



Ассоциации акушерских
анестезиологов-реаниматологов

4-5 июня 2020

125-й Всероссийский образовательный форум
**«ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА АНЕСТЕЗИИ
И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ:
МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД»**



ОРГАНИЗАТОРЫ

125-го ВСЕРОССИЙСКОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ФОРУМА «ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА АНЕСТЕЗИИ И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ: МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД»

Ассоциация акушерских анестезиологов-реаниматологов
Министерство здравоохранения Красноярского края
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский
университет им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого» МЗ РФ
ФУВ ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского
ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» МЗ РФ
Национальная Медицинская Палата
Торгово-промышленная палата Российской Федерации





ОРГАНИЗАТОРЫ

ШИФМАН Ефим Муневич

д.м.н., профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии ФУВ ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, Заслуженный врач Республики Карелия, эксперт по анестезиологии и реаниматологии Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения, президент АААР, член Президиума ФАР, г. Москва.

КУЛИКОВ Александр Вениаминович

д.м.н., профессор, заведующий кафедрой анестезиологии, реаниматологии, токсикологии и трансфузиологии ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, вице-президент Ассоциации акушерских анестезиологов-реаниматологов, член правления ФАР, председатель комитета ФАР по вопросам анестезии и интенсивной терапии в акушерстве и гинекологии, г. Екатеринбург.

РАСПОПИН Юрий Святославович

врач анестезиолог-реаниматолог высшей квалификационной категории, заведующий отделением анестезиологии-реанимации КГБУЗ «Красноярский краевой клинический центр охраны материнства и детства», ассистент кафедры анестезиологии и реаниматологии ИПО ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» МЗ РФ, г. Красноярск.



СПОНСОРЫ

125-й Всероссийский образовательный форум
**«ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА АНЕСТЕЗИИ И ИНТЕНСИВНОЙ
ТЕРАПИИ: МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД»**
прошёл при поддержке компаний спонсоров





ДОКЛАДЧИКИ



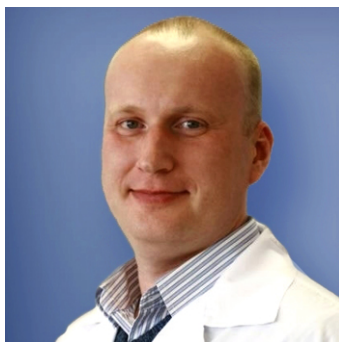
Ефим Муневич ШИФМАН

д.м.н., профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии ФУВ ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, Заслуженный врач Республики Карелия, эксперт по анестезиологии и реаниматологии Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения, президент Ассоциации ААР, член Президиума ФАР, член правления Всемирного общества внутривенной анестезии (SIVA), г. Москва



Александр Вениаминович КУЛИКОВ

д.м.н., профессор, заведующий кафедрой анестезиологии, реаниматологии, токсикологии и трансфузиологии ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, вице-президент Ассоциации акушерских анестезиологов-реаниматологов, член правления ФАР, председатель комитета ФАР по вопросам анестезии и интенсивной терапии в акушерстве и гинекологии, г. Екатеринбург



РАСПОПИН Юрий Святославович

врач анестезиолог-реаниматолог высшей квалификационной категории, заведующий отделением анестезиологии-реанимации КГБУЗ «Красноярский краевой клинический центр охраны материнства и детства», ассистент кафедры анестезиологии и реаниматологии ИПО ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» МЗ РФ, г. Красноярск.



ДОКЛАДЧИКИ



Наталья Владимировна АРТЫМУК

д.м.н., профессор, заведующая кафедрой акушерства и гинекологии имени проф. Г.А. Ушаковой ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, президент КРОО «Ассоциация акушеров-гинекологов», главный внештатный специалист Министерства здравоохранения РФ по акушерству и гинекологии в Сибирском Федеральном округе, г. Кемерово



Алексей Иванович ГРИЦАН

д.м.н., проф., зав. кафедрой анестезиологии и реаниматологии института последипломного образования ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» МЗ РФ, директор КГБОУ ДПО «Красноярский краевой центр медицинского образования», главный внештатный специалист по анестезиологии-реаниматологии МЗ Красноярского края, главный анестезиолог-реаниматолог СФО, главный внештатный специалист по первой помощи МЗ Красноярского края, г. Красноярск



Виталий Борисович ЦХАЙ

д.м.н., проф., зав. кафедрой перинатологии, акушерства и гинекологии лечебного факультета ФГБОУ ВО «КрасГМУ имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» МЗ РФ, президент Ассоциации врачей акушеров-гинекологов Красноярского края, член правления Всероссийского общества акушеров-гинекологов, член правления Российско-германского общества акушеров-гинекологов, член Европейского общества врачей гинекологов-эндокринологов, член Европейского общества репродукции человека и эмбриологии (ESHRE), г. Красноярск



ДОКЛАДЧИКИ



Юрий Станиславович АЛЕКСАНДРОВИЧ

д.м.н., профессор, проректор по послевузовскому дополнительному профессиональному образованию и региональному развитию здравоохранения, заведующий кафедрой анестезиологии-реаниматологии и неотложной педиатрии ФП и ДПО ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, главный детский анестезиолог-реаниматолог Министерства здравоохранения РФ в Северо-Западном Федеральном округе, г. Санкт-Петербург



Евгений Витальевич РОЙТМАН

д.б.н., профессор кафедры онкологии, гематологии и лучевой терапии ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ, ведущий научный сотрудник ФГБНУ Научный Центр неврологии РАН, г. Москва



Екатерина Юрьевна УПРЯМОВА

к.м.н., руководитель отделения анестезиологии и интенсивной терапии ГБУЗ МО «Московский областной НИИ акушерства и гинекологии», г. Москва



ДОКЛАДЧИКИ



Александр Михайлович РОНЕНСОН

к.м.н., заведующий отделением анестезиологии и реанимации ГБУЗ Тверской области «Областной клинический перинатальный центр имени Е.М. Бакуниной», ученый секретарь АААР, научный редактор онлайн-журнала «Вестник акушерской анестезиологии», г. Тверь



Андрей Валерьевич БАБАЯНЦ

к.м.н., заведующий отделением анестезиологии и реанимации ГБУЗ ГКБ им. И. В. Давыдовского ДЗМ, ведущий научный сотрудник отдела анестезиологии и реаниматологии НИИ Клинической хирургии ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ, г. Москва.



Константин Николаевич ЗОЛОТУХИН

к.м.н., заведующий отделением анестезиологии-реанимации №1 ГБУЗ «Республиканская Клиническая больница им. Г.Г. Куватова», главный анестезиолог-реаниматолог Министерства здравоохранения Республики Башкортостан, г. Уфа



СЛУШАТЕЛИ ФОРУМА

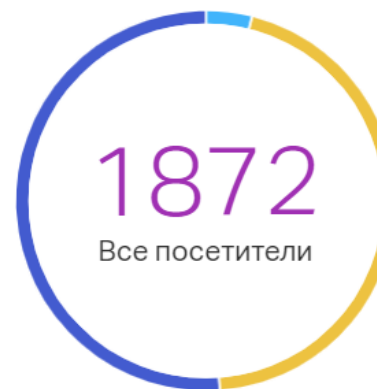
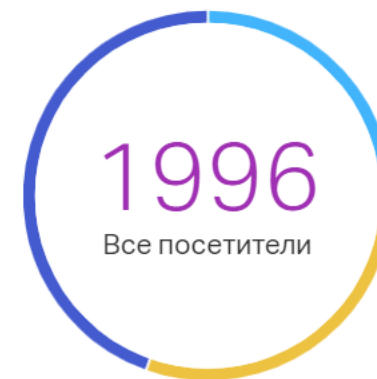
В работе 125-го Форума приняли участие

2206 специалистов:

**1996 человек — в первый день
и 1872 — во второй.**

Из них:

- анестезиологи-реаниматологи – 54,6%;
- акушеры-гинекологи – 40%;
- трансфузиологи – 3,5%;
- хирурги – 0,4%;
- по 2 человека – врачи общей практики, клинических фармаколога и организатора здравоохранения;
- средний медицинский персонал – 3 человека;
- по одному неонатологу, педиатру и терапевту;
- ещё пятеро участников других специальностей.





СЛУШАТЕЛИ ФОРУМА

География 125-го Форума:

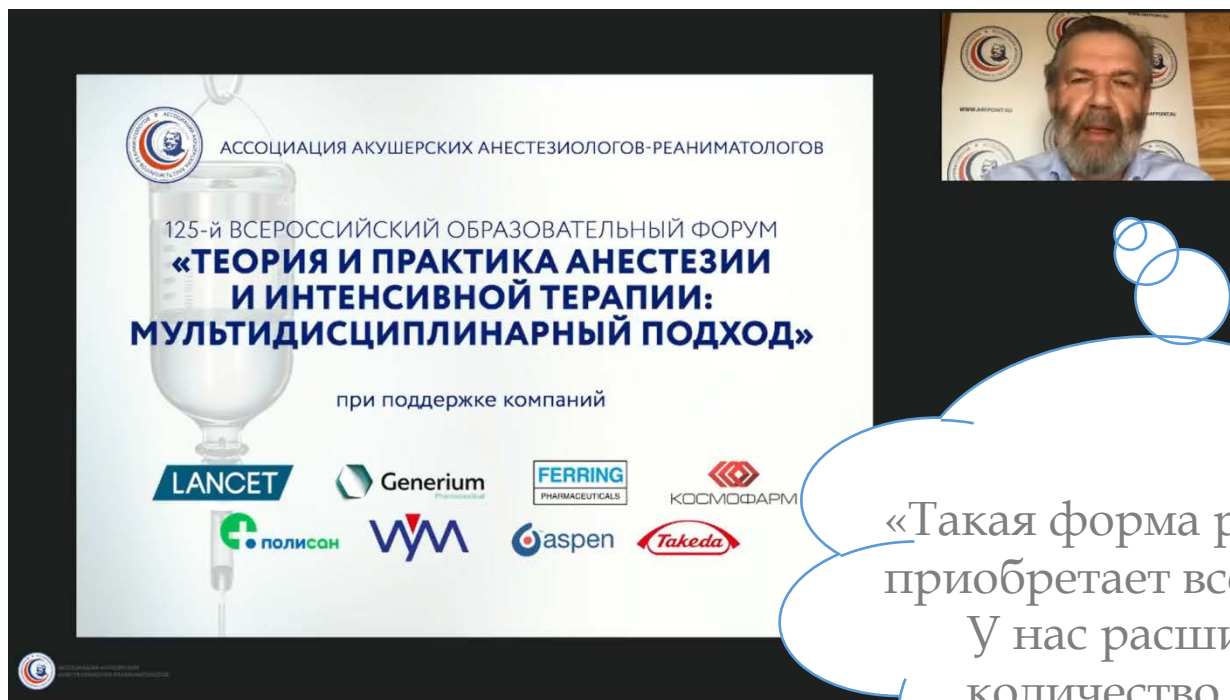
- 257 городов
- из 20 стран мира

Участники из Грузии, Кувейта, Нидерландов, Литвы, Молдовы, США, Финляндии и ОАЭ участвовали в работе Форуме оба дня и слушали более 80% докладов.

90,33% слушателей, посетивших 125-й Форум, - из России;
5,66% специалистов - из Украины;
1,05% – из Казахстана.



ПО ПРОГРАММЕ



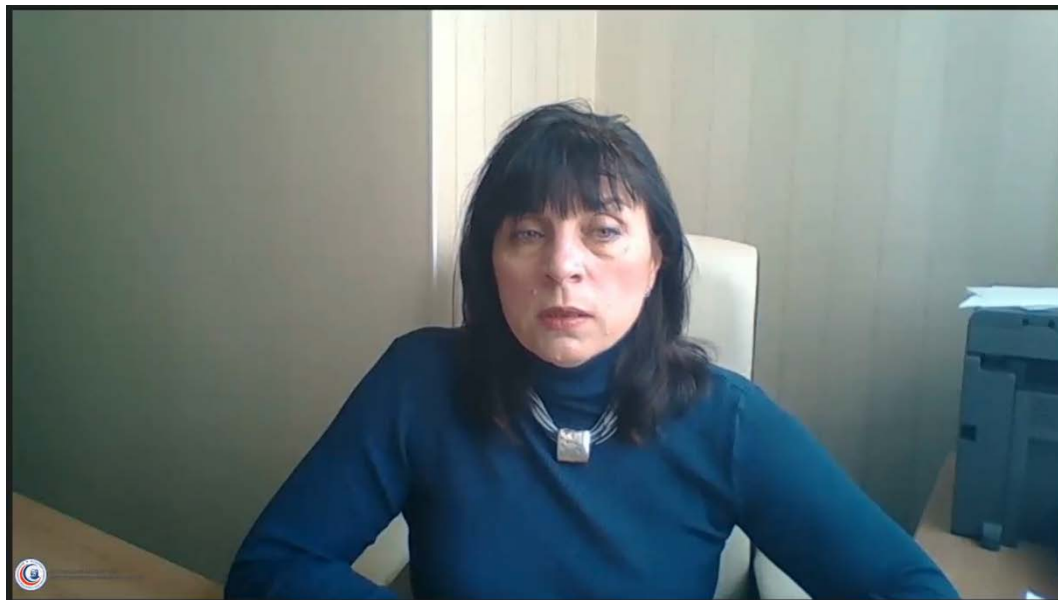
Президент Ассоциации ААР
Ефим Муневич Шифман
традиционно поприветствовал
аудиторию:

«Такая форма работы – в формате вебинаров – приобретает всё большую популярность.
У нас расширяется география, увеличивается количество участников».

Ефим Муневич представил аудитории новый проект Ассоциации – «Новое поколение АААР». Образовательный проект для молодых специалистов здравоохранения.



ПО ПРОГРАММЕ



4 июня первым был доклад
**Натальи Владимировны
Артымук** — «Осложнённая
беременность: дискуссионные
вопросы клинических
рекомендаций».

Слушатели ознакомились с проблемой критических состояний в акушерстве, их профилактики и лечения. Наталья Владимировна представила некоторые клинические рекомендации при критических состояниях в акушерстве (преэклампсии и эклампсии, кровопотере, оперативном акушерстве, септических осложнениях и т.д.) и их реализация в реальной клинической практике. Во время ответов на вопросы Наталья Владимировна уделила особое внимание проблеме малых учреждений, в которых зачастую нет возможности справляться с критическими состояниями пациентов.



ПО ПРОГРАММЕ



Александр Вениаминович Куликов вышел к участникам из Екатеринбурга. Тема его лекции: «Экстренная коррекция коагулопатии в акушерстве. Возможности XXI века».

Докладчик рассказал о принципах диагностики и коррекции острых нарушений гемостаза в периоперационном периоде а также использовании современных технологий быстрой диагностики и быстрой коррекции за счет применения концентратов факторов свертывания и фактора VII. Это позволяет уменьшить побочные эффекты массивной трансфузии и уменьшить объемы компонентов крови, соблюдая принцип ВОЗ «менеджмента крови пациента». Много вопросов от участников по прежнему сосредоточены на способах примирения препаратов и их дозировках.



ПО ПРОГРАММЕ

Виталий Борисович Цхай
выступил с лекцией «Способы
хирургического гемостаза при
врастании плаценты. Поиски
оптимального варианта».
Профессор вышел в эфир из
Екатеринбурга.



Виталий Борисович рассматривает в лекции вопросы реализации принципа поэтапного хирургического гемостаза в акушерстве. Он предложил аудитории обсудить эффективность баллонной тампонады, наложения компрессионных швов, перевязки маточных артерий, баллонной окклюзии аорты и эмболизации маточных артерий. На лекции были представлены показания, противопоказания, техника выполнения, необходимое оборудование для проведения хирургического гемостаза. Докладчик обсудил с участниками проблему гестерэктомии и органосохраняющая тактика при кровотечениях в акушерстве.



ПО ПРОГРАММЕ



Ройтман Евгений Витальевич вышел к аудитории с докладом на тему «Реверсия эффектов антикоагулянтов» из Москвы.

Из лекции слушатели получили знания о механизмах действия основных фармакологических антикоагулянтов (гепарин, НМГ, антагонисты витамина К, новые пероральные антикоагулянты) и методах лабораторного контроля за их применением. Также слушатели узнали о способах и правилах реверсии эффектов препаратов, обоснованных особенностями действия каждого их антикоагулянтных препаратов.

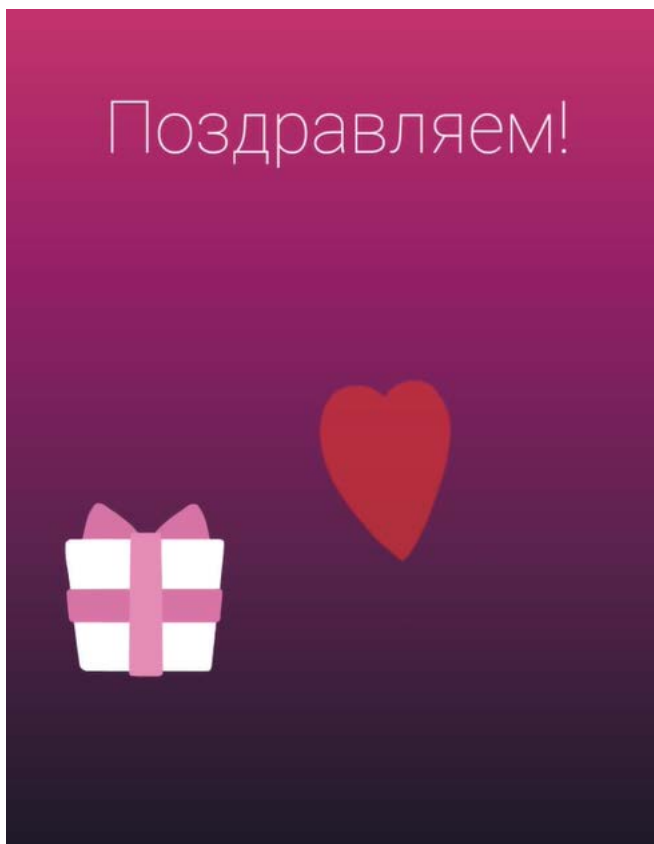


ПО ПРОГРАММЕ

В перерыве в первый день работы Форума, Ассоциация, по уже сложившейся традиции, провела сбор заявок на участие в розыгрыше Сборников клинических рекомендаций «Анестезия, интенсивная терапия и реанимация в акушерстве и гинекологии», изданного под редакцией профессоров А.В. Куликова и Е.М. Шифмана

В розыгрыше было 10 сборников

Забегаая вперед, стоит отметить, что сам розыгрыш состоялся в понедельник 8 июня. И победителей было 9. Потому что один участник выпал в программе, отбирающей email-адреса случайным образом, дважды! Из 834 строк!





ПО ПРОГРАММЕ



Продолжил работу Форума темой «Дополнительные возможности сокращения кровопотери в акушерстве, что можно еще сделать?» из Красноярска **Юрий Святославович Распопин**.

Юрий Святославович познакомил слушателей с основными принципами интенсивной терапии кровопотери. Вынес на обсуждение вопросы применения утеротоников, вазоконстрикторов, компонентов крови, рекомбинантных факторов свертывания крови, показания, противопоказания, дозы для каждого фармакологического метода кровесбережения в акушерстве. В докладе были приведены меры профилактики и лечения потенциальных осложнений с описаниями клинических случаев.



ПО ПРОГРАММЕ



Андрей Валерьевич Бабаянц
вышел в эфир с докладом
«Современные подходы в
лечении железодефицитной
анемии».

Докладчик познакомил слушателей с проблемой железодефицитной анемии у беременных женщин и современными возможностями её коррекции. Андрей Валерьевич подробно рассмотрел показания и противопоказания к применению внутривенных препаратов железа при подготовке к оперативному родоразрешению, показания к трансфузии эритроцитов. В лекции был проведён анализ эффективности препаратов внутривенного железа для сокращения трансфузии эритроцитов в периоперационном периоде.



ПО ПРОГРАММЕ

Золотухин Константин Николаевич вышел в эфир из Уфы и представил участникам лекцию, которая традиционно вызывает много вопросов аудитории: «Послеоперационное обезболивание: что мы можем?».



Константин Николаевич познакомил аудиторию с проблемой адекватного послеоперационного обезболивания как важнейшего фактора профилактики различных послеоперационных осложнений. На лекции были рассмотрены методы обезболивания (медикаментозные, регионарная аналгезия), препараты (опиаты, НПВС и др.), принцип мультимодальной аналгезии. Слушатели задавали вопросы практического характера: о применении фентонила и кетамина, возвращении анальгина, об опыте применения окупана, о том, кто несет ответственность за поставленный катетер и многом другом.



ПО ПРОГРАММЕ

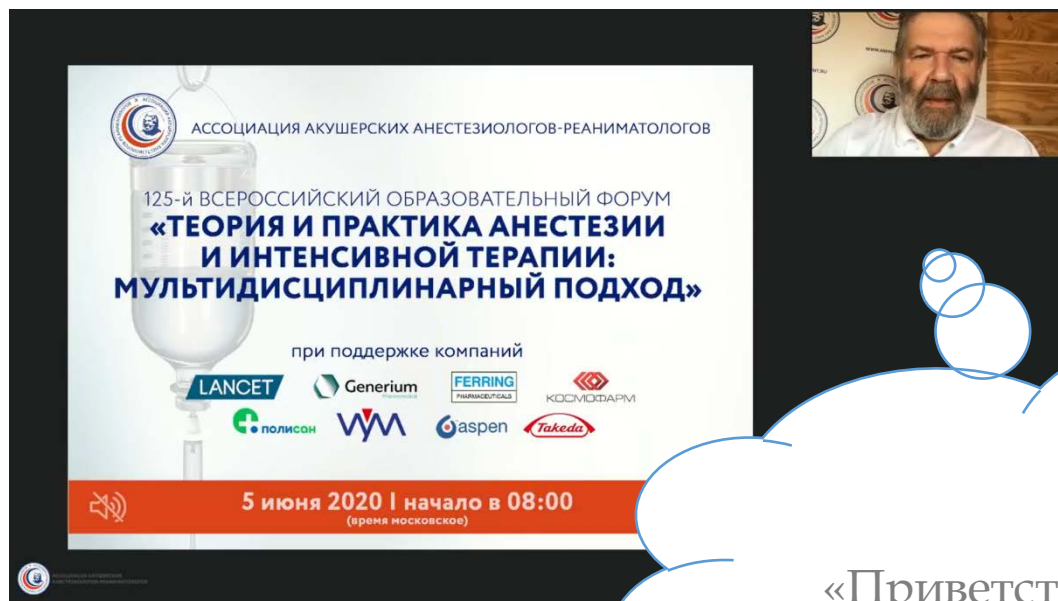


Александр Вениаминович Куликов закрыл первый день работы Форума докладом на тему: «Тромбозы и кровотечения при тяжелой вирусной инфекции НКИ COVID-19».

Александр Вениаминович рассказал о проблеме нарушения системы гемостаза у пациентов с НКИ COVID-19. Он рассмотрел роль повреждения эндотелия сосудов при тяжелых вирусных инфекциях, роль легких в системе гемостаза, роль «цитокинового шторма», гемодинамических нарушений, септического шока. Были вынесены на обсуждение факторы риска развития ВТЭО у пациентов с НКИ COVID-19, возможности профилактики и лечения с применением НМГ, а также вопросы формирования коагулопатии и геморрагических осложнений: «септической коагулопатии» и возможности профилактики и лечения геморрагических осложнений.



ПО ПРОГРАММЕ



Второй день работы 125-го Форума открыл Ефим Муневич Шифман Президент АААР.

«Приветствуем всех, кто смог присоединиться к нам».



ПО ПРОГРАММЕ



Второй день начался с лекции **Алексея Ивановича Грицан**. Тема его выступления: «ОРДС в акушерстве, есть ли особенности?»

Слушатели услышали мнение лектора об остром респираторном дистресс-синдроме и его особенностях и в акушерской практике. Были обсуждены особенности системы дыхания во время беременности, этиология ОРДС, патогенез, диагностика и оценка тяжести (Берлин, 2012). Алексей Иванович рассмотрел проблему фармакологической терапии ОРДС и оценка эффективности различных препаратов. Особое внимание было уделено респираторной терапии ОРДС, показаниям к ИВЛ, режимам ИВЛ, мониторингу дыхания и профилактике осложнений. Проведена оценка эффективности различных вариантов респираторной терапии ОРДС.



ПО ПРОГРАММЕ

**Юрий Святославович
Распопин** вышел в эфир из
Красноярска с лекцией на тему:
«ТМА в акушерской практике.
Представление клинических
случаев»



Юрий Святославович представил участникам современные представления об этиологии и патогенезе тромботической микроангиопатии в акушерстве (преэклампсия, HELLP-синдром, аГУС, ТТП). Слушатели освоили основы клинической и лабораторной диагностики ТМА и смогут своевременно назначать этиопатогенетическое лечение антикомплементарными препаратами. Были рассмотрены конкретные клинические случаи и варианты лечения.



ПО ПРОГРАММЕ

Не меньший интерес у аудитории вызвала лекция **профессора Куликова** на тему: «Менеджмент крови пациента. Ведение анемии в периоперационном периоде, во время беременности и в послеродовом периоде»



Александр Вениаминович познакомил слушателей с концепцией ВОЗ по менеджменту крови пациента как мультидисциплинарной технологией кровесбережения. В докладе озвучено применение этого принципа в общей практике и в акушерстве. Коррекция анемии во время беременности служит профилактикой многочисленных осложнений со стороны матери, плода и новорожденного и в условиях ограниченного времени на подготовку стали использовать препараты внутривенного железа. Эта же технология используется в послеродовом периоде у женщин, перенесших массивную кровопотерю.



ПО ПРОГРАММЕ

Д.м.н. из Санкт-Петербурга
**Юрий Stanisлавович
Александрович** выступил с
докладом на тему: «Анестезия
и ПЛОД».

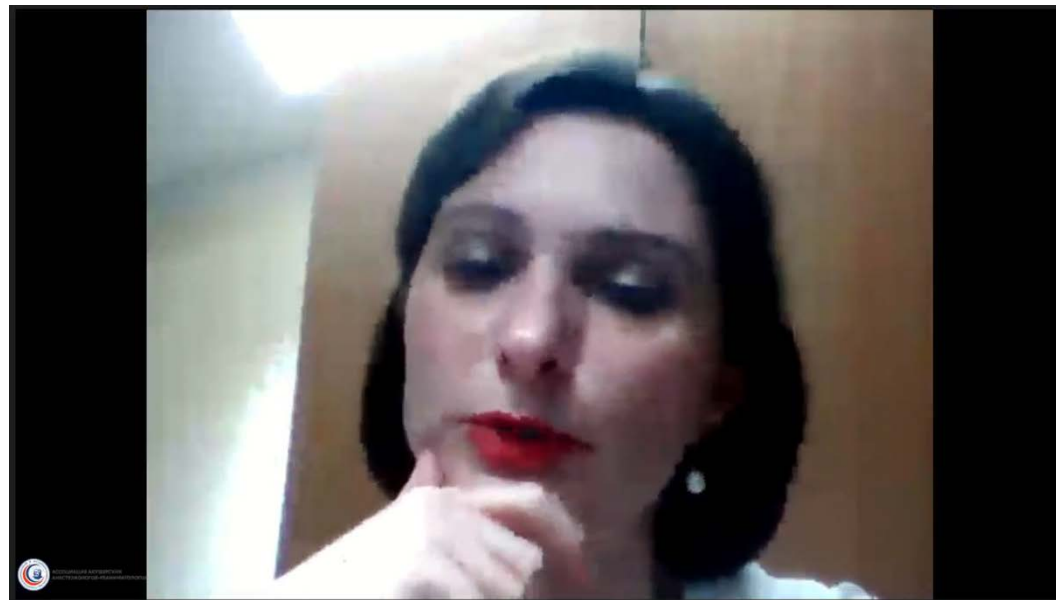


Слушатели познакомились с проблемой влияния анестетиков и других препаратов на плод. В докладе были рассмотрены влияние ингаляционных, внутривенных, местных анестетиков, миорелаксантов, седативных препаратов, анальгетиков на плод и его функции (дыхание, ЦНС). Юрий Stanisлавович вынес на обсуждение тератогенность препаратов на основе классификации FDA, возможность и безопасность применения различных анестетиков при хирургических операциях во время беременности, для обезболивания родов и при операции кесарева сечения.



ПО ПРОГРАММЕ

«Венозные тромбоэмболические осложнения в акушерстве: диагностика, прогнозирование, профилактика и тактика ведения» — так звучит название лекции **Екатерины Юрьевны Упрямовой**.



Слушатели лекции познакомились с современными международными клиническими рекомендациями профилактики венозных тромбоэмболических осложнений в акушерстве. Представлены факторы риска ВТЭО, лабораторные тесты и другие методы прогнозирования тромбозов. Дана сравнительная характеристика эффективности антикоагулянтов и немедикаментозных способов профилактики. Лекции Екатерины Юрьевны представляют высокую практическую значимость для специалистов и находят очень тёплый отклик среди слушателей Форумов.



ПО ПРОГРАММЕ

Следующий доклад в секции на тему «Персонализированный подход к инфузионной терапии при массивном акушерском кровотечении» прозвучал из уст **Александра Михайловича Роненсона**, который вышел в эфир из Твери.



Александр Михайлович познакомил слушателей с современными плазмозаменителями и основными принципами инфузионной терапии при массивном акушерском кровотечении. Он предлагает к рассмотрению современные технологии оценки волемического статуса и ответа на объем инфузионной терапии с применением УЗИ-технологий для профилактики перегрузки жидкостью. Аудитория активно задавала вопросы об основных преимуществах и недостатках либеральной и рестриктивной инфузионной терапии при массивном акушерском кровотечении.



ПО ПРОГРАММЕ

Ефим Муневич Шифман вышел в эфир с последним докладом 125-го Форума: «Безопасность применения утеротоников при операции кесарева сечения: что должен знать анестезиолог?»



Ефим Муневич предложил существенно обновлённую презентацию по уже знакомой аудитории теме. Он подробно познакомил слушателей с основными принципами применения утеротоников в акушерстве для профилактики и лечения послеродового кровотечения, а также с опасностями и осложнениями нерационального применения утеротоников. Были предложены к рассмотрению безопасные дозы утеротоников для профилактики гемодинамических нарушений.



ИТОГИ

На закрытии 125-го Форума Ефим Муневич уделил особое внимание тревожной теме исполнения требований НМО, в чём нашёл большую поддержку слушателей.

Президент Ассоциации ААР поблагодарил слушателей за такой живой интерес к заявленным темам и нашим Форумам.

«Хорошая организация форума, содержательные по информации и актуальности лекции».

Зимин П.Е., Иваново

«Как всегда не оторваться от трансляции, очень интересно и профессионально!».

Трёхперстов Н., Ярославль

«Все замечательно. Продолжайте, в таком темпе. Даже если бы и не пандемия. Такой формат, очень актуален и перспективный. Спасибо, за организацию!»

Гончаров И.И., Калининград



ИТОГИ

Отчёт о результатах 125-го Всероссийского образовательного форума
«Теория и практика анестезии и интенсивной терапии:
мультидисциплинарный подход»

направлен в Координационный совет
непрерывного медицинского и фармацевтического образования.

Запрошено более
1000 сертификатов для участников.