19-23 февраля 2020 г.

ГБУЗ г. Москвы «НИИ неотложной детской хирургии и травматологии ДЗМ»



### ПРОГРАММА

#### 22 ФЕВРАЛЯ, СУББОТА

НИИ НДХиТ, ул. Большая Полянка, 22, конференц-зал (-1 этаж)

#### Секция

## «АНЕСТЕЗИЯ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ В НЕОТЛОЖНОЙ ХИРУРГИИ И ТРАВМАТОЛОГИИ У ДЕТЕЙ»

**Образовательная цель:** В ходе конференции будут рассмотрены актуальные вопросы анестезиологического обеспечения и интенсивной терапии на этапах стационарного лечения детей с неотложной хирургической, травматологической и сочетанной патологией, включающей ЧМТ.

НИИ НДХиТ, ул. Большая Полянка, 22, конференц-зал (-1 этаж)

09.00 - 10.30 Симпозиум

#### АНЕСТЕЗИЯ В НЕОТЛОЖНОЙ ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ И ТРАВМАТОЛОГИИ

Председатели: Амчеславский В.Г., Багаев В.Г., Лазарев В.В., Спиридонова Е.А.

1. Определение ропивакаина в слезной жидкости при инфраорбитальной анестезии методом мультисенсорной инверсионной вольтамперометрии Коробова Л.С., Балашова Л.М., Лазарев В.В., Бакунина Н.А., Колесниченко И.И. (Москва)

12 мин

2. Оценка эффективности палатинальной анестезии как составляющей сочетанной анестезии в детской эндоскопической эндоназальной риносинусохирургии

Овчар Т.А., Лазарев В.В., Коробова Л.Ю., Полунин М.М., Кравчук С.В. (Москва)

12 мин

3. Обеспечение проходимости дыхательных путей при операциях по коррекции тяжелых сколиотических деформаций у детей

Ройтберг Г.Е., Смирнов И.В., Лазарев В.В. (Москва)

12 мин

4. Эффективность и безопасность ретробульбарной блокады 0,5 % ропивакаином при проведении операции энуклеации глазного яблока у детей

Белоусова Е.И., Матинян Н.В., Мартынов Л.А., Ушакова Т.Л., Гьокова Е.В. (Москва) 12 мин

**5. Ингаляционная анестезия ксеноном в амбулаторной стоматологии у детей** Лазарев В.В., Халиуллин Д.М. (Набережные Челны)

12 мин

6. Предикторы диссеминированного внутрисосудистого свертывания при

#### 19-23 февраля 2020 г.

ГБУЗ г. Москвы «НИИ неотложной детской хирургии и травматологии ДЗМ»

хирургических вмешательствах у детей с онкологической патологией
Леонов Н.П., Спиридонова Е.А., Щукин В.В., Новичкова Г.А. (Москва)

15 мин

15 мин

#### 10.30 - 10.45 Перерыв

- Кофе-брейк (НИИ НДХиТ, буфет, -2 этаж)
- Осмотр выставки (НИИ НДХиТ, -1 этаж, холл)

НИИ НДХиТ, ул. Большая Полянка, 22, конференц-зал (-1 этаж)

#### 10.45 - 12.15 Симпозиум

Дискуссия

### МОНИТОРИНГ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ В НЕОТЛОЖНОЙ ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ И ТРАВМАТОЛОГИИ

Председатели: Амчеславский В.Г., Афуков И.И., Степаненко С.М.

1. Влияние инфузионной терапии на кислотно-основное состояние пациента Афуков И.И. (Москва)	15 мин
2. Особенности энергетических потребностей детей при сепсисе Иванова-Давыдова Е.В., Глебова Е.С., Амчеславский В.Г. (Москва)	10 мин
3. Особенности проведения межбольничных медицинских эвакуаций детей и новорожденных реанимационного профиля Коновалова О.С. (Москва)	10 мин
4. Терапия внутричерепной гипертензии осмотическими диуретиками у детей с черепно-мозговой травмой Колыхалкина И.А., Иванова Т.Ф., Амчеславский В.Г. (Москва)	10 мин
5. Клинический случай успешной многократной массивной трансфузии у ребенка с сочетанной травмой Романова Л.Л., Калинин М.А. (Екатеринбург)	10 мин
6. Опыт применения ксенона в терапии реанимационного делирия у детей с политравмой Сабинина Т.С., Багаев В.Г., Алексеев И.Ф. (Москва)	10 мин
7. Температурный гомеостаз при критических состояниях у детей в остром периоде тяжелой механической травмы Бережная М.А., Амчеславский В.Г. (Москва)	10 мин
8. Применение ВЧОВЛ при легочном кровотечении у больных с кататравмой в условиях многопрофильного стационара Цыганков А.Е., Горохов Д.В., Кравчук С.В., Куркин А.П., Малиновская Е.О., Симаков А.А., Трененкова Ю.М., Томина В.О., Черных А.А., Сурдяева О.В. (Москва)	10 мин
	-

5 мин

#### 19-23 февраля 2020 г.

ГБУЗ г. Москвы «НИИ неотложной детской хирургии и травматологии ДЗМ»

#### 12.15 – 13.30 Перерыв

- Обед (НИИ НДХиТ, буфет, -2 этаж; меню, комплексный обед)
- Осмотр выставки (НИИ НДХиТ, -1 этаж, холл)

НИИ НДХиТ, ул. Большая Полянка, 22, конференц-зал (-1 этаж)

#### 13.30 - 15.00 Симпозиум

## СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ В АНАЛЬГЕЗИИ И СЕДАЦИИ ПРИ ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ В НЕОТЛОЖНОЙ ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ И ТРАВМАТОЛОГИИ

Председатели: Амчеславский В.Г., Бабаев Б.Д., Степаненко С.М.

1. Седация у детей - современные концепции

Степаненко С.М. (Москва) 30 мин

2. Седация при ЧМТ у детей

Бабаев Б.Д., Богашков А.М. (Москва) 15 мин

3. Антистрессорная активность субнаркотической концентрации ксенона в лечении тяжелой травмы у детей

Багаев В.Г., Сабинина Т.С., Амчеславский В.Г. (Москва)

4. Опыт применения Дексомедония в педиатрическом ОРИТ для седации и анальгезии

Леонов Д.И., Бережная М.А., Амчеславский В.Г. (Москва)

Дискуссия 15 мин

#### 15.00 – 15.15 Перерыв

- Кофе-брейк (НИИ НДХиТ, буфет, -2 этаж)
- Осмотр выставки (НИИ НДХиТ, -1 этаж, холл)

НИИ НДХиТ, ул. Большая Полянка, 22, конференц-зал (-1 этаж)

#### 15.15 - 16.45 Симпозиум

### ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОЕ ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНОЙ ДЕТОКСИКАЦИИ В НЕОТЛОЖНОЙ ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ И ТРАВМАТОЛОГИИ

Председатели: Афуков И.И., Середняков К.В., Шукевич Д.Л.

1. Опыт применения экстракорпоральной гемокоррекции в терапии септического шока у детей

Середняков К.В. (Санкт-Петербург)

20 мин

2. Экстракорпоральные методы терапии сепсиса у детей: опыт Детской

#### 19-23 февраля 2020 г.

ГБУЗ г. Москвы «НИИ неотложной детской хирургии и травматологии ДЗМ»

краевой клинической больницы города Краснодара Трембач А.В. (Краснодар)	15 мин
3. Селективная адсорбция эндотоксина у детей после кардиохирургических операций: анализ первого опыта Шукевич Д.Л. (Кемерово)	15 мин
4. Опыт применения экстракорпоральной детоксикации в остром периоде тяжелой сочетанной травмы у детей Елецкая Е.В. (Москва)	15 мин
5. Селективная адсорбция эндотоксина у детей в остром периоде тяжелой сочетанной травмы	
Бережная М.А. (Москва)	15 мин
Дискуссия	10 мин

НИИ НДХиТ, ул. Большая Полянка, 22, малый холл, -1 этаж

13.30 – 15.00 Мастер-класс (при поддержке компании Б/Б МЕДИКЛ)

### ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНОЙ ДЕТОКСИКАЦИИ (ЭКД) В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ТЯЖЕЛОЙ ТРАВМЫ У ДЕТЕЙ

(не оценивается Советом НМО)

Модераторы: Амчеславский В.Г., Елецкая Е.В., Иванова Т.Ф., Бережная М.А.

Содержание: В ходе мастер-класса будет продемонстрирован клинический опыт применения различных методов ЭКД в процессе лечения детей с тяжелой травмой. Особое внимание будет уделено использованию селективных методов гемокоррекции, в первую очередь, - сорбции липополисахарида, в том числе, у детей с тяжелой ЧМТ, с угрозой нарастания отека мозга и ВЧГ. Участники мастер-класса будут ознакомлены с результатами использования методов ЭКД у больных с гнойно-септическими осложнениями в остром периоде травматической болезни, а также при проявлениях токсико-резорбтивного синдрома. Клиническая демонстрация подробно раскроет алгоритм дифференцированного применения методов ЭКД, в том числе, особенности лабораторной диагностики, выбора метода ЭКД, применения различных картриджей для поэтапное применение различных способов детоксикации учетом патогенетических характеристик и стадии травматической болезни.

1. Наш опыт применения методов ЭКД в лечении детей с тяжелой травмой Елецкая Е.В., Иванова Т.Ф., Бережная М.А. (Москва)	30 мин
2. Демонстрация методики использования методов ЭКД у пациентов с тяжелой травмой, включая ЧМТ с угрозой нарастания отека мозга и ВЧГ Елецкая Е.В., Иванова Т.Ф., Бережная М.А. (Москва)	20 мин
Вопросы, обсуждение	20 мин

#### 19-23 февраля 2020 г.

ГБУЗ г. Москвы «НИИ неотложной детской хирургии и травматологии ДЗМ»

НИИ НДХиТ, ул. Большая Полянка, 22, малый холл, -1 этаж

#### 15.15 - 16.45 Мастер-класс

### ПРИМЕНЕНИЕ КСЕНОНА В ЛЕЧЕНИИ ДЕТЕЙ С ТЯЖЕЛОЙ ТРАВМОЙ

(не оценивается Советом НМО)

Модераторы: Амчеславский В.Г., Багаев В.Г.

Содержание: В ходе мастер-класса будет впервые продемонстрирован клинический опыт применения современного анестетика Ксенона, в субнаркотических концентрациях в процессе лечения детей с тяжелой травмой. Особое внимание будет уделено нейропротекторным механизмам действия анестетика, в том числе, у детей с вторичным ишемическо-гипоксическим повреждением мозга. Участники мастер-класса будут ознакомлены с результаати использования Ксенона у больных со стрессовыми посттравматическими нарушениями и болевыми синдромами. продемонстрированы возможности многократного безопасного для ребенка применения Ксенона при этапном лечении обширных и осложненных ран. Клиническая демонстрация подробно раскроет последовательность действий врача анестезиолога-реаниматолога в ходе проведения сеансов применения Ксенона в субнаркотических концентрациях при указанных выше состояниях, особенности премедикации, вводной анестезии, хода анестезии ксеноном и ведения периода после анестезии.

**1. Наш опыт применения ксенона в лечении детей с тяжелой травмой** Багаев В.Г., Сабинина Т.С. (Москва)

30 мин

2. Демонстрация методики применения Ксенона на этапах лечения тяжелой травмы у детей

Багаев В.Г., Сабинина Т.С. (Москва)

20 мин

Вопросы, обсуждение

20 мин

#### 19-23 февраля 2020 г.

ГБУЗ г. Москвы «НИИ неотложной детской хирургии и травматологии ДЗМ»

#### 22 ФЕВРАЛЯ, СУББОТА

НМП, ул. Малая Якиманка, 22, конференц-зал (3 этаж)

## Секция НЕОТЛОЖНАЯ НЕЙРОХИРУРГИЯ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА

**Образовательная цель:** Слушатели приобретут знания по специализированной помощи детям с внутричерепными повреждениями.

НМП, ул. Малая Якиманка, 22, конференц-зал (3 этаж)

09.00 - 10.30 Школа-семинар

### АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ У ДЕТЕЙ

Председатели: Семенова Ж.Б, Валиуллина С.А.

**Содержание:** Будут освящены вопросы эффективной организации системы неотложной нейрохирургической помощи детям на примере черепно-мозговой травмы. В том числе, рассмотрены медико-социальные аспекты черепно-мозговой травмы и меры первичной профилактики и исходы черепно-мозговой травмы у детей.

### 1. Система организации неотложной нейрохирургической помощи детям с ЧМТ

<b>детям с ЧМТ</b> Семенова Ж.Б. (Москва)	15 мин
2. Первичная профилактика черепно-мозговой травмы у детей Валиуллина С.А., Шарова Е.А. (Москва)	15 мин
<b>3. Синдром тряски младенцев – диагноз, которого "нет"</b> Ерофеев Е.В. (Москва)	15 мин
4. Классификация повреждений мозга и прогноз исхода ЧМТ у детей Мещеряков С.В. (Москва)	15 мин
<b>5. Алгоритм лучевой диагностики острой ЧМТ в неотложном стационаре</b> Ахлебинина М.И. (Москва)	10 мин
<b>6. Повторная травма мозга. Когнитивный исход</b> Фуфаева Е.В. (Москва)	10 мин

10 мин

#### 10.30 - 10.45 Перерыв

Дискуссия

• Кофе-брейк (НИИ НДХиТ: НМП, 3 этаж)

#### 19-23 февраля 2020 г.

ГБУЗ г. Москвы «НИИ неотложной детской хирургии и травматологии ДЗМ»

НМП, ул. Малая Якиманка, 22, конференц-зал (3 этаж)

#### 10.45 - 12.15 Школа-семинар

#### ДИАГНОСТИКА ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ НА ДОГОСПИТАЛЬНОМ ЭТАПЕ

Председатели: Семенова Ж.Б., Азамат Мансур, Скорук Т.Г.

**Содержание:** Слушатели приобретут знания по диагностике внутричерепных повреждений. Мастер-класс посвящен использованию инфракрасного сканирования в диагностике внутричерепных повреждений и представлены клинические наблюдения.

1. Мастер-класс: Фатальные "маски" внутричерепных повреждений. Новые протоколы диагностики внутричерепных кровоизлияний

Семенова Ж.Б., Скорук Т.Г., Азамат Мансур (Москва)

30 мин

Вопросы и ответы 15 мин

2. Разбор клинических наблюдений

Ерофеев Е.В, Мещеряков С.В. (Москва)

30 мин

Вопросы и ответы 15 мин

#### 12.15 - 13.30 Перерыв

- Обед (НИИ НДХиТ, буфет, -2 этаж; меню, комплексный обед)
- Осмотр выставки (НИИ НДХиТ, -1 этаж, холл)

НМП, ул. Малая Якиманка, 22, конференц-зал (3 этаж)

#### 13.30 - 15.00 Симпозиум

#### НЕОТЛОЖНАЯ НЕЙРОХИРУРГИЯ В ДЕТСКОМ МНОГОПРОФИЛЬНОМ СТАЦИОНАРЕ

Председатели: Мушкин А.Ю., Мещеряков С.В.

**Содержание:** Обмен опытом между ведущими клиниками РФ по ключевым вопросам неотложной детской нейрохирургии. Слушателям будут представлены алгоритмы принятия решений в сложных клинических ситуациях.

1. Вдавленные переломы костей свода черепа и их хирургическая коррекция при сочетанной травме у детей

Бабич И.И., Пшеничный А.А., Аванесов М.С. (Ростов-на-Дону)

12 мин

2. Малоинвазивные методы удаления внутричерепных гематом и гидром

Мамадалиев А.Б., Исаков Б.М., Ташланов Ф.Н., Исаков К.Б. (Узбекистан, Андижан) 12 мин

3. Пулевое ранение черепа и головного мозга у ребенка

Петросян А.А., Горинов Е.О., Алюкова Е.С., Калинин М.А., Цап Н.А. (Екатеринбург) 12 мин

4. Опухоли шейного отдела позвоночника у детей в области канала позвоночной артерии: трудности диагностики и лечения. Разбор серии клинических случаев

#### 19-23 февраля 2020 г.

ГБУЗ г. Москвы «НИИ неотложной детской хирургии и травматологии ДЗМ»

Глухов Д.А. (Санкт-Петербург)	12 мин
<b>5. Морфологическая структура патологических переломов позвоночника</b> Зорин В.И., Мушкин А.Ю. (Санкт-Петербург)	12 мин
<b>6. Исход нарушения мозгового кровообращения у детей</b> Никитина Н.А., Захарова Е.В. (Тверь)	12 мин
Дискуссия	15 мин