

23–25 ноября, 2020

ONLINE



XIII ВСЕРОССИЙСКИЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ
КОНГРЕСС



АНЕСТЕЗИЯ И РЕАНИМАЦИЯ В АКУШЕРСТВЕ И НЕОНАТОЛОГИИ

Организаторы



Конгресс-оператор

М+Э МЕДИ Экспо

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТЧЁТ



Актуальность и организаторы

Крупнейшее ежегодное авторитетное мероприятие – XIII Всероссийский образовательный конгресс «Анестезия и реанимация в акушерстве и неонатологии» состоялся 23–25 ноября 2020 года в онлайн-формате. На него были приглашены врачи анестезиологи-реаниматологи, неонатологи, акушеры-гинекологи, трансфузиологи, заведующие отделениями и руководители учреждений родовспоможения, перинатальных центров, организаторы здравоохранения, ординаторы, аспиранты, студенты и другие специалисты, работающие в области перинатальной медицины.

В связи со сложившейся эпидемической ситуацией в стране и в мире провести мероприятие в очном формате не представилось возможным, что, однако, не стало преградой для масштабного профессионального общения специалистов. Пандемия внесла свои коррективы в организацию конгресса, который впервые за многолетнее существование прошёл в онлайн формате, однако глубина и наполненность представленных докладчиками материалов сохранились на прежнем высоком профессиональном уровне.

В научной работе конгресса приняли участие отечественные и зарубежные ученые, ведущие специалисты анестезиологии-реаниматологии, неонатологии, трансфузиологии, акушерства и гинекологии, специалисты смежных клинических дисциплин, эксперты передовых медицинских учреждений России, Латвии, Испании, Турции, Швеции, США, ОАЭ, Австралии.



Руководители конгресса:



Е.Н. Байбарина

директор Департамента медицинской помощи детям и службы родовспоможения Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессор, д.м.н.



Г.Т. Сухих

директор ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России, академик РАН



Д.Н. Дегтярев

заместитель директора по научной работе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России, профессор, д.м.н.



А.В. Пырегов

директор Института анестезиологии-реаниматологии и трансфузиологии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России, профессор, д.м.н.

В ходе трансляции состоялись 18 симпозиумов, 10 круглых столов, 9 заседаний, 2 школы неонатологов, школа медицинских сестер неонатологического профиля и медсестёр-анестезистов. Всего было представлено 217 докладов.

Многоканальность трансляции позволила лидерам профессии обсудить 40 жизненно необходимых тем: COVID в акушерстве, пациент с заболеванием сердца в акушерско-педиатрическом стационаре, нестандартная лекарственная терапия у новорожденных, МКП в акушерстве, проблема аГУС в акушерстве, стабилизация состояния новорождённых детей в родильном зале, некротизирующий энтероколит у недоношенных детей, респираторная терапия в неонатологии, методика малоинвазивного введения сурфактанта, неонатальная реанимация, редкие и нестандартные случаи в области анестезии и интенсивной терапии, юридические аспекты оказания медицинской помощи и многие другие.

Организаторами мероприятия выступили: Министерство здравоохранения Российской Федерации, лидер в области отечественного акушерства и гинекологии – ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Общероссийская общественная организация содействия развитию неонатологии «Российское общество неонатологов», Ассоциация анестезиологов-реаниматологов.

За годы своего существования конгресс стал катализатором развития перинатальной медицины в России, ставя перед собой глобальную цель – снижение материнской, перинатальной и младенческой смертности.





ОФИЦИАЛЬНАЯ СТАТИСТИКА

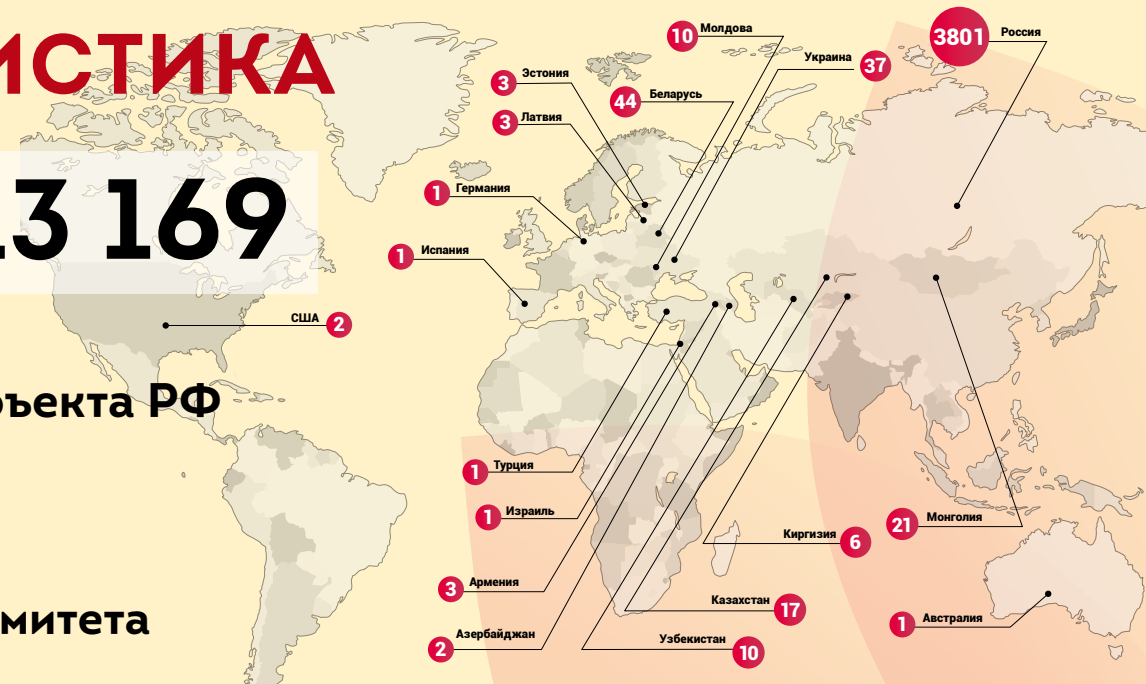
ВСЕГО УЧАСТНИКОВ **3 965**

просмотров YouTube **13 169**

19 стран **384** городов **83** субъекта РФ

3756 участника

209 докладчиков и членов оргкомитета



Страна	Кол-во	Страна	Кол-во	Страна	Кол-во	Страна	Кол-во	Страна	Кол-во	Страна	Кол-во	Страна	Кол-во
Австралия	1	Беларусь	44	Испания	1	Латвия	3	ОАЭ	1	Турция	1	Эстония	3
Азербайджан	2	Германия	1	Казахстан	17	Молдова	10	Россия	3801	Узбекистан	10	Украина	37
Армения	3	Израиль	1	Киргизия	6	Монголия	21	США	2	Украина	37		

Субъект РФ	Кол-во	Субъект РФ	Кол-во	Субъект РФ	Кол-во	Субъект РФ	Кол-во	Субъект РФ	Кол-во	Субъект РФ	Кол-во	Субъект РФ	Кол-во
Адыгея Респ.	5	Вологодская обл.	17	Камчатский край	2	Ленинградская обл.	8	Оренбургская обл.	50	Сахалинская обл.	13	Тыва Респ.	25
Алтай Респ.	2	Воронежская обл.	19	Карачаево-Черкессия Респ.	1	Липецкая обл.	30	Орловская обл.	2	Свердловская обл.	61	Туменская обл.	38
Алтайский край	49	Дагестан Респ.	36	Кемеровская обл.	26	Магаданская обл.	11	Пензенская обл.	22	Севастополь	9	Удмуртия Респ.	13
Амурская обл.	21	Еврейская АО	2	Кировская обл.	3	Марий Эл Респ.	5	Пермский край	41	Северная Осетия - Алания Респ.	8	Ульяновская обл.	19
Архангельская обл.	44	Забайкальский край	12	Костромская обл.	16	Мордовия Респ.	15	Приморский край	23	Смоленская обл.	14	Хабаровский край	17
Астраханская обл.	11	Ивановская обл.	16	Краснодарский край	85	Москва	1530	Рязанская обл.	10	Ставропольский край	42	Ханкасия Респ.	4
Башкортостан Респ.	52	Ингушетия Респ.	8	Красноярский край	54	Московская обл.	143	Ростовская обл.	42	Тамбовская обл.	17	ХМАО - Югра	78
Белгородская обл.	38	Иркутская обл.	36	Крым Респ.	9	Мурманская обл.	14	Самарская обл.	62	Татарстан Респ.	66	Челябинская обл.	43
Брянская обл.	22	Кабардино-Балкария Респ.	32	Курганская обл.	7	Нижегородская обл.	48	Санкт-Петербург	169	Тверская обл.	5	Чечня Респ.	52
Бурятия Респ.	4	Калининградская обл.	14	Курская обл.	19	Новгородская обл.	6	Саратовская обл.	41	Томская обл.	18	Чувашия Респ.	12
Владимирская обл.	29	Калмыкия Респ.	9			Новосибирская обл.	35	Тульская обл.	19	ЯНАО	16		
Волгоградская обл.	42	Калужская обл.	13			Омская обл.	21			Ярославская обл.	33		

Торжественное открытие

Традиционно торжественное открытие начинается со вступительного слова академика РАН **Г.Т. Сухих** – директора ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России. Геннадий Тихонович отметил широкую географию подключившихся к трансляции конгресса участников, а также сделал акцент на обширной программе научного мероприятия: «На этом конгрессе мы не можем обойти стороной COVID, менеджмент крови в акушерстве, эффективную вентиляцию лёгких, центральные и периферические блокады, неотложные состояния в акушерстве, перинатальную кардиологию и многие-многие другие крайне важные темы».

Затем выступила д.м.н., профессор **Е.Н. Байбарина** – директор Департамента медицинской помощи детям и службы родовспоможения Министерства здравоохранения Российской Федерации: «Я считаю, что неонатология и интенсивная терапия в акушерстве с позиции новых подходов и новых научных направлений – это одни из самых быстро развивающихся специальностей. Очень большие сдвиги произошли и в технологиях, и в лекарственном обеспечении, и, самое главное, в результатах. Мы видим выраженное снижение и младенческой смертности, и смертности детей всех возрастов до 17 лет. В этом большая заслуга всех наших специалистов. Надо сказать, что мы сейчас все вместе выполняем федеральный проект «Развитие детского здравоохранения», который является частью большого национального проекта «Здравоохранение», и наш с вами труд вливается в выполнение стратегических целей и задач национальных целей нашей страны». Елена Николаевна также выразила особую благодарность научному комитету за включение чрезвычайно актуального раздела докладов об особенностях работы в новых условиях пандемии COVID-19.

Участников также поприветствовал заслуженный врач Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор **А. П. Фисенко** – директор ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России. Андрей Петрович отметил высокий уровень экспертности лекторского состава: «Сегодня очередной съезд, посвященный анестезиологии и реанимации в неонатологии, собрал самых значительных, самых важных представителей и специалистов в этой области человеческих знаний».



Научная программа

Научная программа конгресса традиционно состоит из двух тематических направлений: анестезиология-реаниматология в акушерстве и неонатология. Тем не менее, в первый день трансляции состоялся совместный круглый стол по одной из самых актуальных на сегодняшний день тематик: «Организация эффективной деятельности COVID-госпиталя в ограниченных условиях». В заседании приняли участие высококвалифицированные эксперты ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России. В частности, с докладом «Оказание помощи пациентам с COVID19: первые уроки и предварительные выводы» выступил д.м.н., профессор Дегтярёв Дмитрий Николаевич – заместитель директора по научной работе. Доклад «Интенсивная и реанимационная помощь пациентам с новой коронавирусной инфекцией» представил д.м.н., профессор Пырегов Алексей Викторович – директор Института анестезиологии-реаниматологии и трансфузиологии. Опыт организации работы неонатального блока в составе инфекционного отделения COVID-госпиталя поделился к.м.н. Титков Константин Валентинович – анестезиолог-реаниматолог, неонатолог отделения хирургии новорожденных.

В рамках научной программы по направлению анестезиология-реаниматология в акушерстве состоялось заседание «Менеджмент крови пациента в акушерстве. Глобальные проблемы. Глобальные решения» (Модератор: Рогачевский О.В.), в ходе которого Фёдорова Т.А. представила доклад «МКП. Прошлое, настоящее, будущее», Пырегов А.В. раскрыл анестезиологические аспекты МКП в акушерстве, Шмаков Р.Г. обсудил кровесберегающие операции в рамках МКП в акушерстве.

23-25 ноября, 2020
XIII ВСЕРОССИЙСКИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНГРЕСС
АНЕСТЕЗИЯ И РЕАНИМАЦИЯ В АКУШЕРСТВЕ И НЕОНАТОЛОГИИ ONLINE

ФГБУ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР АКУШЕРСТВА, ГИНЕКОЛОГИИ И ПЕРИНАТОЛОГИИ ИМЕНИ АКАДЕМИКА В.И. КУЛАНОВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РФ

Методические рекомендации

Титков Константин Валентинович

Титков К.В.
Шмаков Р.Г.

23-25 ноября 2020 года
ВСЕРОССИЙСКИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНГРЕСС
АНЕСТЕЗИЯ И РЕАНИМАЦИЯ В АКУШЕРСТВЕ И НЕОНАТОЛОГИИ ONLINE

Организаторы

Конгресс-оператор
МЕДИ Экспо

Оператор трансляции
MED STUDIO

23-25 ноября, 2020
XIII ВСЕРОССИЙСКИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНГРЕСС
АНЕСТЕЗИЯ И РЕАНИМАЦИЯ В АКУШЕРСТВЕ И НЕОНАТОЛОГИИ ONLINE

ПРИЧИНЫ МАССИВНЫХ КРОВОТЕЧЕНИЙ

- Отслойка нормально расположенной плаценты – 35%,
- Предлежание и вращение плаценты – 15%,
- Вторичная гипотония – 10%,
- После септического шока – 8%,
- Врожденные нарушения гемостаза, тромбофилия - 8%
- Тяжелая преэклампсия – 7%,
- После амниотической эмболии – 5%,
- Внематочная беременность – 4%,
- Разрыв матки – 3%,
- Осложнения наркоза – 2%,
- Мертвый плод – 2%.

Шмаков Роман Георгиевич

ШМАКОВ Р.Г.

Проблеме атипичного гемолитико-уремического синдрома в акушерстве было посвящено второе ежегодное совещание рабочей группы экспертов (Модератор: Пырегов А.В.), которое прошло в активном обсуждении современного взгляда на проблему акушерского аГУС, проблемы дифференциальной диагностики и выбора тактики лечения HELLP-синдрома, катастрофического АФС и акушерского аГУС, дифференцированного подхода ведения тромботической тромбоцитопенической пурпуры у беременных и др.

В неонатальной части программы первого дня прошёл объёмный симпозиум «Основы перинатальной кардиологии», включивший в себя два направления: пациент с заболеванием сердца в акушерско-педиатрическом стационаре и нестандартная лекарственная терапия у новорождённых. Модераторами симпозиума выступили заведующая 2-м отделением патологии новорожденных и недоношенных детей Института неонатологии и педиатрии ФГБУ «НМИЦ АГМ им. В.И. Кулакова» Бокерия Екатерина Леонидовна и заведующая по клинической работе 2-ого отделения патологии новорождённых и недоношенных детей ФГБУ «НМИЦ АГМ им. В.И. Кулакова» Грошева Елена Владимировна.

В план научной программы конгресса также был включён симпозиум, посвящённый заболеваниям печени и желчных путей у новорожденных и детей раннего возраста (Модераторы: Разумовский А.Ю., Дегтярёва А.В., Филиппова Е.А., Албегова М.Б.). Были рассмотрены современные возможности диагностики заболеваний печени у новорожденных детей, хирургические заболевания гепатобилиарной системы, ранние проявления билитарной атрезии.

Для неонатологов и медицинских сестёр неонатологического профиля состоялись специализированные школы: онлайн-школа «Стабилизация состояния новорождённых детей в родильном зале» под руководством Ионова О.В. и Киртбая А.Р. В программу школ для медсестер (Модераторы: Авдеева О.В., Алешина Т.Н., Минакова Е.Н.) вошли вопросы особенностей сестринского ухода за новорожденными с врожденными пороками сердца, со стомами, с хирургической патологией, с гипотермией, с синдромом короткой кишки, а



также за детьми, рожденными от матерей со стрептококком группы Б в условиях стационара. Помимо этого, отдельное внимание было уделено сердечно-лёгочной реанимации новорожденных, инфекционному контролю и безопасности в ОРИТН.

Второй день конгресса в анестезиологическо-реаниматологической части ознаменовался проведением практической школы медсестёр-анестезистов (Модератор: Сеславинская А.В.). Хаматханова Е.М. поделилась особенностями одевания СИЗ. Логинова Д.А., в свою очередь, представила практикум по реинфузии аутоэритроцитов. Садыков В.Ф. продемонстрировал участникам конгресса алгоритмы сердечно-лёгочной реанимации по различным сценариям в зависимости от обстоятельств.

Обсуждение центральных и периферических блокад состоялось в рамках одноименного заседания (Модератор: Филиппович Г.В.), где были представлены доклады по темам: концепция FAST TRACK при операциях кесарева сечения, продленная аналгезия в акушерстве, особенности периоперационной анальгезии у новорожденных, регионарная анестезия и вращение плаценты.

В условиях пандемии коронавирусной инфекции особенно актуальными стали вопросы, рассмотренные на заседании, посвященном COVID-19 в акушерстве (Модератор: Шмаков Р.Г.). Так, Припутневич Т.В. рассказала об организации безопасной помощи при лечении больных с COVID-19. Опыт применения сурфактантов при пневмонии, ассоциированной с COVID-19, в акушерстве поделилась Швечкова М.В.

В неонатологическую программу второго дня был включён круглый стол «Некротизирующий энтероколит» в двух частях: от теории к практике (Модераторы: Дорофеева Е.И., Ленюшкина А.А., Филиппова Е.А.) и от эмпирического лечения к протоколу (Модераторы: Грошева Е.А., Дорофеева Е.И., Нароган М.В.). Среди тем, рассмотренных в ходе круглого стола, – этиология и патогенез НЭК недоношенных, специфика рентгенологической диагностики и ультразвуковых исследований при НЭК, роль молекулярно-генетических



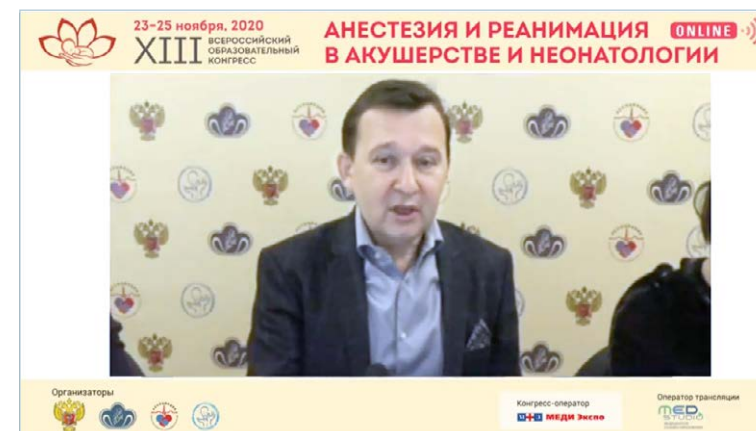
методов в предикции и ранней диагностике НЭК у недоношенных новорожденных, смена парадигмы в отношении энтерального питания в периоде реконвалесценции НЭК недоношенных детей, организация оказания медицинской помощи недоношенным новорожденным с НЭК.

Также большой интерес вызвали симпозиумы «Респираторный дистресс-синдром у недоношенных новорожденных: Россия и Западная Европа» (Модераторы: Зубков В.В., Мостовой А.В., Сапун О.И.) и «Респираторная терапия в неонатологии» (Модератор: Горев В.В., Ионов О.В., Пруткин М.Е., Романенко К.В.). Участники смогли ознакомиться с новыми стратегиями ведения недоношенных детей с РДСН в Европе, с принципами реанимации новорожденных в родильном зале, с опытом применения препарата Сюрванта у детей с экстремально низкой массой тела в условиях регионального центра, с простыми способами улучшения респираторной терапии, с порядком установки и коррекции вентиляции с двойным контролем и т.д.

Центральными темами симпозиума «Общие и частные вопросы периоперационного ведения новорождённых с врожденными пороками развития» (Модераторы: Афуков И.И., Буров А.А., Степаненко С.М.) стали: врожденная диафрагмальная грыжа – опыт Иркутского городского перинатального центра, инфузионный менеджмент в отделении хирургии новорожденных, тактика ведения пациентов с гипокоагуляцией по внешнему механизму свертывания в периоперационном периоде.

Благотворительный фонд «Свет в руках» провел масштабные школы для врачей о правильном взаимодействии с пациентами в ситуации перинатальной потери, выявления пороков развития, представил алгоритм сообщения тяжёлых новостей, об эмоциональном выгорании и правильной тактике поведения в конфликтных ситуациях (Модераторы: Никушина М.М., Суханова Е.И.).

В третий день неонатологической части был включён круглый стол «Методика малоинвазивного введения сурфактанта – обсуждение перспективы создания методических рекомендаций: выработка единой концепции РОН»



(Модераторы: Ионов О.В., Ионушене С.В., Киртбая А.Р., Ленюшкина А.А., Мостовой А.В., Пруткин М.Е., Сапун О.И), где были подняты вопросы практик малоинвазивного введения сурфактанта и особенности методики LISA.

На круглом столе «Неонатальная реанимация и нейропротективная терапия» (Модераторы: Амирханова Д.Ю., Быченко В.Г., Киртбая А.Р., Ушакова Л.В.) были подняты темы: дифференцированный подход к нейропротективной терапии новорожденных детей различного гестационного возраста, роль клеточных технологий в лечении и реабилитации детей с перинатальными поражениями ЦНС, возможности и ограничения методов нейровизуализации при гипоксически-ишемической энцефалопатии, тромбоз венозного синуса головного мозга у детей, перенесших асфиксию при рождении.

В секции, посвящённой новым подходам к интенсивной терапии детей, родившихся у матерей с осложненным течением беременности (Модераторы: Балашова Е.Н., Дегтярёв Д.Н., Крөг-Йесен О.А., Нароган М.В.) были рассмотрены ситуации миокарда плодов и новорожденных с тяжелой внутриутробной анемией, гемолитической болезни новорожденных, вращающаяся плацента, неимунной водянки плода.

Не обошли стороной и важные юридические аспекты медицинской помощи – состоялся круглый стол «Живорождение, жизнеспособность и медицинская помощь. Социальные, профессиональные и юридические дискуссии» (Модераторы: Ионушене С.В., Нажм С., Дегтярёва М.В., Крючко Д.С., Мустафина-Бредихина Д.М., Горев В.В., Дегтярёв Д.Н.). Были рассмотрены критерии живорождения и медицинские критерии рождения, что вкладывается в понятие «жизнеспособность», возможный объем медицинской помощи для новорожденного, составляющие возможного конфликта между государственным регулированием, интересами семей и выполнением профессионального медицинского долга.

23-25 ноября, 2020
XIII ВСЕРОССИЙСКИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНГРЕСС

АНЕСТЕЗИЯ И РЕАНИМАЦИЯ В АКУШЕРСТВЕ И НЕОНАТОЛОГИИ ONLINE

Поддержка гемодинамики

Перед назначением препаратов данной группы удостоверьтесь

- в адекватности преднагрузки (распределительный шок = Объем восполнения ОЦК может достигать до 40-50 мл/кг);
- в отсутствии препятствий в выносящих трактах сердца (кардиогенный шок при дуктус-зависимых ВПС – нередкая мимикрия септическому шоку).

И

ДА! Вам нужна функциональная эхокардиография!!

Ионушене Светлана Владимировна

Организаторы:

Конгресс-оператор: МЕДИ Эксперт

Оператор трансляции: MED STUDIO

23-25 ноября, 2020
XIII ВСЕРОССИЙСКИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНГРЕСС

АНЕСТЕЗИЯ И РЕАНИМАЦИЯ В АКУШЕРСТВЕ И НЕОНАТОЛОГИИ ONLINE

Материалы и методы Сравнительное когортное исследование

Балашова Екатерина Николаевна

941 новорожденных 33-37 недель, поступили в СРБНН с 1 января 2017 - 2018гг.

18 новорожденных поступили в СРБНН в возрасте 41 и 42 недель, 5 - летняя форма ГВБ

843 новорожденных и исследования:

- 39 новорожденных от матерей с преэклампсией (группа)
- 174 новорожденных от матерей без преэклампсии (группа)

Организаторы:

Конгресс-оператор: МЕДИ Эксперт

Оператор трансляции: MED STUDIO

Программа по анестезиологии-реаниматологии в акушерстве в третий день включила в себя два масштабных заседания.

На заседании «Синдром полиорганной недостаточности/дисфункции в акушерстве» (Модератор Приходченко А.О.) были представлены доклады «Почему женщины умирают», «Ключевые особенности интенсивной терапии полиорганной недостаточности», «Рациональная антибактериальная терапия акушерского сепсиса», «ТЭЛА в акушерстве», «Первые результаты клинического применения экстрацеллюлярных микровезикул мезенхимальных стромальных клеток после абдоминального родоразрешения», «СРАР и преэклампсия» и др.

Доклады следующего заседания были объединены темой «Анестезия и интенсивная терапия в акушерстве. Редкие случаи и нестандартные ситуации». Здесь рассматривались клинические случаи острого нарушения мозгового кровообращения по ишемическому типу в послеродовом периоде, плановые и экстренные операции при вращении плаценты, ведение беременности у пациентки с миелопролиферативным новообразованием и портальной гипертензией, беременности и роды у пациенток с трансплантированной почкой.

Также состоялся конкурс молодых ученых, по итогам которого были награждены авторы выдающихся работ.

23-25 ноября, 2020
XIII ВСЕРОССИЙСКИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНГРЕСС
АНЕСТЕЗИЯ И РЕАНИМАЦИЯ В АКУШЕРСТВЕ И НЕОНАТОЛОГИИ ONLINE

Организаторы: [Logos of organizing institutions]

Конгресс-оператор: МЕДИ Экспо

Оператор трансляции: MED STUDIOS

23-25 ноября, 2020
XIII ВСЕРОССИЙСКИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНГРЕСС
АНЕСТЕЗИЯ И РЕАНИМАЦИЯ В АКУШЕРСТВЕ И НЕОНАТОЛОГИИ ONLINE

Взаимодействие провоспалительных цитокинов и регуляторов тромбообразования, таких как тромбоциты, нейтрофилы, макрофаги / моноциты и эндотелия

Организаторы: [Logos of organizing institutions]

Конгресс-оператор: МЕДИ Экспо

Оператор трансляции: MED STUDIOS

НМО

Конгресс получил одобрение Комиссии по оценке соответствия учебных мероприятий и материалов для Непрерывного медицинского образования (НМО) установленным требованиям Координационного совета по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования Министерства здравоохранения РФ. Баллы присваивались отдельно за каждый день научной программы:

23 ноября – 6 баллов

24 ноября – 6 баллов

25 ноября – 6 баллов



Спасибо, что были с нами!
До встречи 17–19 ноября 2021 года
в Центре Международной Торговли!