

# **V Анестезиологический научно-образовательный Форум**

## **«Невские мосты»**

### **Дата и место проведения Форума:**

**23 ноября 2019 года.**

Конгрессный Центр «ПетроКонгресс» (197110, Санкт-Петербург, ул. Лодейнопольская, д. 5)

### **Организаторы:**

- ◆ Ассоциация анестезиологов-реаниматологов
- ◆ Ассоциация онкологов Северо-западного Федерального округа
- ◆ РОО «Научно-практическое общество анестезиологов-реаниматологов Санкт-Петербурга»
- ◆ ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н. Н. Петрова» Минздрава России
- ◆ ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П.Павлова Минздрава России
- ◆ Ф Г Б О У В О С а н к т - П е т е р б у р г с к и й  
государственный педиатрический медицинский университет Минздрава России
- ◆ АНО «Содружество профессионального содействия врачам Северо-Запада»

### **Научный комитет:**

#### **Сопредседатели:**

##### **Беляев Алексей Михайлович**

д.м.н., профессор, директор ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н. Н. Петрова» Минздрава России, заведующий кафедрой онкологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России

##### **Полушин Юрий Сергеевич**

д.м.н., профессор, академик РАН, проректор по научной работе, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии, директор Центра анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России

##### **Глушенко Владимир Анатольевич**

д.м.н., профессор, заведующий научным отделением анестезиологии, реаниматологии и алгологии, зам. главного врача по анестезиологии и реанимации ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России

### **Программный комитет:**

#### **Руководитель программного комитета:**

##### **Глушенко Владимир Анатольевич**

д.м.н., профессор, заведующий научным отделением анестезиологии, реаниматологии и алгологии, зам. главного врача по анестезиологии и реанимации ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России

#### **Члены программного комитета:**

##### **Александрович Юрий Станиславович**

д.м.н., профессор, заведующий кафедрой анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии ФП и ДПО ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России

##### **Баутин Андрей Евгеньевич**

д.м.н., заведующий научно-исследовательской лабораторией анестезиологии и реаниматологии ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России

**Гаврилова Елена Геннадьевна**

к.м.н., зав. отделением реанимации, доцент кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России

**Ковалев Михаил Генрихович**

к.м.н., доцент кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России

**Розенгард Сергей Аркадьевич**

к.м.н., зав. отделением анестезиологии и реанимации ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н. Н. Петрова» Минздрава России

**Семиголовский Никита Юрьевич**

д.м.н., профессор, зав. отделением реанимации и интенсивной терапии клинической больницы №122 ФМБА РФ

**Храпов Кирилл Николаевич**

д.м.н., профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии, руководитель отдела анестезиологии Центра анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России

**Шлык Ирина Владимировна**

д.м.н., профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии, руководитель отдела реаниматологии Центра анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России

**Цель Форума:** Повышение профессиональной квалификации врачей анестезиологов-реаниматологов, демонстрация современных методов анестезиологического обеспечения и интенсивной терапии критических состояний, формирование творческого содружества специалистов в области анестезиологии и интенсивной терапии.

**Ожидаемые результаты:**

Участники форума усовершенствуют свои знания в таких областях как:

- Законы и нормативные акты Российской Федерации, регламентирующие организацию оказания анестезиологической и реанимационной помощи
- Принципы организации анестезиологической и реанимационной службы
- Современные принципы анестезиологического обеспечения
- Современные методы интенсивной терапии критических состояний
- Основы эфферентной терапии при критических состояниях
- Диагностика критических состояний у пациентов
- Проведение оценки тяжести состояния пациента, находящегося в критическом состоянии
- Проведение респираторной поддержки при критических состояниях с учетом анатомо-физиологических особенностей пациентов
- Проведение гемодинамической поддержки при критических состояниях
- Проведение заместительной почечной терапии

**Холл Конгресс-центра, 1 этаж**

**8:30-9:30 Регистрация участников, знакомство с работой Выставки**

**Зал "Санкт-Петербург", 1 этаж**

**09.30-10.00 Открытие конференции**

**10.00-10.40 «Анестезия у пациентов высокой степени риска»** является вводной, содержит разбор критериев оценки функционального состояния органов и систем, у пациентов высокой степени риска, факторов риска, клинический отбор на поликлиническом этапе,

принципы подготовки пациентов с высокой степенью риска, требования к анестезиологической защите пациента, методы профилактики осложнений после анестезии, оценка методик анестезии, с примерами разбора клинических случаев.

*Глуценко Владимир Анатольевич* - д.м.н., профессор, заведующий научным отделением анестезиологии, реаниматологии и алгологии, зам. главного врача по анестезиологии и реанимации ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н. Н. Петрова» Минздрава России.

Основные научные направления лектора: повышение безопасности проведения анестезии у пациентов с высокой степенью риска; оптимизация выполнения нейроаксиальных блокад. Автор более 180 научных публикаций.

**10.40-11.20 «Вопросы функциональной операбельности в некардиальной хирургии»** содержит разбор проблематики оценки тяжести хирургического вмешательства, оценки функциональных резервов пациента, предоперационной подготовке пациента, понятия операбельности и резектабельности на примере торакальной хирургии и хирургии пищевода.

*Ковалев Михаил Генрихович* –к.м.н., доцент кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России.

Участник многих отечественных и международных конгрессов, съездов, научно-практических конференций; автор и соавтор более 150 научных работ, глав в монографиях, руководствах и методических пособиях. Им разработаны и внедрены новые методики и подходы анестезиологического обеспечения при внутрипросветных эндоскопических вмешательствах и при резекциях трахеи, а также современные принципы функциональной операбельности в торакальной хирургии.

**11.20-12.00 «Современная стратегия повышения безопасности пациентов с сопутствующими заболеваниями сердечно-сосудистой системы при некардиохирургических операциях»**

представляет различные варианты по медикаментозной коррекции в периоперационном периоде в зависимости от сопутствующей патологии и факторов риска, оценка различных факторов операционно-анестезиологического риска, содержит современные рекомендации по ведению пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы, методы выбора анестезии в интраоперационном периоде и принципы интенсивной терапии в ближайшем послеоперационном периоде.

*Баутин Андрей Евгеньевич* - д.м.н., заведующий научно-исследовательской лабораторией анестезиологии и реаниматологии ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России.

Основное научное направление автора посвящено вопросам кардиопротекции, фармакологическому и дистантному ишемическому preconditionированию. Первым в России использовал препарат экзогенного сурфактанта (сурфактант-БЛ) для лечения ОРДС после вмешательств на сердце и аорте. Автор 320 печатных работ, в том числе 59 журнальных статей и пяти монографий.

**12.00-12.10 Перерыв**

**12.10-12.50 «О фибрилляции предсердий для анестезиолога: новое в лечении и профилактике осложнений»**

позволяет понять причины осложнений при фибрилляции предсердий, содержит клинические рекомендации по проведению электрофизиологических исследований и ведению пациентов, основные цели терапии и профилактики, катетерной аблации и применению имплантированных антиаритмических устройств, окклюдеры ушка левого предсердия, расширение использования новых оральных антикоагулянтов.

*Семиголовский Никита Юрьевич* – д.м.н., профессор, зав. отделением реанимации и интенсивной терапии клинической больницы №122 ФМБА РФ.

Автор более 600 научных работ и 3 монографий (в соавторстве), посвященные проблемам анестезиологии-реаниматологии, кардиологии, рентгенангиохирургии, геронтологии и

клинической фармакологии. Научные интересы: интенсивная терапия и реанимация при критических состояниях в терапии, кардиологии, неврологии, эндокринологии, гериатрии, онкологии.

**12.50-13.30 «Особенности предоперационной подготовки в педиатрической анестезиологии»** представляет собой особенности предоперационной подготовки и ведение анестезии у детей, схемы премедикации, особенности применения препаратов в педиатрической анестезиологической практике, возрастные особенности.

*Александрович Юрий Станиславович* - профессор, д.м.н., заведующий кафедрой анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии ФП и ДПО ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России. При его участии в практическую деятельность педиатрических ОАРИТ были внедрены такие методы оценки функционального состояния центральной нервной и сердечно-сосудистой систем, как мониторинг внутричерепного давления, церебральная оксиметрия, анализ кислородного статуса и др. По приоритетным направлениям научной деятельности им опубликовано более 300 научных работ и 10 монографий. Под его руководством защищено 18 кандидатских и 2 докторские диссертации.

**13.30-14.30 Перерыв. Ланч.**

**14.30-15.10 «Альтернативные методы интубации трахеи»** с учетом показаний и противопоказаний для использования различных видов видеоларингоскопов, ригидных стилетов и гибкой фиброоптики. Анализ ошибок на этапе освоения различных методик на основе собственного опыта. Практические рекомендации для повышения безопасности и эффективности альтернативных техник, включая клинические ситуации "трудные дыхательные пути"

*Зайцев Андрей Юрьевич* - д.м.н. зав. отделением АиР ФГБНУ "Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского".

Автор более 120 печатных работ, 3-х патентов РФ, докладов и сообщений на российских и зарубежных съездах и конференциях. Соавтор монографии по теме трудные дыхательные пути.

**15.10-15.50 «Профилактика аспирационного синдрома при использовании надгортанных устройств»** производится анализ современных данных по данной теме, излагаются результаты собственных исследований. Рассматриваются практические рекомендации, показания и противопоказания с целью повышения безопасности при применении надгортанных устройств, с учетом ситуации "трудные дыхательные пути"

*Долбнева Елена Львовна* – ст. научный сотрудник отделения АиР ФГБНУ "Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского".

Автор более 150 печатных работ, 2-х патентов РФ, докладов и сообщений на российских и зарубежных конференциях, номинант 4 Европейского конгресса EAMS в 2017 г за лучший доклад (Берлин). Соавтор многих монографий по теме трудные дыхательные пути.

**15.50-16.30 «Осложнения в анестезиологии»** представлена классификация различных осложнений, встречающихся в анестезиологической практике, с разбором различных клинических ситуаций, предложены возможные варианты повышения мер безопасности при проведении анестезии.

*Гаврилова Елена Геннадьевна* – к.м.н., зав. отделением реанимации, доцент кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России.

Стаж работы по специальности более 20 лет. Основные научные труды связаны с оптимизацией проведения анестезии у пациентов с высокой степенью риска и решение

вопросов повышения качества и безопасности оказываемой анестезиолого-реанимационной помощи.

## **16.30-17.00 Дискуссия, закрытие Форума**

### **Зал "Нева" 2 этаж**

#### **10.00-10.40 «Тяжелая внебольничная пневмония: алгоритм антибактериальной терапии»**

*Фесенко Оксана Вадимовна* – д.м.н., профессор кафедры пульмонологии ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России.

Подготовлено при участии компании «Сандоз», баллы НМО не начисляются.

#### **10.40-11.20 «Контроль инфекционных осложнений – новые возможности»**

*Голощанов Олег Валерьевич* – зав. ОРИТ НИИ детской гематологии и трансплантологии им. Р.М. Горбачевой, ассистент кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России. Стаж научно-практической деятельности более 25 лет.

Основное направление научной деятельности: антибиотикопрофилактика инфекционных осложнений, в частности у пациентов со сниженной иммунорезистентностью и проведение антибиотикотерапии у пациентов с тяжелыми формами бактериальной инфекции.

Подготовлено при участии компании «Pfizer», баллы НМО не начисляются.

#### **11.20-12.00 «Современные подходы к лечению кровопотери»** представляет собой обзор современных различных подходов к лечению кровопотери, тактику инфузионно-трансфузионной терапии при лечении острой и хронической кровопотери.

*Полушин Юрий Сергеевич* профессор, д.м.н., академик РАН, проректор по научной работе, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии, руководитель научно-клинического центра анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России.

Специалист в области анестезии и интенсивной терапии при тяжелой механической, огнестрельной и ожоговой травме, при острой и плановой хирургической патологии. Автор более 300 научных работ, в том числе 4 монографий, 4 книг, 9 руководств, 6 учебников и 9 учебно-методических пособий в области медицины критических состояний. Главный редактор нескольких медицинских журналов.

## **12.00-12.10 Перерыв**

#### **12.10-12.50 «Клиническая информативность мониторинга концентрации прокальцитонина в отделении интенсивной терапии»** дана оценка информативности различных маркеров сепсиса, приведена интерпретация результатов измерения концентрации прокальцитонина, возможные причины изменения концентрации прокальцитонина. Оценка клинической значимости прокальцитонина.

*Шлык Ирина Владимировна* - д.м.н., профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии, руководитель отдела реаниматологии Центра анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России.

Автор более 100 публикаций. Основные направления деятельности: интенсивная терапия при ожоговой травме, госпитальная инфекция, сепсис, а также вопросы мониторинга гемодинамики.

**12.50-13.30 «Профилактика венозных тромбоэмболических осложнений в онкологии»**

*Громова Елена Георгиевна* – д.м.н., профессор, заведующая ОРИТ №2 ФГБУ Российский онкологический научный центр им. Н.Н. Блохина РАМН.

Подготовлено при участии компании «Pfizer», баллы НМО не начисляются.

**13.30-14.30 Перерыв. Ланч.**

**14.30-15.10 «VIPAP и другие двухуровневые режимы ИВЛ»** представляет собой обзор двухуровневых режимов ИВЛ, стандартных установок респиратора в режиме VIPAP-SIMV, недостатки режимов и их преимущества, представление клинического примера.

*Горячев Александр Станиславович* - анестезиолог-реаниматолог, Центр нейрохирургии имени акад. Н. Н. Бурденко

Один из ведущих специалистов в области искусственной вентиляции легких, автор более 130 научных работ. Направления деятельности: различные вопросы респираторной поддержки, протекция проходимости дыхательных путей, нейрогенная дисфагия.

**15.10-15.50 «Использование комбинированной ЛПС-сорбции и гемофильтрации у пациентов с септическим шоком»** содержит демонстрацию возможностей селективной ЛПС-адсорбции в комплексной терапии больных с септическим шоком на конкретном клиническом примере, динамику циркуляции основных факторов патогенеза септического шока.

*Соколов Дмитрий Васильевич* – врач анестезиолог-реаниматолог, ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России.

Лектор является специалистом экстракорпоральной гемокоррекции, участником рабочей группы проекта национальных клинических рекомендаций по острому повреждению почек.

**15.50-16.35 «Венозный доступ – как не попасть в неловкое положение».**

*Халиков Азам Джауланович* – к.м.н., заведующий отделением анестезиологии СПб ГБУЗ «ГКОД».

Подготовлено при участии компании Becton Dickinson, баллы НМО не начисляются.