

Всероссийская научно-практическая
конференция с международным участием

ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ НА СЛУЖБЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

посвященная 85-летию со дня рождения академика РАН Л.С. Барбараша

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

25-26 июня 2026



СО РАН



МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
КУЗБАССА



РОССИЙСКОЕ
КАРДИОЛОГИЧЕСКОЕ
ОБЩЕСТВО



КУЗБАССКОЕ
НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО
КАРДИОЛОГОВ



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Министерство здравоохранения Российской Федерации
Научно-образовательный центр мирового уровня «Кузбасс-Донбасс»
Российское кардиологическое общество
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Научно-исследовательский институт комплексных проблем
сердечно-сосудистых заболеваний»
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Кемеровский государственный медицинский университет»
Минздрава России
Министерство науки, высшего образования и молодежной политики Кузбасса
Министерство здравоохранения Кузбасса
Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Кузбасский клинический
кардиологический диспансер имени академика Л.С. Барбараша»
Кузбасское научное общество кардиологов
Профессиональная ассоциация медицинских сестер Кузбасса
Совет молодых ученых Кузбасса

Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ НА СЛУЖБЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ»

*Всероссийская научно-практическая конференция посвящена
85-летию со дня рождения академика РАН Л.С. Барбараша*

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

Документация по данному учебному мероприятию представлена в Комиссию по
оценке учебных мероприятий и материалов для НМО

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ: г. КЕМЕРОВО, БУЛЬВАР ИМЕНИ АКАДЕМИКА Л.С. БАРБАРАША, 6

25-26 июня 2026

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА

Барбараш Ольга Леонидовна – д.м.н., профессор, академик РАН, директор ФГБНУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», заведующая кафедрой кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, главный внештатный специалист-кардиолог Минздрава России по Сибирскому федеральному округу, вице-президент Российского кардиологического общества, заслуженный деятель науки РФ (Кемерово, Россия).

СОПРЕДСЕДАТЕЛИ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА:

Алекян Баграт Гегамович – д.м.н., профессор, академик РАН, заместитель директора по науке и инновационным технологиям ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского», главный внештатный специалист Минздрава России по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению (Москва, Россия);

Бойцов Сергей Анатольевич – д.м.н., профессор, академик РАН, генеральный директор ФГБУ «НМИЦК им. ак. Е.И. Чазова» Минздрава России, главный внештатный специалист-кардиолог Минздрава России по Центральному, Уральскому, Сибирскому и Дальневосточному федеральным округам, Донецкой Народной Республике и Луганской Народной Республике, заслуженный врач РФ (Москва, Россия);

Голухова Елена Зеликовна - д.м.н., профессор, академик РАН, директор ФГБУ «НМИЦ сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Минздрава России, главный внештатный специалист-аритмолог Минздрава России, заслуженный деятель науки РФ (Москва, Россия);

Кан Сергей Людовикович – д.м.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России

Попов Сергей Валентинович – д.м.н., профессор, академик РАН, директор НИИ кардиологии – филиала Томского НИМЦ РАН, заслуженный деятель науки РФ (Томск, Россия);

Артамонова Галина Владимировна – д.м.н., профессор, заместитель директора НИИ КПССЗ по научной работе, заведующая отделом оптимизации медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях, заслуженный деятель науки РФ (Кемерово, Россия);

Григорьев Евгений Валерьевич – д.м.н., профессор, член-корр. РАН, заместитель директора по научной и лечебной работе НИИ КПССЗ, отличник здравоохранения РФ (Кемерово, Россия);

Макаров Сергей Анатольевич – д.м.н., главный врач ГБУЗ «Кузбасский клинический кардиологический диспансер им. академика Л.С. Барбараша», заведующий лабораторией моделирования управленческих технологий отдела оптимизации медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях НИИ КПССЗ, отличник здравоохранения РФ (Кемерово, Россия);

Шибанова Ирина Александровна – к.м.н., директор ГБУЗ «Кузбасский клинический кардиологический диспансер им. академика Л.С. Барбараша», заслуженный работник здравоохранения РФ (Кемерово, Россия).

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА:

Кашталап Василий Васильевич – д.м.н., профессор, профессор РАН, заведующий отделом клинической кардиологии НИИ КПССЗ, профессор кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, лауреат Премий Кузбасса и Российского кардиологического общества им. А.Н. Климова (Кемерово, Россия).

ЧЛЕНЫ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА:

Андгуладзе Ольга Поликарповна – главная медицинская сестра НИИ КПССЗ заслуженный работник здравоохранения РФ (Кемерово, Россия);

Антонова Лариса Валерьевна – д.м.н., ведущий научный сотрудник лаборатории клеточных технологий НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Аргунова Юлия Александровна – д.м.н., заведующая лабораторией реабилитации отдела клинической кардиологии, заведующая отделением реабилитации НИИ КПССЗ, врач-кардиолог (Кемерово, Россия);

Баздырев Евгений Дмитриевич – д.м.н., доцент, заведующий лабораторией эпидемиологии сердечно-сосудистых заболеваний отдела оптимизации медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Ганюков Владимир Иванович – д.м.н., доцент, главный научный сотрудник отдела хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ, почетный профессор Кузбасса (Кемерово);

Горбунова Елена Владимировна – д.м.н., ведущий научный сотрудник лаборатории нарушений ритма и электрокардиостимуляции отдела хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Груздева Ольга Викторовна - д.м.н., профессор, профессор РАН, заведующая лабораторией исследований гомеостаза отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ, заведующая кафедрой медицинской биохимии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Кемерово, Россия);

Зверева Татьяна Николаевна – к.м.н., доцент, начальник научно-образовательного отдела НИИ КПССЗ, доцент кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Кемерово, Россия);

Каретникова Виктория Николаевна – д.м.н., профессор, профессор кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, заведующая лабораторией патологии кровообращения отдела клинической кардиологии НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Кудрявцева Юлия Александровна – д.б.н., главный научный сотрудник отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Кутихин Антон Геннадьевич – д.м.н., заведующий отделом экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Куц Оксана Васильевна – д.м.н., начальник отдела качества, ведущий научный сотрудник лаборатории моделирования управленческих технологий отдела оптимизации медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Ляпина Ирина Николаевна – к.м.н., старший научный сотрудник лаборатории реабилитации отдела клинической кардиологии НИИ КПССЗ, руководитель Рабочей группы «Молодые кардиологи» Российского кардиологического общества (Кемерово, Россия);

Овчаренко Евгений Андреевич – к.т.н., заведующий лабораторией новых биоматериалов отдела экспериментальной медицины (Кемерово, Россия);

Печерина Тамара Борзалиевна – д.м.н., доцент, главный врач, профессор научно-образовательного отдела НИИ КПССЗ, председатель Кузбасского отделения Общества специалистов по сердечной недостаточности (ОСН) (Кемерово, Россия);

Стасев Александр Николаевич – д.м.н., заведующий лабораторией пороков сердца отдела хирургии сердца и сосудов, врач-сердечно-сосудистый хирург отделения кардиохирургии № 1 НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Сумин Алексей Николаевич – д.м.н., заведующий лабораторией коморбидности при сердечно-сосудистых заболеваниях отдела клинической кардиологии НИИ КПССЗ, почетный профессор Кузбасса (Кемерово, Россия);

Тарасов Роман Сергеевич – д.м.н., профессор, заведующий отделом хирургии сердца и сосудов, профессор научно-образовательного отдела НИИ КПССЗ, главный внештатный врач-специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению Минздрава Кузбасса (Кемерово, Россия);

Трубникова Ольга Александровна – д.м.н., заведующая лабораторией нейрососудистой патологии отдела клинической кардиологии НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Халивопуло Иван Константинович – к.м.н., заведующий кардиохирургическим отделением №2 НИИ КПССЗ, главный внештатный специалист- детский сердечно-сосудистый хирург Минздрава Кузбасса (Кемерово, Россия);

Шукевич Дмитрий Леонидович – д.м.н., заведующий лабораторией анестезиологии, реаниматологии и патофизиологии критических состояний отдела хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ:

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА:

Двадцатова Анна Евгеньевна – начальник организационно-методического отдела НИИ КПССЗ, отличник здравоохранения РФ (Кемерово, Россия).

ЧЛЕНЫ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА:

Дарсалия Джемал Индикович – главный инженер НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Пузь Александр Викторович – директор АО «НеоКор» (Кемерово, Россия);

Костенюк Оксана Юрьевна – инженер по научно-технической информации организационно-методического отдела НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Осипенко Кира Сергеевна – инженер по научно-технической информации организационно-методического отдела НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Сыренкова Валерия Олеговна – инженер по научно-технической информации организационно-методического отдела НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Шамина Оксана Александровна – начальник отдела информационных технологий НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ЦЕЛЬ:

Целью научно-практической конференции является повышение знаний и умений практикующих врачей различных специальностей по вопросам диагностики, лечения, включая хирургическое, реабилитации пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. Улучшение подходов к отбору пациентов для открытого и миниинвазивного хирургического лечения структурных заболеваний миокарда и клапанов сердца

ПРЕДКОНГРЕССНЫЙ ДЕНЬ

24 ИЮНЯ 2026г.

ЗАЛ УЧЕНОГО СОВЕТА

12 этаж (госпитальный корпус)

15.00 – 17.00 КОНКУРС ОРИГИНАЛЬНЫХ РАБОТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

Жюри:

Модератор: Ляпина Ирина Николаевна – кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник отдела клинической кардиологии, врач-кардиолог центра ЛАГ, ФГБНУ «НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», председатель рабочей группы «Молодые кардиологи» Российского кардиологического общества (Кемерово, Россия)

Шварц Владимир Александрович – доктор медицинских наук, профессор кафедры сердечно-сосудистой хирургии с курсом аритмологии и клинической электрофизиологии, ведущий научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России (Москва, Россия)

Кашталап Василий Васильевич – доктор медицинских наук, профессор РАН, заведующий отделом клинической кардиологии ФГБНУ «НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», профессор кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии КемГМУ (Кемерово, Россия)

Сокольская Мария Александровна – научный сотрудник отделения хирургического лечения интерактивной патологии ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России, кандидат медицинских наук (Москва, Россия)

Кручинова София Владимировна – кандидат медицинских наук, доцент кафедры терапии №1 ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России, врач-кардиолог ГБУЗ «НИИ-ККБ им. С.В. Очаповского» Минздрава Краснодарского края, секретарь рабочей группы «Молодые кардиологи» Российского кардиологического общества по работе с образовательными проектами (Архитектор кардиоигр) (Краснодар, Россия).

15.00 – 15.10 **Клинико-генетический портрет пациентов с семейной гиперхолестеринемией: значимость генетической диагностики для верификации моногенной формы.**

Бадамшина Лилия Фанилевна, аспирант кафедры кардиологии СурГУ (Сургут, Россия).

15.10 – 15.13 Вопросы и ответы

- 15.13 – 15.23 **Анализ влияния гемореологического профиля пациентов на дискордантность значений гиперемических и негиперемических коронарных физиологических индексов.**
Шадрин Артём Алексеевич, врач рентгенэндоваскулярной диагностики и лечения, м.н.с лаборатории Тюменский кардиологический научный центр – филиал Томского НИМЦ (Тюмень, Россия).
- 15.23 – 15.26 Вопросы и ответы
- 15.26 – 15.36 **Эффекты интервальной гипокси-гипероксической терапии у пациентов с острой декомпенсацией сердечной недостаточности.**
Сахарчук Алексей Юрьевич, ординатор по специальности кардиология, НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
Руководитель - д.м.н., доцент Лебедева Н.Б.
- 15.36 – 15.39 Вопросы и ответы
- 15.39 – 15.49 **Мультибиомаркерный подход к прогнозированию неблагоприятных исходов у пациентов с перенесенным инфарктом миокарда и сахарным диабетом 2 типа.**
Боковиков Иван Федорович, аспирант кафедры кардиологии и функциональной диагностики ИГМАПО — филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, врач-кардиолог кардиологического отделения с ПРИИТ, ОГБУЗ «Иркутская городская клиническая больница №1» (Иркутск, Россия).
- 15.49 – 15.52 Вопросы и ответы
- 15.52 – 16.02 **Клинико-инструментальная характеристика инфаркта миокарда у пациентов с дегенеративным аортальным стенозом.**
Куликова Дарья Денисовна, врач-кардиолог ГБУЗ «Иркутская ордена «Знак Почета» областная клиническая больница», кардиохирургическое отделение с ПРИТ№1, Иркутск
Ридингер Маргарита Леонидовна, ординатор кафедры кардиологии и функциональной диагностики, Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, (Иркутск, Россия).

- 16.02 – 16.05 Вопросы и ответы
- 16.05 – 16.15 Особенности липидного и керамидного обмена у работников угледобывающей промышленности с метаболическим синдромом.
Центер Иосиф Маркович, врач-кардиолог, лаборант-исследователь лаборатории эпидемиологии сердечно-сосудистых заболеваний НИИ КПССЗ, аспирант КемГМУ (Кемерово, Россия).
- 16.15 – 16.18 Вопросы и ответы
- 16.18 – 16.28 Регионарные сцинтиграфические маркеры перфузии и сократимости левого желудочка в прогнозе эффективности СРТ.
Мишкина Анна Ивановна, кандидат медицинских наук, научный сотрудник ЛРНМИ НИИ кардиологии Томского НИМЦ (Томск, Россия).
- 16.28 – 16.31 Вопросы и ответы
- 16.31 – 16.41 Новый фактор риска липопротеин (а): в поиске различий среди кардиологических пациентов.
Плотников Станислав Евгеньевич, клинический ординатор по специальности кардиология НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 16.41 – 16.44 Вопросы и ответы
- 16.44 – 16.54 Проблема своевременного выявления приобретенных пороков сердца в Кузбассе.
Осинцев Евгений Сергеевич, клинический ординатор по специальности кардиологии, лаборант-исследователь лаборатории пороков сердца отдела хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 16.54 – 16.57 Вопросы и ответы

Подведение итогов конкурса оригинальных работ молодых ученых состоится
25 июня 2026г. в 12.50 (конференц-зал)

**Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием
«ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ НА СЛУЖБЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ». Первый день , 25 июня 2026г.**

Время	Конференц-зал <i>(2 этаж 18 корпуса) 276 мест</i>	Зал Ученого совета <i>(12 этаж госпит.корп.) 40 мест</i>	Лекционный зал <i>(12 этаж госпит.корп.) 50 мест</i>	Зал симуляционного класса <i>(1 этаж 18 корп.) 40 мест</i>	Онлайн-зал	Учебная комната №2 <i>(12 этаж госпит.корп.) 15 мест</i>
09:00-10:30	Дискуссионный клуб «ОКС высокого и очень высокого риска: сложные сценарии реваскуляризации и механической циркуляторной поддержки»	Симпозиум с международным участием «Опыт применения отечественных изделий медицинского назначения для биопротезирования и кардиохирургии»	Симпозиум «Кардиоваскулярная патология в постковидном периоде у жителей Сибирского региона». Часть 1	Симпозиум «Роль среднего медицинского персонала в профилактике и лечении болезней системы кровообращения»	Симпозиум «Прикладные аспекты нормальной и патологической физиологии эндотелия»	*Симпозиум «Маршрутизация пациентов с нарушениями ритма сердца в Кемеровской области - результаты 2025» <i>При поддержке компании «Джонсон и Джонсон»</i>
10:30 -10:40 Перерыв						
10:40-12:10	Дискуссионный клуб «Новый взгляд на замену клапанов сердца»	*Сателлитный симпозиум «Проблемы профилактики БСК: вчера, сегодня, завтра» <i>При поддержке компаний ООО «Нижфарм», Рекордати</i>	*Сателлитный симпозиум «От цифр к прогнозу: решения, которые меняют исход пациента» При поддержке компании ООО «КРКА ФАРМА»	*Сателлитный симпозиум «Перспективные направления фармакотерапии БСК в постковидную эру: фокус на эффективность и безопасность» При поддержке компаний Юнифарм, Пик-Фарма, Санофи	Симпозиум «Трансляционные исследования в кардиологии и кардиохирургии»	
12:10 - 12.30 Кофе-брейк						
12.30-12.55 Торжественное открытие конференции (конференц-зал)						
12:55-15:00 Пленарное заседание «Стратегические направления развития мировой кардиологии и кардиохирургии» (Конференц зал)						
15.00 - 15.10 Перерыв						
15:10-16:40	Дискуссионный клуб «Нерешенные вопросы при замене клапанов сердца»	Симпозиум «Реабилитация кардиохирургических пациентов: настоящее и будущее»	Симпозиум «Кардиоваскулярная патология в постковидном периоде у жителей Сибирского региона». Часть 2	Симпозиум «Современные организационные и цифровые технологии медицинской помощи»	Симпозиум «Патофизиология нарушений метаболизма в развитии болезней системы кровообращения»	
16:40-17:00 Перерыв						
17:00-18:30	Дискуссионный клуб «ОКС высокого и очень высокого риска: сложные сценарии и механическая циркуляторная поддержка»	Независимый симпозиум «Загадки кардиологического двора «Детективное агентство рабочей группы молодых кардиологов РКО»	Симпозиум «Разработка биологических протезов и тканеинженерных медицинских изделий для сердечно-сосудистой хирургии»	Круглый стол «Отдел качества: роль в развитии системы управления медицинского учреждения»	Симпозиум «Биомедицинский инжиниринг в кардиохирургии»	

*Не обеспечивается баллами НМО

25 ИЮНЯ 2026г.

**КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ
(18 корпус, 2 этаж)**

<https://my.mts-link.ru/j/42917599/17393500963>

09.00 – 10.30 ДИСКУССИОННЫЙ КЛУБ

«ОКС ВЫСОКОГО И ОЧЕНЬ ВЫСОКОГО РИСКА: СЛОЖНЫЕ СЦЕНАРИИ РЕВАСКУЛЯРИЗАЦИИ И МЕХАНИЧЕСКОЙ ЦИРКУЛЯТОРНОЙ ПОДДЕРЖКИ»

Председатели:

Алемян Б.Г., Тарасов Р.С., Баев А.Е., Печерина Т.Б.,
Губаренко Е.Ю., Нишонов А.Б., Ганюков В.И.

- 09.00 – 09.15 **ОКС: стентировать нельзя шунтировать. Куда ставить запяную?**
Тарасов Роман Сергеевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделом хирургии сердца и сосудов, профессор научно-образовательного отдела НИИ КПССЗ, главный внештатный врач-специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению Минздрава Кузбасса (Кемерово, Россия).
- 09.15 – 09.30 **Лечение кальцинированных поражений коронарных артерий с применением ротационной атерэктомии у пациентов с ОКС.**
Баев Андрей Евгеньевич, кандидат медицинских наук, заведующий отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения. НИИ кардиологии Томского НИМЦ (Томск, Россия).
- 09.30 – 09.45 **Взгляд кардиохирурга на ведение пациентов с механическими осложнениями инфаркта миокарда.**
Нишонов Аслидин Бахтияерович, кандидат медицинских наук, врач сердечно-сосудистый хирург, старший научный сотрудник лаборатории РИРХСС НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 09.45 – 10.00 **Применение ротационной атерэктомии в нестандартной ситуации.**
Губаренко Евгений Юрьевич, заведующий отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения

Алтайского краевого кардиологического диспансера (Барнаул, Россия).

10.00 – 10.15 Опыт применения ингибиторов IIb/IIIa при ОКС в Алтайском кардиологическом диспансере.
Покутнев Александр Петрович, заведующий отделением реанимации и интенсивной терапии Алтайского краевого кардиологического диспансера (Барнаул, Россия).

10.15 – 10.30 Дискуссия

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в заседании «ОКС высокого и очень высокого риска: сложные сценарии и реваскуляризация» участники узнают о современной доказательной базе чрескожных коронарных вмешательств высокого риска при остром коронарном синдроме, получат компетенции по применению различных методов механической циркуляторной поддержки и реваскуляризации миокарда при многососудистом поражении коронарных артерий.

10.30 – 10.40 Перерыв

10.40 – 12.10 ДИСКУССИОННЫЙ КЛУБ «НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА ЗАМЕНУ КЛАПАНОВ СЕРДЦА»

Председатели:

Алесян Б.Г., Ганюков В.И., Баев А.Е., Крестьянинов О.В., Трубникова О.А.,
Стасев А.Н., Тарасов Р.С.

10.40 – 10.52 Смена парадигмы в оценке результатов транскатетерного протезирования аортального клапана: когнитивные и нейрофизиологические аспекты.
Тарасова Ирина Валерьевна, доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник лаборатории нейрососудистой патологии НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

- 10.52 – 11.04 Оценка эффективности и безопасности 3d навигационно-ориентированной методики транскатетерной имплантации аортального клапана у пациентов с выраженным аортальным стенозом и высоким риском нарушений атриовентрикулярной проводимости.
Баранов Алексей Алексеевич, врач по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению. ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени академика В.Н. Мешалкина» МЗ РФ (Новосибирск, Россия).
- 11.04 – 11.16 Сосудистый доступ при ТИАК у пациентов с морбидным ожирением.
Ганюков Владимир Иванович, доктор медицинских наук, доцент, главный научный сотрудник отдела хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ, почетный профессор Кузбасса (Кемерово, Россия).
- 11.16 – 11.28 Стратегия лечения дисфункций биологических протезов клапанов сердца в митральной позиции.
Стасев Александр Николаевич, кандидат медицинских наук, заведующий лабораторией пороков сердца НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 11.28 – 11.40 Транскатетерное репротезирование митрального клапана: современное состояние вопроса, собственные результаты.
Ганюков Владимир Иванович, доктор медицинских наук, доцент, главный научный сотрудник отдела хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ, почетный профессор Кузбасса (Кемерово, Россия).
- 11.40 – 11.52 Динамика клинического, инструментального и когнитивного статуса пациентов при транскатетерной замене клапана легочной артерии.
Тарасов Роман Сергеевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделом хирургии сердца и сосудов, профессор научно-образовательного отдела НИИ КПССЗ, главный внештатный врач-специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению Минздрава Кузбасса (Кемерово, Россия);
Содокладчики: Румянцева А.А., Ляпин А.А.

11.52 – 12.04 Транскатетерная имплантация отечественного клапана МедЛаб трансфеморальным доступом, у пациентов с дегенеративным стенозом аортального клапана: опыт одного центра.

Ляпин Антон Александрович, кандидат медицинских наук, врач отделения рентгенохирургических методов диагностики и лечения, научный сотрудник лаборатории органопротекции у детей с врожденными пороками сердца НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

12.04 – 12.10 Дискуссия

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в заседании «Новый взгляд на замену клапанов сердца» участники узнают о современной доказательной базе транскатетерных вмешательств по замене аортального клапана при дегенеративном аортальном стенозе у взрослых пациентов и по транскатетерной замене клапана легочной артерии у детей с врожденными пороками сердца, получат компетенции по применению различных технических и стратегических опций при транскатетерной имплантации аортального клапана и чрескожной замене легочного клапана, когнитивном статусе пациентов при данных видах операций.

12.10 – 12.30 Кофе-брейк

12.30 – 12.55 ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

12.30 – 12.40 Приветственное слово официальных лиц.

12.40 – 12.50 Мемориальная речь, посвященная памяти кардиохирурга, академика РАН Леонида Семеновича Барбараша.

Барбараш Ольга Леонидовна, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, директор НИИ КПССЗ, заведующая кафедрой кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «КемГМУ» Минздрава России, главный внештатный специалист-кардиолог Минздрава России по Сибирскому федеральному округу, вице-президент РКО, заслуженный деятель науки РФ (Кемерово, Россия).

12.50 – 12.55 Подведение итогов Конкурса молодых ученых.

12.55 – 15.00 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ «СТРАТЕГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ МИРОВОЙ КАРДИОЛОГИИ И КАРДИОХИРУРГИИ»

Председатели: Барбараш О.Л., Бойцов С.А., Голухова Е.З.,
Алемян Б.Г., Попов С.В., Россейкин Е.В

- 12.55 – 13.15 **Хроническая сердечная недостаточность как предфинальная стадия сердечно-сосудистого континуума.**
Бойцов Сергей Анатольевич, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, генеральный директор ФГБУ «НМИЦК им. ак. Е.И. Чазова» Минздрава России, главный внештатный специалист-кардиолог Минздрава России по Центральному, Уральскому, Сибирскому и Дальневосточному федеральным округам, Донецкой Народной Республике и Луганской Народной Республике, заслуженный врач РФ (Москва, Россия).
- 13.15 – 13.35 **Актуальные вопросы кардиологии в кардиохирургической клинике.**
Голухова Елена Зеликовна, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, директор ФГБУ «НМИЦ сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Минздрава России, главный внештатный специалист-аритмолог Минздрава России, заслуженный деятель науки РФ (Москва, Россия).
- 13.35 – 13.55 **Современные тренды мировой рентгенэндоваскулярной хирургии.**
Алемян Баграт Гегамович, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, заместитель директора по науке и инновационным технологиям ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского», главный внештатный специалист Минздрава России по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению (Москва, Россия).

13.55 – 14.15 Глобальные направления развития аритмологии в современном мире.
Попов Сергей Валентинович, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, директор НИИ кардиологии – филиала Томского НИМЦ РАН, заслуженный деятель науки РФ (Томск, Россия).

14.15 – 14.35 Эволюция хирургии расслоения аорты.
Россейкин Евгений Владимирович, доктор медицинских наук, главный врач ФГБУ «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» Минздрава России, профессор кафедры общей и клинической хирургии ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный медицинский университет» Минздрава России (Хабаровск, Россия).

14.35 – 15.00 Дискуссия

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в пленарном заседании слушатели смогут: оценивать роль хронической сердечной недостаточности как терминальной стадии сердечно-сосудистого континуума; анализировать современные мировые тренды в рентгенэндоваскулярной хирургии, терапевтической и инвазивной аритмологии и хирургии аорты; интерпретировать глобальные вызовы и перспективы развития кардиохирургии и хирургического лечения жизнеугрожающих заболеваний аорты.

15.00 – 15.10 Перерыв

15.10 – 16.40 ДИСКУССИОННЫЙ КЛУБ «НЕРЕШЕННЫЕ ВОПРОСЫ ПРИ ЗАМЕНЕ КЛАПАНОВ СЕРДЦА»

Председатели:

Алесян Б.Г., Тарасов Р.С., Ляпина И.Н., Баев А.Е., Крестьянинов О.В., Ганюков В.И.

15.10 – 15.25 Медикаментозное сопровождение транскатетерных вмешательств на клапанах сердца: что мы знаем об антитромбоцитарной и антикоагулянтной терапии?
Ляпина Ирина Николаевна, кандидат медицинских наук, председатель рабочей группы «Молодые кардиологи» РКО, старший научный сотрудник отдела клинической кардиологии

НИИ КПССЗ, врач-кардиолог Центра легочной артериальной гипертензии (Кемерово, Россия).

- 15.25 – 15.40 Транскатетерное протезирование аортального клапана при острой декомпенсации критического аортального стеноза под маской ОКС.
Богданов Юрий Игоревич, врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению отделения рентгенохирургических методов диагностики и лечения, НИИ кардиологии Томского НИМЦ (Томск, Россия).
- 15.40 – 15.55 Новые способы сверхчастой кардиостимуляции при транскатетерной замене аортального клапана: как может помочь система защиты мозга и коронарный проводник в бедренной артерии?
Данилович Арина Игоревна, кандидат медицинских наук, врач по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению, врач сердечно-сосудистый хирург, научный сотрудник лаборатории рентгенэндоваскулярной и реконструктивной хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 15.55 – 16.10 Технологии профилактики коронарной обструкции при транскатетерном репротезировании аортального клапана.
Крестьянинов Олег Викторович, доктор медицинских наук, доцент, врач по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению. ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени академика В.Н. Мешалкина» МЗ РФ (Новосибирск); Баранов Алексей Алексеевич, врач по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению. ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени академика В.Н. Мешалкина» МЗ РФ (Новосибирск, Россия).
- 16.10 – 16.25 Хирургические миниинвазивные доступы при протезировании клапанов сердца: современные тренды и собственные подходы.
Двадцатов Иван Викторович, кандидат медицинских наук, врач отделения кардиохирургии №1, научный сотрудник, НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

16.25 – 16.35 Современные возможности транскатетерного закрытия постинфарктного ДМЖП.

Тарасов Роман Сергеевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделом хирургии сердца и сосудов, профессор научно-образовательного отдела НИИ КПССЗ, главный внештатный врач-специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению Минздрава Кузбасса (Кемерово, Россия).

16.35 – 16.40 Дискуссия

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в заседании «Нерешенные вопросы при замене клапанов сердца» участники узнают о современной доказательной базе транскатетерных и миниинвазивных кардиохирургических вмешательств по замене аортального клапана при дегенеративном аортальном стенозе, медикаментозному сопровождению транскатетерных вмешательств на клапанах сердца, получат компетенции по реализации инвазивных транскатетерных вмешательств при патологии клапанов сердца при острой декомпенсации сердечной недостаточности, по профилактике коронарной обструкции при транскатетерной замене аортального клапана.

16.40 – 17.00 Перерыв

17.00 – 18.30 ДИСКУССИОННЫЙ КЛУБ «ОКС ВЫСОКОГО И ОЧЕНЬ ВЫСОКОГО РИСКА: СЛОЖНЫЕ СЦЕНАРИИ И МЕХАНИЧЕСКАЯ ЦИРКУЛЯТОРНАЯ ПОДДЕРЖКА»

Председатели:

Алесян Б.Г., Ганюков В.И., Баев А.Е., Печерина Т.Б., Губаренко Е.Ю., Тарасов Р.С.

17.00 – 17.17 Как диагностировать кардиогенный шок? Подготовка к ЧКВ: современные рекомендации и реалии клинической практики. Печерина Тамара Борзалиевна, доктор медицинских наук, доцент, главный врач, заведующая лабораторией патологии миокарда и трансплантации сердца, профессор научно-образовательного отдела НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

- 17.17 – 17.34 **Отдаленный прогноз у пациентов с ОКС и ЧКВ высокого риска с применением механической циркуляционной поддержки.**
Саманчук Евгений Геннадьевич, врач по рентгенхирургическим методам диагностики и лечения, врач кардиолог Алтайского краевого кардиологического диспансера (Барнаул, Россия).
- 17.34 – 17.51 **Что вперед, реваскуляризация или «Life support»?**
Ганюков Владимир Иванович, доктор медицинских наук, доцент, главный научный сотрудник отдела хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ, почетный профессор Кузбасса (Кемерово, Россия).
- 17.51 – 18.08 **Механическая циркуляторная поддержка у пациентов с постинфарктным ДМЖП.**
Дядянов Айдар Эдуардович, врач анестезиолог-реаниматолог отделения рентгенохирургических методов диагностики и лечения. НИИ кардиологии Томского НИМЦ (Томск, Россия).
- 18.08 – 18.25 **Применение трех видов механической циркуляторной поддержки при выполнении чрескожных коронарных вмешательств высокого риска: данные одноцентрового регистра.**
Данилович Арина Игоревна, кандидат медицинских наук, врач по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению, врач сердечно-сосудистый хирург, научный сотрудник лаборатории рентгенэндоваскулярной и реконструктивной хирургии сердца и сосудов. НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний (Кемерово, Россия).
- 18.25 – 18.30 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в заседании «ОКС высокого и очень высокого риска: сложные сценарии и механическая циркуляторная поддержка» участники узнают о современной доказательной базе чрескожных коронарных вмешательств высокого риска при остром коронарном синдроме, получают компетенции по применению различных методов механической циркуляторной поддержки и реваскуляризации миокарда при многососудистом поражении коронарных артерий.

ЗАЛ УЧЕНОГО СОВЕТА
(Госпитальный корпус, 12 этаж)

<https://my.mts-link.ru/j/1089649/17660454231>

09.00 – 10.30 СИМПОЗИУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ ДЛЯ БИОПРОТЕЗИРОВАНИЯ И КАРДИОХИРУРГИИ»

Председатели:

Россейкин Е.В., Стасев А.Н., Козлов Б.Н.

- 09.00 – 09.17 **Применение аорто-легочных шунтов в хирургии врожденных пороков сердца.**
Теплов Павел Викторович, заведующий детским отделением ФГБУ «Федеральный Центр сердечно - сосудистой хирургии», главный внештатный детский сердечно-сосудистый хирург в Сибирском федеральном округе (Красноярск, Россия).
- 09.17 – 09.34 **Опыт применения ксеноперикардальных клапаносодержащих кондуитов в реконструкции выходного тракта правого желудочка у детей с врожденными пороками сердца.**
Инагамов Суръат Акрамжанович, детский кардиохирург Bolalar milliy tibbiyot markazi (Национальный детский медицинский центр) (Ташкент, Республика Узбекистан).
- 09.34 – 09.51 **Десятилетний опыт имплантации аортального биопротеза МедИнж-БИО.**
Эргашев Шохрух Сайфуллаевич, врач-сердечно-сосудистый хирург отделения кардиохирургии № 1 НИИ кардиологии – филиала Томского НИМЦ РАН (Томск, Россия).
Содокладчики: Петлин К.А., Алямкин В.Е., Черных Ю.А., Козлов Б.Н.

09.51 – 10.08 Среднесрочные результаты имплантации митрального биопротеза МедИнж-БИО.

Алямкин Вадим Евгеньевич, врач-сердечно-сосудистый хирург отделения кардиохирургии № 1 НИИ кардиологии – филиала Томского НИМЦ РАН (Томск, Россия).

Содокладчики: Эргашев Ш.С., Черных Ю.А., Козлов Б.Н., Петлин К.А.

10.08 – 10.25 Имплантация бескаркасного клапана ТиАра — как отобрать идеального пациента.

Вронский Алексей Сергеевич, кандидат медицинских наук, заведующий отделением кардиохирургии Государственного бюджетного учреждения Пермского края "Клинический кардиологический диспансер", врач-сердечно-сосудистый хирург (Пермь, Россия).

10.25 – 10.30 Дискуссия

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в симпозиуме участники смогут: анализировать современные показания и ограничения к применению отечественных изделий медицинского назначения для биопротезирования и кардиохирургии; оценивать критерии отбора пациентов для имплантации бескаркасных и ксеноперикардиальных клапанов; создавать алгоритмы ведения пациентов после имплантации биопротезов с учётом среднесрочных и долгосрочных результатов; сравнивать эффективность различных типов отечественных биопротезов и шунтов на основании собственного и международного опыта.

10.30 – 10.40 Перерыв

10.40 – 12.10 САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ «ПРОБЛЕМЫ ПРОФИЛАКТИКИ БСК: ВЧЕРА, СЕГОДНЯ, ЗАВТРА»

*При поддержке компаний RECORDATI, АО «Нижфарм»,
не обеспечивается баллами НМО*

Председатели: Кашталап В.В., Лифшиц Г.И.

10.40 – 11.10 Первичная профилактика атеросклероза: все ли статины одинаковы?

Лифшиц Галина Израилевна, доктор медицинских наук, заведующая лабораторией персонализированной медицины Института химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН, профессор кафедры внутренних болезней и ученый секретарь Института медицины и психологии В. Зельмана НГУ (Новосибирск, Россия).

*Доклад при поддержке компании RECORDATI,
не обеспечивается баллами НМО*

11.10 – 11.25 Антиагрегантная терапия при ИБС: баланс эффективности и безопасности.

Кашталап Василий Васильевич, доктор медицинских наук., профессор, профессор РАН, заведующий отделом клинической кардиологии НИИ КПССЗ, профессор кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, лауреат Премий Кузбасса и Российского кардиологического общества им. А.Н. Климова (Кемерово, Россия).

*Доклад при поддержке компании АО «Нижфарм»,
не обеспечивается баллами НМО.*

11.25 – 11.40 Лечение артериальной гипертонии на старте: выбор в лабиринте возможностей.

Лифшиц Галина Израилевна, доктор медицинских наук, заведующая лабораторией персонализированной медицины Института химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН, профессор кафедры внутренних болезней и ученый секретарь Института медицины и психологии В.

Зельмана ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет» Новосибирск, Россия).

Доклад при поддержке компании АО «Нижфарм», не обеспечивается баллами НМО

11.40 – 12.10 Роль агонистов рецепторов глюкагоноподобного пептида-1 у пациентов с артериальной гипертензией и ожирением с учётом действующих клинических рекомендаций.

Иртюга Ольга Борисовна, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры кардиологии факультета послевузовского и дополнительного образования ИМО, зам. директора по клинической работе ИМО, заведующая НИЛ врожденных и приобретенных пороков сердца ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» (Санкт-Петербург, Россия).

12.10 – 12.30 Кофе-брейк

12.30-15.00 Торжественное открытие конференции, Пленарное заседание «Стратегические направления развития мировой кардиохирургии» (Конференц-зал)

15.00 – 15.10 Перерыв

15.10 – 16.40 СИМПОЗИУМ «РЕАБИЛИТАЦИЯ КАРДИОХИРУРГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ: НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ»

Председатели:

Бубнова М.Г., Аргунова Ю.А., Щекодько О.В.

15.10 – 15.30 Кардиореабилитация современного этапа: традиции и новые вызовы.

Бубнова Марина Геннадьевна, доктор медицинских наук, профессор, руководитель отдела реабилитации и вторичной профилактики сердечно-сосудистых заболеваний, вице-президент Общероссийской общественной организации «Российское общество кардиосоматической реабилитации и вторичной профилактики», председатель рабочей группы и член правления РКО, член президиума Национального

общества по изучению атеросклероза, член Экспертного Совета по медицинской реабилитации МЗ РФ (Москва, Россия).

- 15.30 – 15.50 **Поэтапная реабилитация пациентов после хирургического лечения ХТЭЛГ.**
Щекодько Оксана Викторовна, заведующая отделением медицинской реабилитации взрослых для пациентов с соматическими заболеваниями, врач ФРМ (Новосибирск, Россия).
- 15.50 – 16.10 **Организация долгосрочной реабилитации у реципиентов сердца: от кардиохирургии до внекардиальных хирургических вмешательств.**
Симоненко Мария Андреевна, старший научный сотрудник в НИЛ Высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог в кардиологическом посттрансплантационном кабинете КДЦ, ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России (Санкт-Петербург, Россия).
- 16.10 – 16.19 **Новое в реабилитации пациентов с пороками митрального клапана.**
Аргунова Юлия Александровна, доктор медицинских наук, заведующая лабораторией реабилитации отдела клинической кардиологии НИИ КПССЗ (Кемерово);
Ляпина Ирина Николаевна, кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник лаборатории реабилитации отдела клинической кардиологии НИИ КПССЗ, Председатель рабочей группы «Молодые кардиологи» Российского Кардиологического Общества (Кемерово, Россия).
- 15.19 – 16.28 **Возможности когнитивной реабилитации детей с врожденным пороком сердца с применением технологий виртуальной реальности.**
Румянцева Александра Александровна, кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник лаборатории органопротекции у детей с ВПС, детский кардиолог НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

16.28 – 16.37 **Амбулаторная реабилитация после коронарного шунтирования. Персонализированный подход.**
Зверева Татьяна Николаевна, кандидат медицинских наук, доцент кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии КемГМУ (Кемерово, Россия).

16.37 – 16.40 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в симпозиуме слушатели освоят современные алгоритмы поэтапной и долгосрочной реабилитации кардиохирургических пациентов (после ХТЭЛГ, трансплантации сердца, коронарного шунтирования, операций на митральном клапане), включая применение виртуальной реальности для когнитивной реабилитации детей с ВПС и персонализированный подход на амбулаторном этапе.

16.40 – 17.00 **Перерыв**

17.00 – 18.30 НЕЗАВИСИМЫЙ СИМПОЗИУМ «ЗАГАДКИ КАРДИОЛОГИЧЕСКОГО ДВОРА «ДЕТЕКТИВНОЕ АГЕНТСТВО РАБОЧЕЙ ГРУППЫ МОЛОДЫХ КАРДИОЛОГОВ РКО

Председатели:

Ляпина И.Н., Шварц В.А., Кручинова С.В.

17.00 – 17.15 **За пределами очевидного: современные загадки системного воспаления.**

Сокольская Мария Александровна, кандидат медицинских наук, врач кардиолог, научный сотрудник отдела хирургического лечения интерактивной патологии, «НМИЦ сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Минздрава России (Москва, Россия).

17.15 – 17.30 **Старение и респираторные проблемы: проверяем догадки, ищем недоказанные связи.**

Смолякова Екатерина Владимировна, кандидат медицинских наук, доцент, доцент кафедры факультетской терапии и профболезней Научно-образовательного института клинической медицины им. Н.А. Семашко (Москва, Россия).

- 17.30 – 17.45 **Вызовы ранней коррекции коарктации аорты: методологические и клинические перспективы.**
Ляпин Антон Александрович, кандидат медицинских наук, врач-сердечно-сосудистый хирург, научный сотрудник лаборатории органопротекции у детей с врожденными пороками сердца НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 17.45 – 18.00 **Стеноз аортального клапана: стены только в нашей голове.**
Кручинова София Владимировна, кандидат медицинских наук, врач-кардиолог ГБУЗ НИИ ККБ№1, доцент кафедры терапии №1, Архитектор кардиоигр Российского кардиологического общества (Краснодар, Россия).
- 18.00 – 18.15 **Пороки клапанов сердца и дисфункция правого желудочка: за рамками очевидного.**
Дрень Елена Владимировна, кандидат медицинских наук, младший научный сотрудник лаборатории реабилитации отдела клинической кардиологии НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);
Ляпина Ирина Николаевна, кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник лаборатории реабилитации отдела клинической кардиологии, врач-кардиолог центра ЛАГ, НИИ КПССЗ, Кемерово, Председатель рабочей группы «Молодые кардиологи» Российского Кардиологического Общества (Кемерово, Россия).
- 18.15 – 18.30 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам данного симпозиума слушатели получат новые знания о способах идентификации признаков неблагоприятного периоперационного прогноза кардиохирургических пациентов и научатся применять новые подходы к ведению данной категории пациентов в клинической практике.

ЛЕКЦИОННЫЙ ЗАЛ
(Госпитальный корпус, 12 этаж)

<https://my.mts-link.ru/j/60610581/17393599000>

09.00 – 10.30 СИМПОЗИУМ «КАРДИОВАСКУЛЯРНАЯ ПАТОЛОГИЯ В ПОСТКОВИДНОМ ПЕРИОДЕ У ЖИТЕЛЕЙ СИБИРСКОГО РЕГИОНА». ЧАСТЬ 1

Председатели: Рагино Ю.И., Шпагина Л.А., Петрова М.М.

- 09.00 – 09.15 **Ожирение, метаболические молекулы, и коронарный атеросклероз.**
Рагино Юлия Игоревна, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, руководитель «НИИТПМ - филиал ИЦиГ СО РАН» (Новосибирск, Россия).
- 09.15 – 09.30 **Влияние образа жизни на развитие сердечно-сосудистой патологии.**
Петрова Марина Михайловна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой поликлинической терапии и семейной медицины с курсом ПО ИПО ФГБОУ ВО «КрасГМУ им. В.Ф. Войно-Ясенецкого» МЗ РФ (Красноярск, Россия).
- 09.30 – 09.45 **Холестерин липопротеидов невысокой плотности и некоторые неконвенционные липидные параметры в прогнозе риска метаболического синдрома и диабета 2 типа: популяционное исследование в Сибири.**
Симонова Галина Ильинична, доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник, руководитель сектора аналитико-методологических проблем терапевтических заболеваний НИИ терапии и профилактической медицины-филиала ФИЦ «Институт цитологии и генетики (ИЦиГ) Сибирского отделения Российской академии наук, заслуженный деятель науки РФ (Новосибирск, Россия).
Содокладчик: Каширина А.П.
- 09.45 – 10.00 **Фенотипы сердечной недостаточности при хронической обструктивной болезни легких.**
Шпагина Любовь Анатольевна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой госпитальной терапии и

медицинской реабилитации ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России, главный врач ГБУЗ НСО ГKB №2, главный внештатный специалист профпатолог Министерства здравоохранения Новосибирской области, заслуженный врач РФ (Новосибирск, Россия)

10.00 – 10.15 **Артериальная гипертензия-2026. От доказательств к внедрению.**
Яхонтов Давыд Александрович, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры фармакологии, клинической фармакологии и доказательной медицины ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России (Новосибирск, Россия).

10.15 – 10.25 **Организация медицинской помощи пациентам с нарушением липидного обмена на территории Красноярского края. Проблемы и перспективы.**
Хомченков Роман Васильевич, руководитель кардиодиспансера консультативно-диагностической поликлиники КГБУЗ «Краевая клиническая больница», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Красноярского края по амбулаторной службе (Красноярск, Россия).

10.25 – 10.30 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: По итогам участия в симпозиуме слушатели (практикующие врачи) смогут: анализировать роль неконвенционных липидных параметров в прогнозе метаболического синдрома и сахарного диабета 2 типа на популяционном уровне; дифференцировать фенотипы сердечной недостаточности у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких; оценивать вклад артериальной гипертензии и нездорового образа жизни в прогрессировании болезней системы кровообращения.

10.30 – 10.40 **Перерыв**

10.40 – 12.10 САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ «ОТ ЦИФР К ПРОГНОЗУ: РЕШЕНИЯ, КОТОРЫЕ МЕНЯЮТ ИСХОД ПАЦИЕНТА»

При поддержке компании ООО «КРКА ФАРМА», не обеспечивается баллами НМО

Председатель: Барбараш О.Л.

10.40 – 11.10 Новая фиксированная комбинация валсартана и индапамида: место в современной стратегии лечения АГ.

Барбараш Ольга Леонидовна, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, директор НИИ КПССЗ, заведующая кафедрой кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, главный внештатный специалист-кардиолог Минздрава России по Сибирскому федеральному округу, вице-президент РКО, заслуженный деятель науки РФ (Кемерово, Россия).

11.10 – 11.40 ПОАК при ИБС: выбор, определяющий прогноз.

Ким Зульфия Фаритовна, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры кардиологии ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России, заслуженный врач Республики Татарстан. Заместитель главного врача ГАУЗ «ГКБ№7 им.М.Н.Садыкова» Главный внештатный кардиолог МЗ Республики Татарстан, Председатель Татарстанского республиканского отделения РКО (Казань, Россия).

11.40 – 12.10 ХС ЛНП: когда цифры требуют действий.

Бубнова Марина Геннадьевна, доктор медицинских наук, профессор, руководитель отдела реабилитации и вторичной профилактики сердечно-сосудистых заболеваний, вице-президент Общероссийской общественной организации «Российское общество кардиосоматической реабилитации и вторичной профилактики», председатель рабочей группы и член правления РКО, член президиума Национального общества по изучению атеросклероза, член Экспертного Совета по медицинской реабилитации МЗ РФ (Москва, Россия).

12.10 – 12.30 Кофе-брейк

12.30-15.00 Торжественное открытие конференции, Пленарное заседание «Стратегические направления развития мировой кардиохирургии» (Конференц-зал)

15.00 – 15.10 Перерыв

15.10 – 16.40 СИМПОЗИУМ «КАРДИОВАСКУЛЯРНАЯ ПАТОЛОГИЯ В ПОСТКОВИДНОМ ПЕРИОДЕ У ЖИТЕЛЕЙ СИБИРСКОГО РЕГИОНА». ЧАСТЬ 2

Председатели: Рябов В.В., Яхонтов Д.А.

15.10 – 15.28 Эпигенетика в формировании и прогрессировании сердечно-сосудистой патологии.

Останина Юлия Олеговна, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры фармакологии, клинической фармакологии и доказательной медицины ФГБОУ ВО «НГМУ» Минздрава России (Новосибирск, Россия).

15.28 – 15.46 Саркопения у пациентов с инфарктом миокарда: перспективы научного направления и первые результаты проспективного исследования.

Абраменко Елена Евгеньевна, кандидат медицинских наук, научный сотрудник отделения неотложной кардиологии Научно-исследовательского института кардиологии - филиала ФГБНУ «ТНИМЦ РАН» (Томск, Россия).

Соавторы: Рябов В.В., Ёлгин И.И., Медведева Е.А., Рябова Т.Р.

15.46 – 16.04 Клеточные индексы системного воспаления при сердечно-сосудистых заболеваниях.

Протасов Константин Викторович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой кардиологии и функциональной диагностики Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования - филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России (Иркутск, Россия).

Содокладчик: **Боковиков Иван Федорович**, кандидат медицинских наук, ассистент кафедры кардиологии и функциональной диагностики Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования –

филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, врач-кардиолог ОГБУЗ «ИГКБ № 1» (Иркутск, Россия).

16.04 – 16.19 Совершенствование подходов к ведению пациентов с протезированными клапанами сердца.

Горбунова Елена Владимировна, доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник лаборатории нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции отдела хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

Доклад при поддержке ООО «Рош Диагностика Рус», не обеспечивается баллами НМО.

16.19 – 16.37 Диагностика и лечение инфекционного эндокардита у пациентов подросткового и молодого возраста (опыт одного центра).

Игишева Людмила Николаевна, доктор медицинских наук, профессор, старший научный сотрудник лаборатории пороков сердца отдела клинической кардиологии НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия); Содокладчики: Кузьмина О.К., Перевалова Н.Г., Кулавская М.В., Органова Е.С.

16.37 – 16.40 Дискуссия

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в симпозиуме слушатели (практикующие врачи) смогут: оценивать значение эпигенетических механизмов в развитии и прогрессировании сердечно-сосудистых заболеваний; интерпретировать первые данные о саркопениии как факторе, влияющем на течение инфаркта миокарда; применять клеточные индексы системного воспаления для стратификации риска при сердечно-сосудистых заболеваниях; формулировать персонализированные подходы к диагностике и лечению инфекционного эндокардита у подростков и молодых пациентов.

16.40 – 17.00 Перерыв

17.00 – 18.30 СИМПОЗИУМ «РАЗРАБОТКА БИОЛОГИЧЕСКИХ ПРОТЕЗОВ И ТКАНЕИНЖЕНЕРНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ХИРУРГИИ»

Председатели:

Кудрявцева Ю.А., Антонова Л.В.

- 17.00 – 17.15 Полимерные композиции с коротким сроком биodeградации – перспективы применения в медицине.
Кудрявцева Юлия Александровна, доктор биологических наук, главный научный сотрудник отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 17.15 – 17.30 Животные модели в преclinical испытаниях биodeградируемых сосудистых протезов малого диаметра: индивидуальные особенности и результативность.
Антонова Лариса Валерьевна, доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник лаборатории клеточных технологий отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ, председатель Кузбасского отделения Общества регенеративной медицины (Кемерово, Россия).
- 17.30 – 17.45 Сосудистая заплата с функциональной активностью и устойчивостью к аневризмам: данные тестирования на модели приматов.
Сенокосова Евгения Андреевна, кандидат биологических наук, заведующий лабораторией клеточных технологий отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 17.45 – 18.00 Полимерная заплата на основе фиброина шелка с антипролиферативными свойствами: опыт имплантации в сонные артерии овец.
Прокудина Екатерина Сергеевна, кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник лаборатории тканевой инженерии и внутрисосудистой визуализации отдела хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

- 18.00 – 18.15 Эффективность катионного амфифила в составе тканеинженерных дермальных эквивалентов: результаты тестирования *in vitro*.
Ханова Марьям Юрисовна, кандидат биологических наук, научный сотрудник лаборатории клеточных технологий отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 18.15 – 18.25 Патогенетическая связь протеолитической деградации и кальцификации эпоксиобработанного ксеноперикарда, используемого в производстве биопротезов клапанов сердца: данные моделирования *in vitro*.
Костюнин Александр Евгеньевич, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник лаборатории новых биоматериалов отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 18.25 – 18.30 Дискуссия

*Ожидаемые образовательные результаты: слушатели получат новые знания о перспективах применения быстродegradирующих полимерных композитах в регенеративной медицине, преимуществах и недостатках различных животных моделей в доклинических испытаниях биодegradируемых сосудистых протезов малого диаметра, о доклинических испытаниях новой сосудистой заплаты из поликапролактона и полиуретана с функциональной активностью и устойчивостью к аневризмам на модели приматов, выделении циркулирующих эндотелиальных клеток-предшественников, доклинических испытаниях новой полимерной заплаты на основе фибрина шелка с антипролиферативными свойствами при ее имплантации в сонную артерию овец, об *in vitro* эффективности катионных амфифилов в составе тканеинженерных дермальных эквивалентов, а также о патогенетической связи протеолитической деградации и кальцификации химически сшитого ксеноперикарда для производства биопротезов клапанов сердца. По итогам участия в симпозиуме участники научатся основам разработки биологических протезов и тканеинженерных медицинских изделий для ССХ.*

СИМУЛЯЦИОННЫЙ КЛАСС
(18 корпус, 1 этаж)

<https://my.mts-link.ru/j/28618589/17393541112>

09.00 – 10.30 СИМПОЗИУМ «РОЛЬ СРЕДНЕГО МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА В ПРОФИЛАКТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ»

Председатели: Андгуладзе О.П., Куц О.В.

- 09.00 – 09.15 Процессный подход в деятельности операционных медицинских сестер.
Ермошина Наталья Викторовна, старшая операционная медицинская сестра НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 09.15 – 09.30 Сестринская служба кардиологического профиля. Современные тенденции, проблемы и перспективы развития.
Лалетина Дарья Сергеевна, главная медицинская сестра ГБУЗ «Кузбасский клинический кардиологический диспансер имени академика Л.С.Барбараша» (Кемерово, Россия).
- 09.30 – 09.45 Лучшие мировые сестринские практики ведения пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.
Виноградова Надежда Георгиевна, доктор медицинских наук доцент кафедры терапии и кардиологии ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России (Нижний Новгород, Россия).
- 09.45 – 10.00 Управление клиническими рисками как фактор обеспечения безопасной медицинской помощи в деятельности среднего медицинского персонала в ведении пациентов с болезнями системы кровообращения.
Кулигина Наталья Владимировна, главная медицинская сестра ФГБУ «ФЦССХ» Минздрава России (Астрахань, Россия).

- 10.00 – 10.15 **Профилактика пролежней как критерий качества: организация единой системы помощи, симбиоз поликлиники и стационара**
Пойманова Ария Владимировна, старшая медицинская сестра Неврологического отделения для больных с ОНМК ПСОН№11, старшая медицинская сестра Отделения ранней медицинской реабилитации, медицинская сестра палатная, медицинская сестра анестезист Новокузнецкий филиал ГБУЗ «ККЖД» (Новокузнецк, Россия).
- 10.15 – 10.25 **Оценка эффективности диспансерного наблюдения за пациентами с сердечно-сосудистыми заболеваниями на уровне ФАП. Опыт работы районных больниц Самарской области.**
Акимова Оксана Валерьевна, медицинская сестра организационно-методического отдела ГБУЗ Самарской области «Волжская районная клиническая больница» (Самара, Россия);
Иноземцева Светлана Владимировна, главная медицинская сестра ГБУЗ Самарской области «Волжская районная клиническая больница» (Самара, Россия).
- 10.25 – 10.30 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в симпозиуме слушатели познакомятся с новым проектом национальной стратегия развития профилактики сердечно-сосудистых заболеваний в РФ; получат новые управленческие знания и компетенции в области инновационных технологий управления здоровьем населения; ознакомятся и смогут применить наиболее эффективные практики предиктивной диагностики, диспансерного наблюдения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями. Научатся правильно составлять алгоритмы взаимодействия сестринских служб, выявлять и предотвращать факторы риска: развития инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи пациентам вовремя и после оперативных вмешательств; нарушений фармакологической безопасности на рабочем месте; организовывать и реализовывать ранний послеоперационный уход и реабилитационные мероприятия.

10.30-10.40 Перерыв

10.40 – 12.10 САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

«ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ФАРМАКОТЕРАПИИ

БСК В ПОСТКОВИДНУЮ ЭРУ: ФОКУС НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ»

При поддержке компаний ООО «Юнифарм», ООО «Пик-Фарма», Санофи, не обеспечивается баллами НМО.

Председатели: Карпов Ю.А., Кореннова О.Ю., Протасов К.В.

- 10.40 – 11.10 **Молекула телмисартана – ключ к формуле долголетия.**
Карпов Юрий Александрович, доктор медицинских наук, профессор, руководитель отдела ангиологии ФГБУ «НМИЦ кардиологии имени акад. Е.И. Чазова» МЗ РФ (Москва, Россия).
Доклад при поддержке компании ООО «Юнифарм», не обеспечивается баллами НМО.
- 11.10 – 11.40 **Терапия стабильной ИБС сегодня: достигнут ли предел в улучшении прогноза?**
Протасов Константин Викторович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой кардиологии и функциональной диагностики Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования - филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России (Иркутск, Россия).
Доклад при поддержке компании ООО «ПИК-ФАРМА», не обеспечивается баллами НМО.
- 11.40 – 12.10 **Управляя наследственностью: интенсификация липидснижающей терапии у взрослых и детей с семейной гиперхолестеринемией.**
Кореннова Ольга Юрьевна, доктор медицинских наук, профессор, главный врач БУЗОО «Клинический кардиологический диспансер», профессор кафедр внутренних болезней и семейной медицины ДПО, факультетской терапии и гастроэнтерологии ОмГМУ, главный внештатный кардиолог МЗ Омской области (Омск, Россия).
Доклад при поддержке компании АО «Санофи Россия», не обеспечивается баллами НМО.

12.10 – 12.30 Кофе-брейк

12.30-15.00 Торжественное открытие конференции, Пленарное заседание «Стратегические направления развития мировой кардиохирургии» (Конференц-зал)

15.00 – 15.10 Перерыв

15.10 – 16.40 СИМПОЗИУМ «СОВРЕМЕННЫЕ ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ И ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ»

Председатели: Артамонова Г.В., Макаров С.А., Куделина О.В.

15.10 – 15.22 **Процессный подход – новая парадигма в амбулаторной кардиологии.**

Павлова Светлана Валерьевна, заместитель главного врача по амбулаторно-поликлинической службе ГБУЗ «КККД им. академика Л. С. Барбараша», аспирант НИИ КПССЗ, (Кемерово); Макаров Сергей Анатольевич, доктор медицинских наук, главный врач ГБУЗ «КККД», заведующий лабораторией моделирования управленческих технологий отдела оптимизации медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

15.22 – 15.34 **Организация помощи пациентам с БСК в Кемеровской области с использованием системы поддержки принятия врачебных решений.**

Строкольская Ирина Леонидовна, кандидат медицинских наук, заместитель директора по организационно-методической работе ГБУЗ «КККД им. академика Л. С. Барбараша», научный сотрудник лаборатории моделирования управленческих технологий отдела оптимизации медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях НИИ КПССЗ (Кемерово); Сардаковская Татьяна Петровна, врач-методист организационно-методического отдела ГБУЗ «КККД» (Кемерово, Россия).

- 15.34 – 15.46 **Достижения и перспективы технологий с использованием искусственного интеллекта в клинической практике регионов РФ.**
Астракова Ксения Сергеевна, кандидат медицинских наук, старший преподаватель Института медицины и психологии им. В. Зельмана, ФГАОУ ВО Новосибирского государственного университета (Новосибирск, Россия).
- 15.46 – 15.58 **Типология российских регионов по параметрам социально-экономического развития и структура сердечно-сосудистых заболеваний в них.**
Батиевская Вероникаа Богдановна, доцент кафедры общественного здоровья, организации и экономики здравоохранения имени профессора А. Д. Ткачева КемГМУ (Кемерово, Россия).
- 15.58 – 16.10 **Инновационные подходы в региональном здравоохранении: опыт Тульской области в рамках проекта «Борьба с ССЗ».**
Шестова Ирина Игоревна, врач-кардиолог ГУЗ «Тульский областной кардиологический диспансер» (Тула, Россия).
- 16.10 – 16.22 **Государственно-частное партнерство как механизм повышения доступности медицинской помощи больным с хронической почечной недостаточностью.**
Цайзер Дмитрий Валентинович, аспирант кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья ФГБОУ ВО «Сибирский государственный медицинский университет» МЗ РФ (Томск, Россия); Куделина Ольга Владимировна, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья ФГБОУ ВО «СибГМУ» МЗ РФ (Томск, Россия).
- 16.22 – 16.34 **Регистры в практике кардиолога, опыт Кемеровской области.**
Тарасов Олег Николаевич, заместитель директора по ИТ ГБУЗ «КККД», главный областной специалист по информационным технологиям Минздрава Кузбасса (Кемерово, Россия);
Содокладчик: Тришкина Наталья Николаевна, к.м.н., заведующая поликлиникой кардиодиспансера ГБУЗ «Кузбасский клинический кардиологический диспансер им. акад Л.С. Барбараша» (Кемерово, Россия).

16.34 – 16.40 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в симпозиуме слушатели узнают и смогут применить на практике возможности современных цифровых технологий, включая различные платформы, построенные на искусственном интеллекте, для прогнозирования развития заболеваний, поддержки принятия врачебных решений и иных значимых задач здравоохранения. Получат новые управленческие знания и компетенции в области применения процессного подхода при организации медицинской помощи.

16.40 – 17.00 **Перерыв**

17.00 – 18.30 КРУГЛЫЙ СТОЛ «ОТДЕЛ КАЧЕСТВА: РОЛЬ В РАЗВИТИИ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ»

Модератор: Артамонова Г.В.

17.00 – 17.15 Система управления качеством в организации, оказывающей высокотехнологичную медицинскую помощь при БСК. Роль отдела качества.

Куц Оксана Васильевна, доктор медицинских наук, начальник отдела качества, ведущий научный сотрудник лаборатории моделирования управленческих технологий отдела оптимизации медицинской помощи при ССЗ НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);
Соавторы: Серебрякова Р.А., Сардарян А.С.

17.15 – 17.30 Управление персоналом - ключевой элемент системы менеджмента качества.

Макаров Сергей Анатольевич, доктор медицинских наук, главный врач ГБУЗ «КККД», заведующий лабораторией моделирования управленческих технологий отдела оптимизации медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);
Соавторы: Попсуйко А.Н., Лалетина Д.С., Андгуладзе О.П.

17.30 – 17.45 Технологии управления качеством в организации, оказывающей амбулаторную помощь.

Друшляк Ирина Александровна, кандидат медицинских наук, заместитель главного врача по контролю качества и безопасности медицинской деятельности ГАУЗ «Кемеровская

городская клиническая поликлиника № 5 имени Л.И.Темерхановой» (Кемерово, Россия).

17.45 – 18.00 **Механизмы контроля качества медицинской помощи в многопрофильной детской больнице.**

Ковальков Константин Анатольевич, кандидат медицинских наук, заместитель главного врача по хирургической помощи ГАУЗ «Кузбасская областная детская клиническая больница имени Ю. А. Атаманова» (Кемерово, Россия).

18.00 – 18.15 **Модель документационного обеспечения системы управления качеством в организации, оказывающей ВМП при БСК.**

Серебрякова Раиса Александровна, врач-методист отдела качества, лаборант-исследователь лаборатории моделирования управленческих технологий отдела оптимизации медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);

Куш Оксана Васильевна, доктор медицинский наук, начальник отдела качества, ведущий научный сотрудник лаборатории моделирования управленческих технологий НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

18.15 – 18.30 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в круглом столе участники узнают и смогут применять современные подходы к организации мониторинга и контроля показателей, обеспечивающих исполнение требований ВККиБМД, в том числе, на основе современных цифровых решений. Получат новые управленческие знания и компетенции в области построения системы менеджмента качества, управления персоналом, изменениями и непрерывными улучшениями в процессе обеспечения качества и безопасности медицинской деятельности. Ознакомятся и смогут применить наиболее эффективные практики обеспечения институциональной и организационной среды управления качеством на примере организаций-участников круглого стола.

ОНЛАЙН ЗАЛ

<https://my.mts-link.ru/j/59984885/17393554629>

09.00 – 10.30 СИМПОЗИУМ «ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ НОРМАЛЬНОЙ И ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ ФИЗИОЛОГИИ ЭНДОТЕЛИЯ»

Модераторы: Кутихин А.Г., Синицкий М.Ю.

- 09.00 – 09.15 Применение различных питательных сред для культивирования первичных эндотелиальных клеток человека.
Агаларян Сусанна Александровна, младший научный сотрудник лаборатории молекулярной, трансляционной и цифровой медицины отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 09.15 – 09.30 Экспрессия и выделение провоспалительных цитокинов при диагностике дисфункции эндотелия *in vitro*.
Шишкова Дарья Кирилловна, кандидат биологических наук, заведующая лабораторией молекулярной, трансляционной и цифровой медицины отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 09.30 – 09.45 Электронно-микроскопические признаки провоспалительной активации эндотелия.
Кошелев Владислав Александрович, младший научный сотрудник лаборатории молекулярной, трансляционной и цифровой медицины отдела экспериментальной медицины Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» (Кемерово, Россия).
- 09.45 – 10.00 Перспективы иммуногистохимической диагностики дисфункции эндотелия *in situ* в доклинических испытаниях эндотелиопротективных фармакологических вмешательств.
Кондратьев Егор Андреевич, м.н.с. лаборатории молекулярной, трансляционной и цифровой медицины отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

10.00 – 10.10 Роль генотоксического стресса в развитии эндотелиальной дисфункции и атеросклероза: результаты экспериментов *in vivo*.
Синицкий Максим Юрьевич, заведующий лабораторией геномной медицины отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

10.10 – 10.25 Регуляторная роль эндотелия в поддержании тканевой целостности аортального клапана.
Малашичева Анна Борисовна, заместитель директора по научной работе, заведующая лабораторией регенеративной биомедицины Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт цитологии Российской академии наук (Санкт-Петербург, Россия).

10.25 – 10.30 Дискуссия

*Ожидаемые образовательные результаты: слушатели получат новые знания об опыте применения различных питательных сред для культивирования первичных эндотелиальных клеток человека, о закономерностях экспрессии генов провоспалительных цитокинов и их выделения в микроокружение в рамках определения дисфункции эндотелия *in vitro*, о чувствительности и специфичности иммуногистохимических маркерах дисфункции эндотелия *in situ* в контексте доклинических испытаний эндотелиопротективных фармакологических вмешательств, о транскриптомных и протеомных характеристиках нативных клапанов сердца при их ревматической болезни, а также о механизмах регуляции гомеостаза аортального клапана эндотелиальными клетками. По итогам участия в образовательном мероприятии участники научатся оценивать состояние эндотелиального гомеостаза и интерпретировать его патологические изменения в контексте дисфункции эндотелия.*

10.30 – 10.40 Перерыв

10.40 – 12.10 СИМПОЗИУМ «ТРАНСЛЯЦИОННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В КАРДИОЛОГИИ И КАРДИОХИРУРГИИ»

Модератор: Сенокосова Е.А., Богданов Л.А.

- 10.40 – 10.55 **Использование мельдония для коррекции доксорубицин-индуцированного повреждения миокарда у крыс линии Wistar.**
Асанов Максим Айдарович, младший научный сотрудник лаборатории геномной медицины отдела экспериментальной медицины НИИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 10.55 – 11.10 **Наше слово о циркулирующих эндотелиальных прогениторных клетках.**
Матвеева Вера Геннадьевна, кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник лаборатории клеточных технологий отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 11.10 – 11.20 **Алгоритм для трехмерной реконструкции криотомированного аортального клапана гиперлипидемических мышей с целью объективной оценки его кальциевого поражения.**
Каноныкина Анастасия Юрьевна, младший научный сотрудник лаборатории молекулярной, трансляционной и цифровой медицины отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 11.20 – 11.35 **Получение и применение препаратов для регенеративной медицины на основе эндотелиальных экзосом.**
Степанов Александр Денисович, младший научный сотрудник лаборатории молекулярной, трансляционной и цифровой медицины отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 11.35 – 11.50 **Клинико-генетические аспекты фибрилляции предсердий**
Никулина Светлана Юрьевна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой внутренних болезней, проректор по учебной работе ФГБОУ ВО «КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России (Красноярск, Россия).

11.50 – 12.05 Клинические и генетические предикторы тромбоэмболии легочной артерии. Опыт одного центра
Чернова Анна Александровна, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры факультетской терапии ФГБОУ ВО «КрасГМУ имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» МЗ РФ (Красноярск, Россия).

12.05 – 12.10 Дискуссия.

Ожидаемые образовательные результаты: слушатели получают новые знания об эффективности мельдония для коррекции доксорубицин-индуцированного повреждения миокарда у крыс Wistar, об эффективности циркулирующих эндотелиальных клеток в регенеративной медицине и перспективах их серийного получения, о новом ИИ-алгоритме трехмерной реконструкции криотомированного аортального клапана гиперлипидемических мышей для объективной оценки его кальциевого поражения, о методологии получения и применении препаратов для регенеративной медицины на основе эндотелиальных экзосом, о клинико-генетических аспектах и предикторах фибрилляции предсердий и тромбоэмболии легочной артерии. Секция будет полезна учащимся школьных классов и школьным учителям химико-биологической и биомедицинской направленности, студентам, аспирантам и профессорско-преподавательскому составу медицинских и биологических факультетов, клиническим ординаторам, кардиологам, кардиохирургам, клиническим фармакологам, патофизиологам, врачам-генетикам, специалистам в области биоинженерии, регенеративной и превентивной медицины. По итогам участия в образовательном мероприятии участники научатся оценивать современные закономерности трансляционной медицины и интерпретировать тенденции их развития.

12.10 – 12.30 Кофе-брейк

12.30-15.00 Торжественное открытие конференции, Пленарное заседание «Стратегические направления развития мировой кардиохирургии» (Конференц-зал)

15.00 – 15.10 Перерыв

15.10 – 16.40 СИМПОЗИУМ «ПАТОФИЗИОЛОГИЯ НАРУШЕНИЙ МЕТАБОЛИЗМА В РАЗВИТИИ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ»

Модераторы: Груздева О.В., Дылева Ю.А.

- 15.10 – 15.22 Патологические детерминанты остеобластной дифференцировки мезенхимальных стволовых клеток эпикардальной жировой ткани у пациентов с атеросклерозом коронарных артерий.
Слесарева Тамара Александровна, научный сотрудник лаборатории исследований гомеостаза отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ, аспирант кафедры патологической физиологии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Кемерово, Россия).
- 15.22 – 15.34 Церамидный спектр жировых депо у пациентов с коронарным атеросклерозом и сахарным диабетом.
Долматова Софья Евгеньевна, лаборант-исследователь лаборатории исследований гомеостаза отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ, аспирант кафедры патологической физиологии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Кемерово, Россия)
- 15.34 – 15.46 Показатели обмена железа у пациентов с сердечно-сосудистой патологией на фоне коронавирусной инфекции.
Трушкина Татьяна Александровна, научный сотрудник лаборатории исследований гомеостаза отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ, аспирант кафедры медицинской биохимии ФГБОУ ВО «КЕМ ГМУ» МЗ РФ (Кемерово, Россия).

- 15.46 – 15.58 **Взаимосвязь маркеров эндогенной интоксикации и липопероксидации с выраженностью инсулинорезистентности у пациентов с сахарным диабетом 2 типа**
Юзвак Наталья Александровна, младший научный сотрудник лаборатории патофизиологии ФГБНУ «Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека» (Иркутск, Россия).
- 15.58 – 16.10 **Алкоголь во время беременности как фактор риска нарушений сердечно-сосудистой системы.**
Новикова Елизавета Анатольевна, младший научный сотрудник лаборатории патофизиологии ФГБНУ «Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека» (Иркутск, Россия).
- 16.10 – 16.22 **Вклад различных кислых белков крови в поддержание минерального гомеостаза.**
Кутихин Антон Геннадьевич, доктор медицинских наук, заведующий отделом экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 16.22 – 16.34 **Связь формирования кальций-фосфатных комплексов с биохимическими параметрами минерального обмена при кальциевом стрессе.**
Лазебная Анастасия Ивановна, младший научный сотрудник лаборатории молекулярной, трансляционной и цифровой медицины отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 16.34 – 16.40 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: слушатели получат новые знания о закономерностях остеобластной дифференцировки мезенхимальных стволовых клеток эпикардальной жировой ткани у пациентов с атеросклерозом коронарных артерий, о церамидах жировых депо у пациентов с коронарным атеросклерозом и сахарным диабетом, о показателях обмена железа у пациентов с патологиями системы кровообращения на фоне коронавирусной инфекции, о взаимосвязи маркеров эндогенной интоксикации и перекисного окисления липидов с выраженностью инсулинорезистентности у пациентов с сахарным диабетом 2 типа, об оценке роли алкоголя как фактора риска патологий системы кровообращения, о вкладе различных кислых белков крови в поддержание минерального гомеостаза, о связи формирования кальций-фосфатных комплексов с биохимическими параметрами

минерального обмена при кальциевом стрессе. По итогам участия в образовательном мероприятии участники научатся оценивать состояние метаболического гомеостаза и интерпретировать его патологические изменения в контексте развития болезней системы кровообращения.

16.40 – 17.00 Перерыв

17.00 – 18.30 СИМПОЗИУМ «БИМЕДИЦИНСКИЙ ИНЖИНИРИНГ В КАРДИОХИРУРГИИ»

Модераторы: Овчаренко Е.А., Степанов Ю.А.

- 17.00 – 17.15 **Исследование биосовместимости перспективных полимеров для задач кардиохирургии.**
Фокеева Марина Павловна, младший научный сотрудник лаборатории новых биоматериалов отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 17.15 – 17.30 **Численный алгоритм оптимизации геометрии протеза клапана сердца.**
Онищенко Павел Сергеевич, младший научный сотрудник лаборатории новых биоматериалов отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 17.30 – 17.45 **Инженерные и технологические особенности разработки расширяемого каркаса хирургического биопротеза клапана сердца для последующей процедуры повторной имплантации по типу «клапан-в-клапан».**
Митрофанова Кристина Сергеевна, кандидат технических наук, инженер-исследователь лаборатории новых биоматериалов отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 17.45 – 18.00 **Собственный опыт и особенности стендовых испытаний протезов клапанов сердца.**
Аронов Александр Александрович, инженер-исследователь лаборатории новых биоматериалов отдела экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

18.00 – 18.15 Применение технологий виртуальной реальности для реабилитации когнитивных функций у детей после операции на сердце.

Бирюков Марк Валерьевич, студент КемГУ кафедры цифровых технологий (Кемерово, Россия).

18.15 – 18.30 Дискуссия

Ожидаемые образовательные результаты: Слушатели получают новые знания о биосовместимости перспективных полимеров для задач кардиохирургии, особенностях разработки численных алгоритмов оптимизации геометрии протеза клапана сердца, инженерных и технологических особенностях разработки расширяемого каркаса хирургического биопротеза клапана сердца для последующей процедуры повторной имплантации по типу «клапан-в-клапан», о собственном опыте и особенностях стендовых испытаний протезов клапанов сердца. По итогам участия в образовательном мероприятии участники научатся основам цифрового проектирования и прототипирования медицинских изделий в кардиохирургии, а также интерпретации достоинств и недостатков различных моделей и прототипов.

УЧЕБНАЯ КОМНАТА №2
(Госпитальный корпус, 12 этаж, каб. 1212)

**09.00 – 10.30 СИМПОЗИУМ «МАРШРУТИЗАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ
С НАРУШЕНИЯМИ РИТМА СЕРДЦА В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ –
РЕЗУЛЬТАТЫ 2025»**

При поддержке компании «Джонсон и Джонсон», не обеспечивается баллами НМО

***Вход и подключение к трансляции по предварительной регистрации
на сайте: <https://events.kemcardio.ru/event?id=244>***

Председатель: Барбараш О.Л.

09.00 – 09.15 Результаты маршрутизации пациентов трудоспособного возраста с аритмиями в Кемеровской области 2025.

Барбараш Ольга Леонидовна, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, директор НИИ КПССЗ, заведующая кафедрой кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «КемГМУ» Минздрава России, главный внештатный

специалист-кардиолог МЗ РФ по СФО, вице-президент РКО, заслуженный деятель науки РФ (Кемерово, Россия).

- 09.15 – 09.30 **Барьеры и возможности при организации профилактики и лечения нарушений ритма сердца у трудоспособного населения Кемеровской области.**
Коротенко Ольга Юрьевна, кандидат медицинских наук, врач функциональной диагностики, исполняющая обязанности директора ФГБНУ «НИИ комплексных проблем гигиены и профессиональных заболеваний» (Новокузнецк, Россия).
- 09.30 – 09.45 **Живые примеры сотрудников КАО «Азот», прошедших скрининг на нарушения ритма и проводимости сердца, вклад проекта в увеличение производительности труда.**
Анчикова Татьяна Александровна, генеральный директор (Главный врач) АО Клиника «Энергетик» (Кемерово, Россия).
- 09.45 – 10.00 **Программа повышения осведомленности о нарушениях ритма сердца в Кузбассе.**
Бохан Никита Сергеевич, врач-хирург-аритмолог, заведующий отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения №2 НИИ КПССЗ (Новокузнецк, Россия).
- 10.00 – 10.15 **Нормативно-правовое регулирование маршрутизации пациентов с аритмиями в Кемеровской области.**
Печерина Тамара Борзалиевна, доктор медицинских наук, доцент, главный врач, профессор научно-образовательного отдела НИИ КПССЗ, председатель Кузбасского отделения Общества специалистов по сердечной недостаточности (ОССН) (Кемерово, Россия).
- 10.15 – 10.30 **Дискуссия**

**Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием
«ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ НА СЛУЖБЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ». Второй день , 26 июня 2026г.**

Время	Конференц-зал (2 этаж 18 корпуса) 276 мест	Зал Ученого совета (12 этаж госпит.корп.) 40 мест	Лекционный зал (12 этаж госпит.корп.) 50 мест	Зал симуляционного класса (1 этаж 18 корп.) 40 мест	Учебная комната №2 (12 этаж госпит.корп.) 15 мест
08:30-09:55	09:00-09:55 *Сателлитный симпозиум «Атеросклероз, гипертония, сердечная недостаточность, фибрилляция предсердий: остановить континуум, сохранить органопротекцию и улучшить прогноз» При поддержке компании АО «Акрихин»		Симпозиум «Кардиохирургия в лечении врожденных пороков сердца»	Круглый стол «Нерешенные вопросы хирургического и эндоваскулярного лечения пациентов различного возраста с коарктацией аорты»	
09:55 -10:00 Перерыв					
10:00-12:00	Пленарное заседание «Междисциплинарные проблемы коморбидности в кардиологической клинике» Конференц-зал				
12:00 -12:15 Перерыв					
12:15-13:45	*Сателлитный симпозиум «Трудный диагноз в кардиологической практике: просто о сложном» При поддержке компаний ООО «АстраЗенека Фармасьютикалз», ООО «Къези Фармасьютикал»	Симпозиум «Междисциплинарные вопросы кардиохирургии и биопротезирования»	Симпозиум по актуальным вопросам системной и легочной гипертензии	Симпозиум «Актуальные аспекты послеоперационного ведения кардиохирургических пациентов»	Симпозиум «Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний» Часть 1
13:45 - 14.30 Кофе-брейк					
14:30-16:00	*Симпозиум «Организационно-клинические вопросы эффективного менеджмента риска у пациентов с дислипидемиями» При поддержке компаний АО «Новартис Фарма», ООО «Къези Фармасьютикал»	Симпозиум «Актуальные вопросы хирургии аорты»	*Сателлитный симпозиум «Междисциплинарные аспекты ведения пациентов с БСК»	Симпозиум с международным участием «Современные аспекты диагностики и лечения атеросклероза: от дислипидемии до коронарной недостаточности и метаболической коморбидности»	Симпозиум «Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний» Часть 2
16:00-17:35	Симпозиум Сложные вопросы ведения пациентов с острым коронарным синдромом в реальной практике	Симпозиум «Медицинское образование: традиции, тренды, трансформация»	Симпозиум «Актуальные вопросы анестезиологии в хирургии БСК»	Международный симпозиум «Актуальные вопросы ведения пациентов в кардиохирургической клинике»	Симпозиум «Детская кардиология и кардиореабилитация: редкие случаи из практики и пути их решения»

*Не обеспечивается баллами НМО

26 ИЮНЯ 2026г.

**КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ
(18 корпус, 2 этаж)**

<https://my.mts-link.ru/j/42917599/17393702976>

09.00 – 09.55 САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ «АТЕРОСКЛЕРОЗ, ГИПЕРТОНΙΑ, СЕРДЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ, ФИБРИЛЛЯЦИЯ ПРЕДСЕРДИЙ: ОСТАНОВИТЬ КОНТИНУУМ, СОХРАНИТЬ ОРГАНОПРОТЕКЦИЮ И УЛУЧШИТЬ ПРОГНОЗ»

При поддержке АО «Акрихин», не обеспечивается баллами НМО

Председатель: Барбараш О.Л.

- 09.00 – 09.15 **Комбинированная липидснижающая терапия у пациента с ИБС: кому? Когда? Как долго?**
Барбараш Ольга Леонидовна, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, директор НИИ КПССЗ, заведующая кафедрой кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, главный внештатный специалист-кардиолог Минздрава России по Сибирскому федеральному округу, вице-президент Российского кардиологического общества, заслуженный деятель науки РФ (Кемерово, Россия).
- 09.15 – 09.30 **Континуум подходов ведения пациентов с ФП: от алгоритма ABC к персонализированному подходу.**
Якушин Сергей Степанович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой госпитальной терапии с курсом медико-социальной экспертизы ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет им. академика И.П. Павлова» Минздрава России, заслуженный врач РФ, заслуженный деятель науки РФ (Рязань, Россия).
- 09.30 – 09.45 **Оптимальная медикаментозная терапия пациента с ХСН: о чем говорят клинические рекомендации?**
Кашталап Василий Васильевич, доктор медицинских наук, профессор, профессор РАН, заведующий отделом клинической кардиологии НИИ КПССЗ, профессор кафедры кардиологии и

сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, лауреат Премий Кузбасса и Российского кардиологического общества им. А.Н. Климова (Кемерово, Россия).

09.45 – 09.55 Дискуссия

10.00 – 12.00 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ «МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОМОРБИДНОСТИ В КАРДИОЛОГИЧЕСКОЙ КЛИНИКЕ»

Председатели: Воевода М.И., Дупляков Д.В., Якушин С.С., Рябов В.В.

10.00 – 10.20 Гиперхолестеринемия и ее влияние на сердечно-сосудистые и другие заболевания.

Карпов Юрий Александрович, доктор медицинских наук, профессор, руководитель отдела ангиологии ФГБУ «НМИЦ кардиологии имени академика Е.И. Чазова» Минздрава России (Москва, Россия).

При поддержке ООО «Юнифарм», не обеспечивается баллами НМО.

10.20 – 10.40 Векторы совершенствования клинических рекомендаций в кардиологии.

Якушин Сергей Степанович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой госпитальной терапии с курсом медико-социальной экспертизы ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет им. академика И.П. Павлова» Минздрава России, заслуженный врач РФ, заслуженный деятель науки РФ (Рязань, Россия).

10.40 – 11.00 Здоровье человека в Сибири: от эпидемиологии к инновационным лечебным технологиям.

Воевода Михаил Иванович, академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, директор ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины» (Новосибирск, Россия)

Соавторы: Николаев Ю.А.; Томская Т.Ю.; Князев Р.А.; Артеменко С.Н.

- 11.00 – 11.20 **Неоднозначные вопросы острого коронарного синдрома без подъема сегмента ST.**
Рябов Вячеслав Валерьевич, доктор медицинских наук, профессор, член-корр. РАН, заместитель директора по научной и лечебной работе НИИ кардиологии - филиала ФГБНУ «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» (Томск, Россия).
- 11.20 – 11.40 **Тромбоэмболия легочной артерии - что мы можем сделать сегодня.**
Дупляков Дмитрий Викторович, доктор медицинских наук, профессор, главный врач Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Самарский областной клинический кардиологический диспансер им. В.П. Полякова», главный внештатный специалист по кардиологии МЗ Самарской области, профессор кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ИПО ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России, вице-президент Российского кардиологического общества (Самара, Россия).
- 11.40 – 12.00 **История и современность проблемы метаболического здоровья населения. Доклад не обеспечивается баллами НМО.**
Чумакова Галина Александровна, доктор медицинских наук, профессор, врач-кардиолог и профессор-консультант ООО «Многопрофильная медицинская клиника «Антуриум», отличник здравоохранения РФ (Барнаул, Россия).

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в симпозиуме участники смогут: анализировать современные подходы к диагностике и лечению гиперхолестеринемии с учётом коморбидной патологии; оценивать направления совершенствования клинических рекомендаций в кардиологии для повышения качества медицинской помощи; формировать индивидуальные алгоритмы ведения пациентов с тромбоэмболией лёгочной артерии и острым коронарным синдромом без подъёма сегмента ST; сравнивать современные тенденции в анестезиологии и реаниматологии, определять приоритетные направления развития.

12.00 – 12.15 Перерыв

12.15 – 13.45 САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ «ТРУДНЫЙ ДИАГНОЗ В КАРДИОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ: ПРОСТО О СЛОЖНОМ»

*При поддержке компаний ООО «АстраЗенека Фармасьютикалз»,
ООО «Къези Фармасьютикалз», не обеспечивается баллами НМО*

Председатели: Жиров И.В., Гарганеева А.А.

- 12.15 – 12.45 **ATTR-КМП: как не пропустить диагноз в рутинной практике.**
Жиров Игорь Витальевич, доктор медицинских наук, профессор, ведущий научный сотрудник отдела заболеваний миокарда и сердечной недостаточности ФГБУ «НМИЦК им. академика Е.И. Чазова» Минздрава России (Москва, Россия).
Доклад при поддержке ООО «АстраЗенека Фармасьютикалз», не обеспечивается баллами НМО
- 12.45 – 13.15 **Нерешённые вопросы терапии неконтролируемой и резистентной артериальной гипертензии: системные ограничения текущих стратегий и новые направления воздействия.**
Гарганеева Алла Анатольевна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая отделом патологии миокарда НИИ кардиологии-филиала ФГБНУ «ТНИМЦ РАН» (Томск, Россия).
Доклад при поддержке ООО «АстраЗенека Фармасьютикалз», не обеспечивается баллами НМО
- 13.15 – 13.45 **Болезнь Фабри и сердце: от красных флагов к ранней диагностике.**
Жиров Игорь Витальевич, доктор медицинских наук, профессор, ведущий научный сотрудник отдела заболеваний миокарда и сердечной недостаточности ФГБУ «НМИЦК им. академика Е.И. Чазова» Минздрава России (Москва, Россия).
Доклад при поддержке ООО «Къези Фармасьютикалз», не обеспечивается баллами НМО.
- 13.45 – 14.30 Кофе-брейк

**14.30 – 16.00 СИМПОЗИУМ «ОРГАНИЗАЦИОННО-КЛИНИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ
ЭФФЕКТИВНОГО МЕНЕДЖМЕНТА РИСКА У ПАЦИЕНТОВ
С ДИСЛИПИДЕМИЯМИ»**

*При поддержке компаний АО «Новартис Фарма», ООО «Къези Фармасьютикал»,
не обеспечивается баллами НМО*

Председатели: Рейтблат О.М, Макаров С.А.

14.30 – 14.50 **Гомозиготная гиперхолестеринемия. Новое в диагностике и лечении.**

Кашталап Василий Васильевич, доктор медицинских наук, профессор, профессор РАН, заведующий отделом клинической кардиологии НИИ КПССЗ, профессор кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «КемГМУ» МЗ РФ, лауреат Премий Кузбасса и Российского кардиологического общества им. А.Н. Климова (Кемерово, Россия).

*Доклад при поддержке ООО «Къези Фармасьютикалз»,
не обеспечивается баллами НМО*

14.50 – 15.20 **Организация липидной службы, как путь предотвращения сердечно – сосудистых катастроф. Опыт Тюменской области.**

Рейтблат Олег Маркович, кандидат медицинских наук, начальник регионального сосудистого центра ГБУЗ ТО «Областная клиническая больница №1», главный внештатный специалист-кардиолог Минздрава России по Уральскому федеральному округу (Тюмень, Россия).

*Доклад при поддержке АО «Новартис Фарма»,
не обеспечивается баллами НМО*

15.20 – 15.50 **Липидный рубеж: как перейти на новый уровень контроля?**

Макаров Сергей Анатольевич, доктор медицинских наук, главный врач ГБУЗ «КККД», заведующий лабораторией моделирования управленческих технологий отдела оптимизации медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

*Доклад при поддержке АО «Новартис Фарма»,
не обеспечивается баллами НМО.*

15.50 – 16.00 Дискуссия

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в симпозиуме участники смогут: анализировать современные подходы к организации липидной службы и профилактике сердечно-сосудистых катастроф; оценивать эффективность различных стратегий контроля липидного обмена у пациентов с дислипидемиями; формировать алгоритмы ведения пациентов с нарушением липидного обмена на основании регионального и федерального опыта; применять лучшие практики организации медицинской помощи для снижения сердечно-сосудистого риска.

16.00 – 17.30 СИМПОЗИУМ «СЛОЖНЫЕ ВОПРОСЫ ВЕДЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ В РЕАЛЬНОЙ ПРАКТИКЕ»

Председатели: Ефремушкина А.А., Устюгов С.А.

16.00 – 16.20 **Тромболизис в Алтайском крае: проблемы и перспективы развития.**

Ефремушкина Анна Александровна, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры терапии и общей практики с курсом ДПО ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Минздрава России, главный внештатный специалист-кардиолог Министерства здравоохранения Алтайского края, отличник здравоохранения РФ (Барнаул, Россия).

16.20 – 16.40 **Региональная модель помощи пациентам с острым инфарктом миокарда и острым коронарным синдромом в макрорегионе. Организационные и клинические аспекты.**

Устюгов Сергей Александрович, кандидат медицинских наук, доцент, заведующий отделением кардиологии №3 КГБУЗ «Краевая клиническая больница», доцент кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф.Войно-Ясенецкого Минздрава России, главный внештатный специалист-кардиолог Министерства здравоохранения Красноярского края, заслуженный врач РФ (Красноярск, Россия)

- 16.40 – 17.00 **Сложные вопросы при оказании помощи пациентам с инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST.**
Сукманова Ирина Александровна, доктор медицинских наук, заведующая отделением для больных с острым коронарным синдромом КГБУЗ «Алтайский краевой кардиологический диспансер», профессор кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии с курсом ДПО ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Минздрава России, (Барнаул, Россия)
- 17.00 – 17.20 **Персонализированные подходы к управлению риском ишемических событий у больных инфарктом миокарда после чрескожного коронарного вмешательства.**
Воробьев Антон Сергеевич, доктор медицинских наук, доцент, доцент и заместитель заведующего кафедрой кардиологии Медицинского института БУ ВО «Сургутский государственный университет» (Сургут, Россия);
Содокладчик: **Урванцева Ирина Александровна**, к.м.н., доцент, главный врач БУ «Окружной кардиологический диспансер «Центр диагностики и сердечно-сосудистой хирургии» заведующая кафедрой кардиологии Медицинского института СурГУ, главный внештатный специалист-кардиолог Департамента здравоохранения ХМАО – Югры, член Экспертного совета по кардиологии Минздрава России, член правления Российского кардиологического общества, депутат Думы ХМАО – Югры, врач-организатор здравоохранения высшей категории, отличник здравоохранения ХМАО – Югры, заслуженный врач РФ (Сургут, Россия)
- 17.20 – 17.30 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в симпозиуме участники смогут: анализировать современные подходы к организации тромболитической терапии в региональном масштабе; оценивать эффективность региональных моделей оказания помощи пациентам с острым коронарным синдромом; формировать алгоритмы ведения пациентов с инфарктом миокарда с подъёмом сегмента ST с учётом сложных клинических ситуаций.

ЗАЛ УЧЕНОГО СОВЕТА

(Госпитальный корпус, 12 этаж)

<https://my.mts-link.ru/j/1089649/17660471555>

**12.15 – 13.45 СИМПОЗИУМ «МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ВОПРОСЫ
КАРДИОХИРУРГИИ И БИОПРОТЕЗИРОВАНИЯ»**

Председатели: Журавлёва И.Ю., Горбатиков К.В., Стасев А.Н.

- 12.15 – 12.35 Right ventricular outflow reconstruction / Реконструкция путей оттока правого желудочка.
Devagourou Velayoudam/Девагуру Велаюдам, профессор AIIMS (Всеиндийский институт медицинских наук) (Нью-Дели, Индия).
- 12.35 – 12.55 Транскатетерное протезирование митрального клапана. Современное состояние проблемы.
Журавлева Ирина Юрьевна, доктор медицинских наук, профессор (Новосибирск, Россия).
- 12.55 – 13.10 Отдаленные результаты процедуры Росса у взрослых пациентов.
Шарифулин Равиль Махарамович, кандидат медицинских наук, врач-сердечно-сосудистый хирург отделения приобретенных пороков сердца ФГБУ «НМИЦ им. академика Е.Н. Мешалкина» Минздрава России (Новосибирск, Россия).
- 13.10 – 13.25 Пластика митрального клапана при соединительнотканной дисплазии у детей и подростков.
Горбатиков Кирилл Викторович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кардиохирургическим отделением №2 (детское) ГБУЗ ТО «Областная клиническая больница №1», профессор кафедры кардиологии и кардиохирургии с курсом скорой медицинской помощи Института непрерывного медицинского развития ФГБОУ ВО «Тюменский государственный медицинский университет» Минздрава России, заслуженный врач РФ (Тюмень, Россия).
Содокладчики: Попов И.Б., Тотолин И.С.

13.25 – 13.40 Гемодинамические характеристики биопротезирования аортального клапана.

Петлин Константин Александрович, кандидат медицинских наук, заведующий отделением - врач-сердечно-сосудистый хирург отделения кардиохирургии № 1 НИИ кардиологии – филиала Томского НИМЦ РАН (Томск, Россия).

13.40 – 13.45 Дискуссия

Ожидаемые образовательные результаты: По итогам участия в симпозиуме участники смогут: анализировать современные подходы к реконструкции выходного тракта правого желудочка с учётом международного опыта; оценивать преимущества и ограничения транскатетерного протезирования митрального клапана в различных клинических ситуациях; формировать алгоритмы выбора тактики хирургического лечения митрального клапана у детей и подростков с соединительной дисплазией; сравнивать отдалённые результаты процедуры Росса у взрослых пациентов и определять критерии отбора для данной операции; применять знания о гемодинамических особенностях биопротезирования аортального клапана для оптимизации результатов лечения.

13.45 – 14.30 Кофе-брейк

14.30 – 16.00 СИМПОЗИУМ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ХИРУРГИИ АОРТЫ»

Председатели: Козлов Б.Н., Сотников А.В.

14.30 – 14.46 Гибридное лечение острого и хронического расслоения аорты»

Козлов Борис Николаевич, доктор медицинских наук, заведующий отделением сердечно-сосудистой хирургии, ведущий научный сотрудник отдела сердечно-сосудистой хирургии НИИ кардиологии – филиала Томского НИМЦ РАН, заслуженный деятель науки РФ (Томск, Россия).

14.46 – 15.02 Опыт лечения острого аортального синдрома в Кузбассе.

Сотников Антон Валерьевич, заведующий отделением кардиохирургии № 1 НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

15.02 – 15.18 Министернотомия в хирургии восходящей аорты.

Панфилов Дмитрий Сергеевич, доктор медицинских наук, в.н.с.

отдела сердечно-сосудистой хирургии, врач сердечно-сосудистый хирург кардиохирургического отделения №1 НИИ кардиологии – филиала Томского НИМЦ РАН, заслуженный деятель науки РФ (Томск, Россия).

15.18 – 15.34 **Отдаленные результаты использования «Hand Made» биологического кондуита в хирургии восходящей аорты.**

Сирота Дмитрий Андреевич, доктор медицинских наук, заведующий научно-исследовательским отделом хирургии аорты, коронарных и периферических артерий ФГБУ «НМИЦ им. академика Е.Н. Мешалкина» Минздрава России (Новосибирск, Россия).

15.34 – 15.50 **Эффект аспирина на тромбоз ложного канала после FET.**

Лелик Евгения Владимировна, кандидат медицинских наук, врач-кардиолог отделения кардиохирургии № 1, младший научный сотрудник отдела сердечно-сосудистой хирургии НИИ кардиологии – филиала Томского НИМЦ РАН, заслуженный деятель науки РФ (Томск, Россия).

Содокладчик: **Панфилов Дмитрий Сергеевич**, доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник отдела сердечно-сосудистой хирургии, врач сердечно-сосудистый хирург КХОН №1 НИИ кардиологии – филиала Томского НИМЦ РАН, заслуженный деятель науки РФ (Томск, Россия).

15.50 – 16.00 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: участники симпозиума смогут: анализировать современные подходы к гибриднему лечению острого и хронического расслоения аорты; оценивать опыт лечения острого аортального синдрома в различных клинических центрах; формировать алгоритмы выбора хирургических доступов (в том числе министернотомии) при операциях на восходящей аорте; сравнивать отдалённые результаты применения различных биологических кондуитов в хирургии аорты; применять знания о влиянии антиагрегантной терапии на исходы после эндоваскулярных вмешательств на аорте.

16.00 – 17.30 СИМПОЗИУМ «МЕДИЦИНСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: ТРАДИЦИИ, ТРЕНДЫ, ТРАНСФОРМАЦИЯ»

Председатели: Пьянзова Т.В., Петрова М.М., Зверева Т.Н.

- 16.00 – 16.20 **Инновационные методы преподавания поликлинической терапии в КрасГМУ.**
Петрова Марина Михайловна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой поликлинической терапии и семейной медицины с курсом ПО ФГБОУ ВО "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Красноярск, Россия).
- 16.20 – 16.40 **Российский диплом как бренд: стратегии экспорта медицинского образования и адаптация иностранных студентов к системе непрерывного обучения.**
Пьянзова Татьяна Владимировна, доктор медицинских наук, доцент, проректор по научной работе и международной деятельности федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Кемерово, Россия).
- 16.40 – 17.00 **Олимпиада как трамплин: формирование клинического мышления и профессиональной идентичности будущего участкового терапевта.**
Летаева Марина Васильевна, кандидат медицинских наук, доцент, заведующая кафедрой пропедевтики внутренних болезней федерального ГБУЗ «КемГМУ» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Кемерово, Россия).
- 17.00 – 17.20 **Научный кружок как экосистема непрерывного образования: от студенческой скамьи до диссертационного совета.**
Зверева Татьяна Николаевна, кандидат медицинских наук, доцент начальник научно-образовательного отдела научно-исследовательского института комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний; доцент кафедры кардиологии и

сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Кемерово, Россия).

17.20 – 17.30 Дискуссия

Ожидаемые образовательные результаты: По завершении участия в симпозиуме слушатели смогут:

в области знаний: анализировать современные тренды трансформации медицинского образования (иммерсивные технологии, симуляционные циклы, геймификация) и обосновывать целесообразность их применения при подготовке врачей-терапевтов участковых; описывать ключевые модели экспорта российского медицинского образования и механизмы адаптации иностранных обучающихся к системе непрерывного медицинского образования; определять роль олимпийского движения в формировании клинического мышления и профессиональной идентичности будущего врача-терапевта участкового; характеризовать структуру и принципы функционирования студенческого научного общества как инструмента обеспечения преемственности между специалитетом, ординатурой и аспирантской подготовкой. В области умений и готовности к деятельности: применять элементы геймификации (в том числе «кардиоигры») и симуляционных технологий для освоения клинических алгоритмов и повышения вовлеченности обучающихся; интегрировать олимпийские задания и научно-исследовательскую работу в образовательный процесс с целью ранней профессиональной ориентации и углубленной подготовки по специальности «Терапия»; формировать индивидуальные образовательные траектории для обучающихся (включая иностранных граждан) с учетом принципов непрерывности и преемственности этапов профессионального становления

ЛЕКЦИОННЫЙ ЗАЛ
(Госпитальный корпус, 12 этаж)

<https://my.mts-link.ru/j/60610581/17393721250>

08.30 – 09.55 СИМПОЗИУМ «КАРДИОХИРУРГИЯ В ЛЕЧЕНИИ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ СЕРДЦА»

Председатели: Халивопуло И.К., Теплов П.В., Архипов А.Н.

- 08.30 – 08.42 **Возможности хирургической коррекции врожденных пороков сердца в Кузбассе: взгляд кардиохирурга.**
Халивопуло Иван Константинович, кандидат медицинских наук, главный областной детский сердечно-сосудистый хирург, старший научный сотрудник, лаборатории органопротекции у детей с ВПС НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 08.42 – 08.54 **Разработка «идеального» клапана для протезирования легочной артерии: отдаленные результаты эксперимента in vitro.**
Манукян Сережа Нерсесович, младший научный сотрудник центра врожденных пороков сердца, врач по рентгенэндоваскулярным методам диагностики и лечению НМИЦ им. академика Е.Н. Мешалкина (Новосибирск, Россия).
- 08.54 – 09.06 **Опыт применения ксеноперикардального клапан содержащего кондуита для реконструкции путей оттока из правого желудочка.**
Халивопуло Иван Константинович, кандидат медицинских наук, главный областной детский сердечно-сосудистый хирург, старший научный сотрудник, лаборатории органопротекции у детей с ВПС НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 09.06 – 09.18 **Транспульмональная термоделиция в хирургии врожденных пороков сердца у детей раннего возраста: за и против.**
Бондаренко Илья Викторович, врач реаниматолог-анестезиолог НМИЦ им. академика Е.Н. Мешалкина (Новосибирск, Россия).

- 09.18 – 09.30 **Бивентрикулярная коррекция у пациентов с синдромом гипоплазии левых отделов сердца. Мультицентровое ретроспективное исследование.**
Архипов Алексей Николаевич, кандидат медицинских наук, заведующий отделением врожденных пороков сердца НМИЦ имени академика Е.Н. Мешалкина (Новосибирск, Россия).
- 09.30 – 09.40 **Хирургия аортального клапана.**
Теплов Павел Викторович, кандидат медицинских наук, главный детский сердечно-сосудистый хирург Сибирского Федерального округа, заведующий детским отделением ФГБУ Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии (Красноярск, Россия).
- 09.40 – 09.50 **Непосредственные результаты хирургического лечения сосудистой компрессии трахео-бронхиального дерева и пищевода.**
Бедин Алексей Владимирович, кандидат медицинских наук, руководитель амбулаторного центра для детей с пороками сердца и нарушениями сердечного ритма, врач сердечно-сосудистый хирург отделения экстренной кардиохирургии и интервенционной кардиологии ГБУЗ МДГКБ ДЗМ (Москва, Россия).
- 09.50 – 09.55 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам симпозиума участники и слушатели познакомятся с новыми высокотехнологичными методами диагностики и лечения врожденных пороков сердца, будут уметь корректно интерпретировать результаты исследований и аргументировать выбор лечебной технологии.

09.55 – 10.00 Перерыв

10.00 – 12.00 Пленарное заседание «междисциплинарные проблемы коморбидности в кардиологической клинике»

12:00 -12:15 Перерыв

12.15 – 13.45 СИМПОЗИУМ ПО АКТУАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ СИСТЕМНОЙ И ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ

Председатели: Мартынюк Т.В.

- 12.15 – 12.45 **Новые горизонты в лечении легочной артериальной гипертензии: ключевые разработки 2025-2026"** Докладчик: **Мартынюк Тамила Витальевна**, д.м.н., руководитель отдела легочной гипертензии и заболеваний сердца ФГБУ «НМИЦ кардиологии акад. Е.И. Чазова» Минздрава России (Москва, Россия).
Доклад при поддержке ООО «Джонсон & Джонсон», не обеспечивается баллами НМО.
- 12.45 – 13.05 **Подходы к лечению хронической тромбоэмболической легочной гипертензии: взгляд кардиохирурга.**
Едемский Александр Геннадьевич, доктор медицинских наук, сердечно-сосудистый хирург ФГБУ «НМИЦ им. академика Е.Н. Мешалкина» Минздрава России (Новосибирск, Россия).
- 13.05 – 13.25 **Кузбасский маршрут: строим навигацию для пациента с легочной гипертензией.**
Зверева Татьяна Николаевна, кандидат медицинских наук, доцент кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, начальник научно-образовательного отдела НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
Содокладчик: **Ляпина И.Н.**
- 13.25 – 13.45 **Оценка жесткости сосудистой стенки у пациентов с артериальной гипертензией: новый вектор долгосрочного прогноза.**
Сумин Алексей Николаевич, доктор медицинских наук, заведующий лабораторией коморбидности при сердечно-сосудистых заболеваниях НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);
Содокладчики: **Щеглова А.В., Нахратова О.В., Баздырев Е.Д., Артамонова Г.В.**

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам симпозиума слушатели освоят стратегию индивидуального подхода к пациенту: освоение методов дифференцированного подхода к выбору оптимального метода лечения исходя из особенностей конкретного случая. Углубят теоретические знания о механизмах формирования легочной гипертензии и поражений клапанного аппарата сердца. Актуализируют правовые аспекты понимания нормативных документов, регулирующих оказание специализированной кардиологической помощи и порядок направления пациентов на высокотехнологичные виды медицинской помощи.

13.45 – 14.30 Кофе-брейк

14.30 – 16.00 САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ «МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ АСПЕКТЫ ВЕДЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С БСК»

Председатели: Чумакова Г.А.

14.30 – 15.00 **Инкретины для кардиолога в вопросах и ответах.**

Руюткин Дмитрий Сергеевич, кандидат медицинских наук, доцент кафедры неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией ФПК и ППВ НГМУ, врач-кардиолог, член правления Новосибирской ассоциации эндокринологов (Новосибирск, Россия).

*Доклад при поддержке ООО «Промомед ДМ»,
не обеспечивается баллами НМО.*

15.00 – 15.30 **Гипертриглицеридемия при метаболических нарушениях: механизмы взаимосвязи, методы контроля.**

Чумакова Галина Александровна, доктор медицинских наук, профессор, врач-кардиолог и профессор-консультант ООО «Многопрофильная медицинская клиника «Антуриум», отличник здравоохранения РФ (Барнаул, Россия).

*Доклад при поддержке ООО «Эбботт Лэбораториз»,
не обеспечивается баллами НМО.*

- 15.30 – 16.00 **Безопасность липидснижающей терапии в вопросах и ответах.**
Иртюга Ольга Борисовна, доктор медицинских наук., доцент, профессор кафедры кардиологии факультета послевузовского и дополнительного образования ИМО, зам. директора по клинической работе ИМО, заведующая НИЛ врожденных и приобретенных пороков сердца ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» (Санкт-Петербург, Россия).
Доклад при поддержке ООО «Эбботт Лэбораториз», не обеспечивается баллами НМО.

16.00 – 17.30 СИМПОЗИУМ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ В ХИРУРГИИ БСК»

Председатели: Григорьев Е.В., Ивкин А.А., Шукевич Д.Л.

- 16.00 – 16.15 **Нейропротекция у детей в кардиохирургии.**
Ивкин Артем Александрович, кандидат медицинских наук, заведующий лабораторией органопротекции ФГБНУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» (Кемерово, Россия).
- 16.15 – 16.30 **Методы очищения крови в критических состояниях с учетом биомаркерной стратегии.**
Шукевич Дмитрий Леонидович, доктор медицинских наук, заведующий лабораторией анестезиологии, реаниматологии и патофизиологии критических состояний ФГБНУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» (Кемерово, Россия).
- 16.30 – 16.45 **Оксид азота в органопротекции в кардиохирургии: новые аспекты и итоги многоцентровых исследований.**
Каменщиков Николай Олегович, доктор медицинских наук, заведующий лабораторией критических состояний ФГБНУ «Научно-исследовательский институт кардиологии Томского НИМЦ» (Томск, Россия).

- 16.45 – 17.00 Возможности применения фасциальных блокад у кардиохирургических пациентов.
Колеров Виктор Александрович, врач-анестезиолог-реаниматолог НМИЦ им Мешалкина (Новосибирск, Россия).
- 17.00 – 17.15 Криоабляция межреберных нервов для обезболивания кардиохирургических пациентов при малоинвазивных операциях.
Гусева Анастасия Валерьевна, врач-анестезиолог-реаниматолог НМИЦ им Мешалкина (Новосибирск, Россия).
- 17.15 – 17.30 Панели прогнозирования повреждения эндотелия для критических состояний.
Кутихин Антон Геннадьевич, доктор медицинских наук, заведующий отделом экспериментальной медицины НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в симпозиуме слушатели познакомятся с протоколами и алгоритмами периоперационной защиты органов; получат новые знания и компетенции в области анестезиологии и реаниматологии в кардиохирургии; ознакомятся и смогут применить наиболее эффективные практики диагностики и интенсивной терапии ведущих синдромов критических состояний в периоперационном периоде кардиохирургических вмешательств.

СИММУЛЯЦИОННЫЙ КЛАСС

(18 корпус, 1 этаж)

<https://my.mts-link.ru/j/28618589/17393710139>

08.30 – 09.55 КРУГЛЫЙ СТОЛ «НЕРЕШЕННЫЕ ВОПРОСЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО И ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ РАЗЛИЧНОГО ВОЗРАСТА С КОАРКТАЦИЕЙ АОРТЫ»

Председатели: Алекян Б.Г., Тарасов Р.С., Сойнов И.А., Горбатов А.В.

- 08.30 – 08.45 **Эволюция методов лечения новорожденных с дуктус-зависимыми ВПС.**
Тарасов Роман Сергеевич, доктор медицинских наук, профессор, главный областной специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению, заведующий отделом хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 08.45 – 09.00 **Стентирование критической коарктации аорты у новорожденных детей.**
Ляпин Антон Александрович, кандидат медицинских наук, научный сотрудник, лаборатории органопротекции у детей с ВПС НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 09.00 – 09.15 **Лечение подростков с коарктацией аорты: взгляд детского кардиолога.**
Румянцева Александра Александровна, кандидат медицинских наук, главный областной детский кардиолог МЗ Кузбасса, старший научный сотрудник лаборатории органопротекции у детей с ВПС НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 09.15 – 09.30 **Рентгенэндоваскулярная хирургия в лечении детей с коарктацией аорты.**
Горбатов Артем Викторович, кандидат медицинских наук, заведующий НИЛ интервенционной хирургии, врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению отделения

рентгенохирургических методов диагностики и лечения НМИЦ им. Алмазова (Санкт-Петербург, Россия).

09.30 – 09.50 **15 летние результаты лечения коарктации аорты.**
Сойнов Илья Александрович, доктор медицинских наук, заведующий научно-исследовательским отделом врожденных пороков сердца НМИЦ акад. Е.Н. Мешалкина (Новосибирск, Россия).

09.50 – 09.55 Дискуссия

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам круглого стола слушатели познакомятся с последними трендами ведения пациентов с заболеваниями аорты разных возрастных категорий, проанализируют возможные методы кардиохирургической коррекции патологии аорты и познакомятся с отдаленными результатами.

09.55 – 10.00 Перерыв

10.00 – 12.00 Пленарное заседание «междисциплинарные проблемы коморбидности в кардиологической клинике»

12:00 -12:15 Перерыв

12.15 – 13.45 СИМПОЗИУМ «АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОГО ВЕДЕНИЯ КАРДИОХИРУРГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ»

Председатели: Джитава Т.Г., Горбунова Е.В., Ляпина И.Н.

12.15 – 12.27 **Ожирение и кардиореабилитация после открытых операций на сердце.**
Джитава Тамара Георгиевна, кандидат медицинских наук, заведующий отделением медицинской реабилитации взрослых с сердечно-сосудистой патологией ФГБУ НМИЦ ССХ имени А.Н. Бакулева МЗ РФ (Москва, Россия).

- 12.27 – 12.39 **Роль психологического сопровождения в условиях стационара в повышении эффективности реабилитации пациентов после кардиохирургических вмешательств.**
Курилович Антонина Николаевна, клинический психолог отделения медицинской реабилитации взрослых с сердечно-сосудистой патологией ФГБУ НМИЦ ССХ имени А.Н. Бакулева МЗ РФ (Москва, Россия).
- 12.39 – 12.51 **Факторы, влияющие на эффективность комплексной послеоперационной реабилитации пациентов после коррекции пороков клапанов сердца.**
Ляпина Ирина Николаевна, кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник лаборатории реабилитации отдела клинической кардиологии, врач-кардиолог центра ЛАГ, ФГБНУ НИИ КПССЗ, Кемерово; Председатель рабочей группы «Молодые кардиологи» Российского Кардиологического Общества (Кемерово, Россия).
- 12.51 – 13.03 **Школа больных с протезированными клапанами сердца — прошлое и настоящее.**
Горбунова Елена Владимировна, доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник лаборатории НРСиЭКС отдела хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 13.03 – 13.15 **Особенности кардиореабилитации у коморбидных кардиохирургических пациентов с ИБС и ХОБЛ.**
Смолякова Екатерина Владимировна, кандидат медицинских наук, ассистент кафедры факультетской терапии и профболезней Лечебного факультета НОИ клинической медицины им. Н.А. Семашко ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России., н.с. лаборатории клинической пульмонологии, ФГБУ «НИИ Пульмонологии» ФМБА России (Москва, Россия).

- 13.15 – 13.27 **Мультимодальный когнитивный тренинг – новый подход к когнитивной реабилитации у кардиохирургических пациентов**
Кухарева Ирина Николаевна, кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник лаборатории нейрососудистой патологии отдела клинической кардиологии НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия); Соавтор: Трубникова О.А.
- 13.27 – 13.39 **Нейрофизиологические механизмы восстановления когнитивных функций у кардиохирургических пациентов под влиянием когнитивного тренинга с одномоментным выполнением моторных и когнитивных задач в виртуальной реальности.**
Куприянова Дарья Сергеевна, научный сотрудник лаборатории нейрососудистой патологии ОКК НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия),
Тарасова Ирина Валерьевна, доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник лаборатории нейрососудистой патологии отдела клинической кардиологии НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 13.39 – 13.45 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в секции слушатели смогут: оценивать эффективность индивидуальных программ реабилитации, включая физические тренировки, дыхательные практики и медикаментозную поддержку; обосновывать необходимость психологической поддержки в периоперационном периоде и ее влияние на приверженность лечению; разрабатывать алгоритмы психологической адаптации пациентов, включая методы снижения тревожности и депрессии; использовать в своей практике опыт повышения приверженности к лечению при внедрении образовательных программ для пациентов после операции на сердце; анализировать особенности ведения пациентов с сочетанной патологией (ИБС + ХОБЛ) в программах; понимать нейрофизиологические основы когнитивных нарушений после кардиохирургических вмешательств; оценивать эффективность различных подходов к когнитивной реабилитации при использовании современных технологии виртуальной реальности в реабилитационной практике.

13.45 – 14.30 Кофе-брейк

14.30 – 16.00 СИМПОЗИУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ АТЕРОСКЛЕРОЗА: ОТ ДИСЛИПИДЕМИИ ДО КОРОНАРНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ И МЕТАБОЛИЧЕСКОЙ КОМОРБИДНОСТИ»

Председатели: Лифшиц Г.И., Бернс С.А.

14.30 – 14.50 **Стабильная боль в грудной клетке у пациентов без установленной ишемической болезни сердца и роль оценки коронарного кальция в первичной диагностике ИБС.**

Барбараш Светлана Леонидовна, MD, FACC, главный кардиолог Southwest Medical, подразделение Optum Care Лас-Вегас, (Лас-Вегас, штат Невада, США). Доклад в режиме онлайн подключения. Модератор: Бернс Светлана Александровна, доктор медицинских наук, профессор, руководитель отдела изучения патогенетических аспектов старения, заведующая кафедрой терапии и общей врачебной практики с курсом гастроэнтерологии Института профессионального образования и аккредитации ФГБУ «НМИЦ терапии и профилактической медицины» Минздрава России (Москва, Россия).

14.50 – 15.10 **Пошаговая инструкция к лечению дислипидемии: разбираем варианты.**

Бернс Светлана Александровна, доктор медицинских наук, профессор, руководитель отдела изучения патогенетических аспектов старения, заведующая кафедрой терапии и общей врачебной практики с курсом гастроэнтерологии Института профессионального образования и аккредитации ФГБУ «НМИЦ терапии и профилактической медицины» Минздрава России (Москва, Россия).

- 15.10 – 15.30 **Ассоциация показателей миокардиального кровотока и показателей механической диссинхронии по данным экг-синхронизированной перфузионной сцинтиграфии миокарда.**
Шипулин Владимир Владимирович, кандидат медицинских наук, научный сотрудник лаборатории радионуклидных методов исследования НИИ кардиологии- филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» (Томск, Россия).
- 15.30 – 15.55 **Коморбидный пациент с кардио-рено-гепато-метаболическим синдромом: место фиксированной комбинации б-блокатора и амлодипина.**
Лифшиц Галина Израилевна, доктор медицинских наук, заведующая лабораторией персонализированной медицины Института химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН, профессор кафедры внутренних болезней и ученый секретарь Института медицины и психологии В. Зельмана ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет» (Новосибирск, Россия).
- 15.55 – 16.00 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: По итогам участия в симпозиуме участники смогут: анализировать современные методы первичной диагностики ишемической болезни сердца с акцентом на оценку коронарного кальция; применять пошаговые алгоритмы лечения дислипидемии с учётом индивидуальных особенностей пациентов; оценивать взаимосвязь показателей миокардиального кровотока и механической диссинхронии для оптимизации диагностики и лечения; формировать персонализированные стратегии ведения коморбидных пациентов с кардио-рено-гепато-метаболическим синдромом.

16.00 – 17.30 МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ВЕДЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ В КАРДИОХИРУРГИЧЕСКОЙ КЛИНИКЕ» (проводится совместно Кузбасским научным обществом кардиологов и Ассоциацией кардиологов Казахстана)

Председатели: Каретникова В.Н., Колесников А.Е.

- 16.00 – 16.20 **Тенденции в лечении клапанной патологии сердца: 20-летний опыт Российской Федерации.**
Кузьмина Ольга Константиновна, кандидат медицинских наук, старший преподаватель научно-образовательного отдела, научный сотрудник лаборатории пороков сердца отдела хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия)
Содокладчик: Барбараш О.Л.
- 16.20 – 16.40 **TAVI при аортальной недостаточности: первые шаги центра и отбор пациентов.**
Колесников Алексей Евгеньевич, заведующий рентгеноперационным отделением АО «Научно-исследовательский институт кардиологии и внутренних болезней» (Алматы, Республика Казахстан).
- 16.40 – 17.00 **Роль клапанной команды в лечении пациентов с приобретенными пороками сердца.**
Органова Елена Сергеевна, врач-стажер по кардиологии неврологического отделения для лечения больных с ОНМК ГБУЗ «КККД» (Кемерово, Россия).
Содокладчики: Кузьмина О.К., Стасев А.Н., Барбараш О.Л.
- 17.00 – 17.20 **MICS: наш опыт выполнения минимально инвазивных кардиохирургических вмешательств.**
Кудайберген Асхат Болатулы, кардиохирург отделения кардиохирургии с лабораторией искусственного кровообращения и операционным блоком АО «Научно-исследовательский институт кардиологии и внутренних болезней» (Алматы, Республика Казахстан).
- 17.20 – 17.30 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в симпозиуме участники смогут: анализировать современные тенденции и результаты лечения клапанной патологии сердца на основе 20-летнего российского опыта; оценивать критерии отбора пациентов для TAVI при аортальной недостаточности и особенности внедрения методики в новых центрах; формировать мультидисциплинарные клапанные команды для повышения эффективности лечения приобретённых пороков сердца; применять минимально инвазивные технологии (MICS) в кардиохирургии, опираясь на опыт ведущих специалистов России и Казахстана.

УЧЕБНАЯ КОМНАТА №2

(12 этаж, госпитального корпуса)

<https://my.mts-link.ru/j/1551399/18825476477>

12.15 – 13.45 СИМПОЗИУМ «КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ» ЧАСТЬ 1

Председатели: Бощенко А. А., Семченко С.Б.

- 12.15 – 12.35 **Нозокомиальная пневмония в кардиохирургическом стационаре.**
Бощенко Алла Александровна, доктор медицинских наук, доцент, заместитель директора по научной работе, старший научный сотрудник отделения атеросклероза и хронической ишемической болезни сердца НИИ кардиологии – филиала Томского НИМЦ РАН (Томск, Россия);
Содокладчики: Калашникова Т.П., Каменщиков Н.О., Козлов Б.Н.
- 12.35 – 12.55 **Хирургическое лечение при тяжелой сердечной недостаточности: опыт одного центра.**
Кудайберген Асхат Болатулы, кардиохирург отделения кардиохирургии с лабораторией искусственного кровообращения и операционным блоком АО «Научно-исследовательский институт кардиологии и внутренних болезней» (Алматы, Республика Казахстан).

12.55 – 13.15 **Интеграция мультимодальных данных (клинических, инструментальных и лучевых диагностических методик) в персонализированный протокол ведения пациентов после трансплантации сердца.**

Семченко Сергей Борисович, кандидат медицинских наук, руководитель Центра трансплантации органов и тканей человека, врач-хирург ГБУЗ ТО «Областная клиническая больница №1» (Тюмень, Россия);

Содокладчики: Малышева Т.Ю., Попов И.Б.

13.15 – 13.35 **Опыт организации и работы стационара дневного пребывания федерального центра.**

Миклашевская Екатерина Николаевна, заведующая отделением кардиологический дневной стационар ФГБУ «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» (ФЦССХ) (Хабаровск, Россия).

13.35 – 13.45 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в симпозиуме участники смогут: анализировать современные подходы к профилактике и лечению нозокомиальной пневмонии в кардиохирургическом стационаре; оценивать результаты хирургического лечения пациентов с тяжёлой сердечной недостаточностью на основании опыта ведущих центров; интегрировать клинические, инструментальные и лучевые данные для формирования персонализированных протоколов ведения пациентов после трансплантации сердца; применять лучшие практики организации работы стационара дневного пребывания для повышения эффективности кардиологической помощи.

13.45 – 14.30 **Кофе-брейк**

14.30 – 16.00 СИМПОЗИУМ «КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ» ЧАСТЬ 2

Председатели: Березикова Е.Н., Веселовская Н.Г.

- 14.30 – 15.00 **Сложные вопросы контроля кардиотоксичности. Современные подходы к ведению больных.**
Березикова Екатерина Николаевна, доктор медицинских наук, профессор кафедры внутренних болезней им.акад. Л.Д. Сидоровой (лечебный факультет) ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России (Новосибирск, Россия).
Доклад при поддержке ООО «АльфасигмаРус», не обеспечивается баллами НМО
- 15.00 – 15.20 **Особенности диагностики и тактики ведения инфекционного эндокардита в разных клинических группах.**
Веселовская Надежда Григорьевна, доктор медицинских наук, заведующая кардиологическим отделением № 2 КГБУЗ «Алтайский краевой кардиологический диспансер», профессор кафедры кардиологии и сердечно — сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Минздрава России (Барнаул, Россия).
- 15.20 – 15.40 **Структурные изменения митохондрий кардиомиоцитов при хронической сердечной недостаточности.**
Кужелева Елена Андреевна, кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник отделения патологии миокарда НИИ кардиологии-филиала ФГБНУ «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» (Томск, Россия);
Содокладчики: Гарганеева А.А., Тукиш О.В., Сыромятникова Е.Е., Андреев С.Л.

- 15.40 – 16.00 **Контроль традиционных факторов риска БСК: что можно сделать дополнительно?** (по результатам выполнения гранта РФФ № 25-25-00237 «Фармакопрофилактика десалирования липопротеидов низкой плотности для замедления прогрессирования атеросклероза коронарных артерий»)
Кашталап Василий Васильевич, доктор медицинских наук, профессор, профессор РАН, заведующий отделом клинической кардиологии НИИ КПССЗ, профессор кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «К» Минздрава России, лауреат Премий Кузбасса и Российского кардиологического общества им. А.Н. Климова (Кемерово, Россия).

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам участия в симпозиуме участники смогут: анализировать современные подходы к контролю кардиотоксичности у пациентов с различными сердечно-сосудистыми заболеваниями; оценивать особенности диагностики и тактики ведения инфекционного эндокардита в различных клинических группах; интерпретировать структурные изменения митохондрий кардиомиоцитов как патогенетическую основу хронической сердечной недостаточности; формировать индивидуальные стратегии контроля традиционных факторов риска болезней системы кровообращения с учётом новых научных данных.

16.00 – 17.30 СИМПОЗИУМ «ДЕТСКАЯ КАРДИОЛОГИЯ И КАРДИОРЕАБИЛИТАЦИЯ: РЕДКИЕ СЛУЧАИ ИЗ ПРАКТИКИ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ»

Председатели: Румянцева А.А., Игишева Л.Н.

- 16.00 – 16.12 **Организация помощи детям с ССЗ в Кузбассе.**
Румянцева Александра Александровна, кандидат медицинских наук, главный областной детский кардиолог МЗ Кузбасса, старший научный сотрудник, лаборатории органопротекции у детей с ВПС НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

- 16.12 – 16.24 **Редкий случай внутрисердечной лейомиомы у ребенка. Клинический случай.**
Румянцева Александра Александровна, кандидат медицинских наук, главный областной детский кардиолог МЗ Кузбасса, старший научный сотрудник, лаборатории органопротекции у детей с ВПС НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 16.24 – 16.36 **Радикальная коррекция тотального аномального дренажа легочных вен в 6 месяцев. Клинический случай.**
Гришачева Екатерина Олеговна, детский кардиолог кардиохирургического отделения №2 НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 16.36 – 16.48 **Клинический случай иссечения аневризмы левого предсердия у ребенка.**
Требунских Александр Иванович, детский кардиолог Новокузнецкой городской клинической больницы №1(Новокузнецк, Россия).
- 16.48 – 17.00 **Современные подходы физической реабилитации детей с ВПС.**
Кулавская Марианна Викторовна, детский кардиолог КХО2 НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).
- 17.00 – 17.12 **Когнитивная реабилитация детей с ВПС с применением технологий виртуальной реальности.**
Румянцева Александра Александровна, кандидат медицинских наук, главный областной детский кардиолог МЗ Кузбасса, старший научный сотрудник, лаборатории органопротекции у детей с ВПС НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);
Кривцова Кристина Евгеньевна, младший научный сотрудник, лаборатории органопротекции у детей с ВПС НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия);
Каменева Вероника Александровна, д.ф.н., в.н.с. лаборатории органопротекции у детей с ВПС НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

17.12 – 17.25 **Применение интерактивных технологий при оказании неотложной помощи и осуществлении образовательной деятельности.**
Бондаренко Илья Викторович, врач реаниматолог-анестезиолог
НИМЦ имени академика Е.Н. Мешалкина (Новосибирск, Россия)

17.25 – 17.30 **Дискуссия**

Ожидаемые образовательные результаты: по итогам секции слушатели познакомятся с основными принципами ведения детей с врожденными сердечно-сосудистыми заболеваниями, получат новые знания в ведении пациентов детского возраста с редкими случаями детской кардиологии и кардиохирургии и смогут применить полученные знания в амбулаторном ведении данной когорты пациентов.

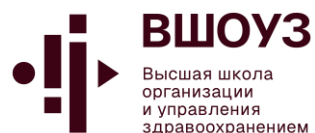
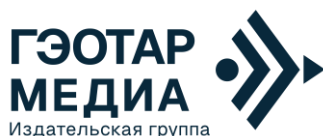
ПРИГЛАШАЕМ ВАС ПРИСОЕДИНИТЬСЯ К СОЦИАЛЬНЫМ СЕТЯМ НИИ КПССЗ



САЙТ НИИ КПССЗ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ МЕРОПРИЯТИЯ



— ГЛАВНЫЕ СПОНСОРЫ —

Johnson & Johnson

Cardiomedics



— ОФИЦИАЛЬНЫЙ СПОНСОР —

