamidova, G. Ramazanov, S. Petrikov (Russia, Moscow)

Prevalence of patent foramen ovale in patients with cryptogenic stroke different ages

5. G. Nikolaeva, A. Sugak, E. Feoktistova, M. Pykov (Russia, Moscow)

Possibilities of a new method of speckle tracking echocardiography in early diagnosis of myocardial dysfunction in children with β -thalassemia

6. E. Tcoi, E. Makarenko, T. Kharina, M. Safonova, L. Tsigelnikova (Russia, Kemerovo)

Postnatal adaptation of the cardiovascular system in congenital heart defects depending on antenatal remodeling of the myocardium

7. Yu. Anashkina, S. Kadrabulatoва, I. Arkhipova, D. Kondratiev (Russia, Astrakhan)

Papillary fibroelastoma of the aortic valve (clinical case)

8. G. Khalikova, I. Nicolaeva, K. Chervyacova, I. Buzaev, R. Biktashev, A. Haidar (Russia, Ufa)

Contrast echocardiography during ethanol ablation of interventricular septum in a patient with hypertrophic cardiomyopathy with obstruction of the exit path

9. A. Smorgon, S. Usenkov, A. Dubanaev, E. Archakov, R. Batalov, S. Popov (Russia, Tomsk)

Intracardiac speckle tracking echocardiography-based method for assessment of pulmonary vein isolation in patients with atrial fibrillation

10. I. Arkhipova, Yu. Anashkina, D. Demin, A. Larionov (Russia, Astrakhan)

Duplex scanning of brachiocephalic arteries as the method of choice in the diagnosis of bilateral stenosis and evaluation of the results of carotid stenting

11. L. Khamidova, N. Rybalko, S. Petrikov (Russia, Moscow)

Microembolic signals detected with transcranial Doppler sonography as a predictors of acute stroke and TIA

12. R. Babukov, V. Bazilev, F. Bartosh (Russia, Penza)

Comparison of hemodynamic parameters of aortic valves with bicuspid and tricuspid structure at different degrees of stenosis — *will not be presented at the poster session*

13. Y. Kornoukhov, V. Ilyin, V. Khovrin (Russia, Moscow)

Double outlet left atrium and anterior mitral cleft in an asymptomatic child

14. I. Slivneva, N. Sokolskaya, I. Skopin, M. Latyshev (Russia, Moscow)

Three-dimensional echocardiographic evaluation of tricuspid insufficiency in patients with aortic valve disease