

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

25 июня 2026г.

ПЕРВЫЙ ДЕНЬ

**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

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:

Алесян 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

**Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием
«ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ НА СЛУЖБЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ». Первый день , 25 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	Онлайн-зал	Учебная комната №2 (12 этаж госпит.корп.) 15 мест
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»	*Круглый стол «Маршрутизация пациентов с нарушениями ритма сердца в Кемеровской области - результаты 2025» При поддержке компании «Джонсон и Джонсон»
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» При поддержке компаний ООО «Нижфарм», Рекордати, АО «Герофарм»	*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 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:

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 запятую?**
Тарасов Роман Сергеевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий лабораторией рентгенэндоваскулярной и реконструктивной хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ, главный внештатный специалист Кемеровской области по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению и сердечно-сосудистой хирургии, Председатель Сибирской ассоциации интервенционных кардиоангиологов. Генеральный секретарь Российского научного общества специалистов по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению (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 Бахтиерович, кандидат медицинских наук, врач сердечно-сосудистой хирург, старший научный сотрудник лаборатории РИХСС НИИ КПССЗ (Кемерово, Россия).

- 09.45 – 10.00 **Применение ротационной атерэктомии в нестандартной ситуации.**
Губаренко Евгений Юрьевич, заведующий отделением рентгенхирургических 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:

**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, заведующий отделом хирургии сердца и сосудов. НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний (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, заведующий отделом хирургии сердца и сосудов. НИИ КПССЗ (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 лабораторией рентгенэндоваскулярной и реконструктивной хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ, главный внештатный специалист Кемеровской области по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению и сердечно-сосудистой хирургии (Кемерово, Россия).

11.52 – 12.04 **Транскатетерная имплантация отечественного клапана МедЛаб трансфemorальным 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., Алекян Б.Г., Попов С.В.

- 12.55 – 13.15** **Хроническая сердечная недостаточность как префинальная 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.**
Алекян 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:

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 лабораторией рентгенэндоваскулярной и реконструктивной хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ, главный внештатный специалист Кемеровской области по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению и сердечно-сосудистой хирургии, Председатель Сибирской ассоциации интервенционных кардиоангиологов. Генеральный секретарь Российского научного общества специалистов по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению (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:

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, заведующий отделом хирургии сердца и сосудов НИИ КПССЗ (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 ксеноперикардальных 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», АО «Герофарм», 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 ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»

(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 гипертензии 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»
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).
Доклад при поддержке компании АО «Герофарм», 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 Кофе-брейк

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

Председатели:

Бубнова М.Г., Аргунова Ю.А., Щекодзько 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.**

Щекодзько 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: Шпагина Л.А., Петрова М.М.

- 09.00 – 09.17 **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).

- 09.17 – 09.34 **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 «Красноярский государственный медицинский университет им. В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России (Красноярск, Россия).
- 09.34 – 09.51 **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 Научно-исследовательского института терапии и профилактической медицины-филиала Федеральный исследовательский центр «Институт цитологии и генетики (ИЦиГ) Сибирского отделения Российской академии наук, заслуженный деятель науки РФ (Новосибирск, Россия).
Содокладчик: Каширина А.П.
- 09.51 – 10.08 **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)
- 10.08 – 10.25 **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).

10.25 – 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 Кофе-брейк

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 «Новосибирский государственный медицинский университет» 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 биодegradации – 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 фиброина 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.

- 10.00 – 10.15 **Профилактика пролежней как критерий качества: организация единой системы помощи, симбиоз поликлиники и стационара**
Пойманова Ария Владимировна, старшей медицинской сестры Неврологического отделения для больных с ОНМК ПСОН№11, старшая медицинская сестра Отделения ранней медицинской реабилитации, медицинская сестра палатная, медицинская сестра анестезист Новокузнецкий филиал ГБУЗ «КККД» (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

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

15.00 – 15.10 Кофе-брейк

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).

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., Цыплакова 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

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*.**

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 тромбозов 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 получат новые знания об эффективности мельдония для коррекции доксорубин-индуцированного повреждения миокарда у крыс Wistar, об эффективности циркулирующих эндотелиальных клеток в регенеративной медицине и перспективах их серийного

- 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).

- 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

- 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**

Руководитель программного комитета



О.Л. Барбараш