

ПОЛИОРГАННАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

КЕМЕРОВО | 27–28 АПРЕЛЯ 2018



Научный комитет симпозиума

Председатель: Барбараш Ольга Леонидовна, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор, директор ФГБНУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», заведующая кафедрой кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, г. Кемерово

Заместители председателя:

Григорьев Евгений Валерьевич, д. м. н., профессор, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, заместитель директора по научной и лечебной работе ФГБНУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», г. Кемерово

Шукевич Дмитрий Леонидович, д. м. н., заведующий лабораторией критических состояний ФГБНУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, г. Кемерово, президент общественной организации «Ассоциация анестезиологов и реаниматологов Кемеровской области»

Члены программного комитета симпозиума:

Баутин Андрей Евгеньевич, д. м. н., доцент, заведующий НИЛ анестезиологии и реаниматологии, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения РФ, г. Санкт-Петербург

Васильев Сергей Владимирович, д. м. н., профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии ФПК ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, г. Новосибирск

Верещагин Евгений Иванович, д. м. н., заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии ФПК ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, г. Новосибирск

Воробьева Надежда Александровна, д. м. н., профессор, заведующая кафедрой клинической фармакологии и фармакотерапии ФГБУ ВО «Северный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, директор Северного филиала Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр гематологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Северный филиал ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России), г. Архангельск

Грицан Алексей Иванович, д. м. н., профессор, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет им. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения РФ, г. Красноярск

Ефремов Сергей Михайлович, д. м. н., ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. акад. Е. Н. Мешалкина» Министерства здравоохранения РФ, г. Новосибирск

Каменева Евгения Александровна, д. м. н., профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, г. Кемерово

Корнелюк Роман Александрович, младший научный сотрудник ФГБНУ «НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», г. Кемерово

Лейдерман Илья Наумович, д. м. н., профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии и трансфузиологии ФПК и ПП ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, г. Екатеринбург

Ломиворотов Владимир Владимирович, д. м. н., профессор, член-корр. РАН, заместитель директора по научной работе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. акад. Е. Н. Мешалкина» Министерства здравоохранения РФ, г. Новосибирск

Овезов Алексей Мурадович, д. м. н., профессор, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии, руководитель отдела анестезиологии ФУВ ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М. Ф. Владимирского», г. Москва

Орлов Юрий Петрович, д. м. н., профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, г. Омск

Плотников Георгий Павлович, д. м. н., заведующий отделом анестезиологии и реаниматологии ФГБУ «НИИ хирургии им. А. А. Вишневского», г. Москва

Попугаев Константин Александрович, д. м. н., заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии ИППО Государственного научного центра «Федеральный медицинский биофизический центр ГНЦ им. А. И. Бурназяна» Федерального медико-биологического агентства, г. Москва

Пшениснов Константин Викторович, к. м. н., доцент кафедры анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии ФП и ДПО ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский педиатрический государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, г. Санкт-Петербург

Сенокосова Евгения Андреевна, младший научный сотрудник ФГБНУ «НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», г. Кемерово

Федеракин Денис Владимирович, д. м. н., профессор, заведующий кафедрой хирургических болезней ФГБОУ ВО «Тверской государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, г. Тверь

09:50–10:00 Приветствие

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ «КЛЮЧЕВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ ПОЛИОРГАННОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ» (АКТОВЫЙ ЗАЛ ГЛАВНОГО КОРПУСА)

Модераторы: В. В. Ломиворотов, С. Л. Кан, Д. Л. Шукевич

10:00–10:30 Терапия острой сердечной недостаточности: что нового? *В. В. Ломиворотов*10:30–11:00 ДВС-синдром с позиции доказательной медицины и реальной клинической практики. *Н. А. Воробьева*11:00–11:30 Роль кардиоанестезиолога в предотвращении ПОН в периоперационном периоде абдоминального родоразрешения у пациенток с врожденными пороками сердца. *А. Е. Баутин*11:30–12:00 Седация и миорелаксация у пациентов с ОРДС: за и против. *А. И. Грицан*11:30–12:20 Периоперационный мониторинг ноцицепции: от безопасности к ранней реабилитации больного. *Е. Д. Чумаченко*

12:00–12:15 Дискуссия

12:20–12:30 Перерыв

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ «ПОН: ЧАСТНЫЕ ВОПРОСЫ»**Множественная органная поддержка**

Актовый зал главного корпуса

Модераторы: Е. И. Верещагин, А. И. Грицан

12:30–13:00 Эффективность увеличения функциональной остаточной ёмкости (FRC) в компенсации гипоксемии у больных с ПОН. *С. В. Васильев*13:00–13:30 Интенсивная терапия: экстракорпоральное замещение, интракорпоральная протекция. *К. А. Полугаев*13:30–14:00 Анализ системного воспалительного ответа при применении различных методик искусственного кровообращения. *Д. В. Федерякин*

14:00–14:30 Дискуссия

14:30–15:00 Перерыв

15:00–15:30 ЭКМО при острой сердечной недостаточности как технология предупреждения развития полиорганной дисфункции. *А. Е. Баутин*15:30–16:00 ЭКМО: за и против. *Р. А. Корнелюк*

16:00–16:15 Дискуссия

15:00–15:30 Полиорганная недостаточность у детей. Диагностика и интенсивная терапия. *К. В. Пшениснов***Метаболический комплекс при ПОН**

Лекционный зал № 1

Модераторы: С. М. Ефремов, Д. В. Федерякин, А. М. Овезов

12:30–13:00 Ключевые метаболические ориентиры при проведении нутритивной поддержки в ОРИТ. *И. Н. Лейдерман*13:00–13:30 Определение энергетических потребностей в интенсивной терапии. Кому, когда, зачем? *С. М. Ефремов*13:30–14:00 Дефицит глутамина при ишемии и реперфузии сердца: возможность восполнения в экспериментальном исследовании. *Е. А. Сенокосова*

14:00–14:30 Дискуссия

14:30–15:00 Перерыв

15:00–15:30 Гиперосмолярный синдром в генезе ПОН и методы его коррекции. *Е. И. Верещагин*15:30–16:00 Использование сукцинатов в практической медицине. *Ю. П. Орлов*

16:00–16:15 Дискуссия

15:00–15:30 Профилактика постагрессивной и послеоперационной когнитивной дисфункции: что нового? *А. М. Овезов***Фармакологическая поддержка при ПОН**

Зал заседаний Ученого совета

Модераторы: Е. В. Григорьев, Г. П. Каменева, Г. П. Плотников

12:30–13:00 Сепсис: обновление. *Е. В. Григорьев*13:00–13:30 Левосимендан, безопасность и эффективность. *Г. П. Плотников*13:30–14:00 Седация: современные протоколы. *Е. Ф. Каменева*

14:00–14:30 Дискуссия

14:30–15:00 Перерыв

15:00–16:00 Коррекция гиповолемии при критических состояниях: пути решения возникших проблем. *Д. Л. Шукевич*

16:00–16:15 Дискуссия

Мастер-класс «Прикроватный ультразвук в реаниматологии»

Лекционный зал, 12 этаж

Модераторы: И. А. Ловков, А. В. Иванова

10:00–11:30 Теоретический экскурс «Ультразвук в анестезиологии и реанимации». *И. А. Ловков*11:30–12:30 Демонстрация на модели первичных навыков УЗИ в ОРИТ. *И. А. Ловков*

12:30–13:00 Перерыв

13:00–15:00 Демонстрация навыков на пациентах (опция). *И. А. Ловков, А. В. Иванова*15:00–16:00 УЗИ-ассистированные решения в ОРИТ. *А. В. Иванова***Мастер-класс «Множественная органная поддержка при полиорганной недостаточности»**

Зал заседаний Ученого совета, 12 этаж

Модераторы: С. Е. Хорошилов, Д. Л. Шукевич, М. В. Махалин, Р. А. Корнелюк

10:00–10:30 Органопротекция и органозамещение – основа современной реаниматологии. *Д. Л. Шукевич*10:30–11:30 Молекула, болезнь, лечение. *С. Е. Хорошилов*11:30–12:00 ЭКМО: как мы раньше без него жили? *Р. А. Корнелюк*12:00–12:30 ЭКМО при лечении критической сердечной и/или дыхательной недостаточности: принципы канюляции и возможные осложнения. *М. В. Махалин*

12:30–13:00 Перерыв

13:00–16:00 **Практическая часть, работа в отделении реанимации****1 группа:** практические аспекты ЭКМО:

- показания
- сборка аппарата
- канюляция
- подключение/отлучение
- управление процедурой

2 группа: практические аспекты экстракорпорального очищения крови:

- показания
- тест активности эндотоксина
- выбор модальности
- комбинированные и гибридные технологии
- сосудистый доступ
- антикоагуляция
- сборка аппаратов ЗПТ
- изолированная сорбция