

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

Конгресса «Лучевая диагностика и научно-технический прогресс».

30 мая 2019 г.

Зал 7.

14.15-16.00

Пленарное заседание.

Председатели: Серова Н.С., Терновой С.К.

14.35 – 15.00 Доклад профессора Ernesto Alejandro Roldan-Valadez (Mexico).

15.00 – 16.00 Вручение наград

Зал 1.

9.00 – 10.30

Заседание

«Лучевая диагностика в охране мужского и женского репродуктивного здоровья»

Председатели: Данзанова Т.Ю., Зубарева Е.А., Синюкова Г.Т.

9.00 – 9.15 Лепедату П.И., Синюкова Г.Т., Данзанова Т.Ю., Хачатурян А.В., Чебан Н.Л. Ультразвуковое исследование, как метод навигации трансректальной биопсии предстательной железы.

9.15 – 9.30 Ковалева Е.В., Синюкова Г.Т. Данзанова Т.Ю. Гудилина Е.А., Аллахвердиева Г. Тактика использования мультипараметрического ультразвукового исследования в диагностике измененных лимфатических узлов при раке молочной железы и при лимфоме.

9.30 – 9.45 Залесская С.А., Зубарева Е.А., Доброхотова Ю.Э. Варикозная болезнь малого таза. Взгляд гинеколога.

9.45 – 10.00 Митина Л.А., Степанов С.О., Беспалов П.Д., Соловьев В.А. Мультипараметрическое ультразвуковое исследование опухолевых образований яичка.

10.00 – 10.15 Михайлова Е.В. Дифференциальная диагностика образований яичка у детей.

10.15 – 10.30 Тарусин Д.И., Жидков М.Д., Горкин С.А., Шарков С.М. Особенности семиотики и диагностики заболеваний предстательной железы у детей и подростков.

В результате изучения лекций слушатели сформируют представление об основных аспектах лучевой диагностики в охране мужского и женского репродуктивного здоровья. Будут разобраны диагностические алгоритмы эластографии и ультразвуковых исследований патологии органов женской репродуктивной системы, рассмотрены проблемы дифференциальной диагностики образований яичка у детей, а также особенности диагностики заболеваний предстательной железы у детей и подростков.

10.45 – 12.15

Заседание «Динамическое контрастное усиление и перфузионные методы лучевой диагностики в клинической практике»

Председатели: Котляров П.М., Сергеев Н.И., Солодкий В.А., Юдин А.Л.

10.45 – 10.55 Нерестюк Я.И., Рубцова Н.А., Кармазановский Г.Г. Количественная оценка КТ - перфузии в образованиях поджелудочной железы.

10.55 – 11.05 Лагкуева И.Д., Сергеев Н.И., Котляров П.М., Солодкий В.А. КТ-перфузия в уточнении природы патологии легких.

11.05 – 11.15 Котляров П.М., Солодкий В.А. МРТ-ДКУ в уточнении природы очаговых образований легких.

11.15 – 11.25 Петросян А.П., Силантьева Н.К., Усачева А.Ю. Динамическая и перфузионная КТ при дифференциальной диагностике одиночных образований в легких.

11.25 – 11.35 Халимон А.И. КТ-ангиопульмонография в планировании видеоассистированных сегментэктомий легких.

11.35 – 11.45 Гольбиц А.Б., Рубцова Н.А., Мухомедьярова А.А., Калпинский А.С., Алексеев Б.Я., Каприн А.Д. Возможности КТ-перфузии в диагностике опухолей почек.

11.45 – 11.55 Щетинин Р.А., Юматова Е.А. Перфузионная компьютерная томография языка и тканей ротовой полости.

11.55 – 12.05 Ребрикова В.А., Сергеев Н.И. Перфузионная МРТ в оценке эффективности химио-лучевого лечения опухолей головного мозга.

В рамках заседания будут представлены основные аспекты применения динамического контрастного усиления и перфузионных методов лучевой диагностики в клинической практике. Будут разобраны особенности применения КТ-перфузии в образованиях поджелудочной железы, в патологии легких, в диагностике опухолей почек, а также языка и тканей ротовой полости. Будут представлены аспекты применения перфузионной МРТ в оценке эффективности химио-лучевого лечения опухолей головного мозга.

12.30 – 14.00

Сателлитный симпозиум

16.15 – 17.45

Заседание Учебно-методической комиссии по лучевой диагностике и терапии

Председатель: Терновой С.К.

Зал 2.

9.00 – 10.30

Школа «Опухолево-сосудистый конфликт при опухолях гепатопанкреатобилиарной зоны»

Председатели: Семенков А.В., Ховрин В.В.

9.00 – 9.30 Семенков А.В. Лечебная стратегия при опухолевом поражении магистральных сосудов органов гепатопанкреатобилиарной зоны.

9.30 – 10.00 Данзанова Т.Ю. Особенности визуализации сосудистой опухолевой инвазии при УЗИ органов гепатопанкреатобилиарной зоны.

10.00 – 10.30 Галян Т.Н. Степень риска и опухолево-сосудистый конфликт при стратификации злокачественных опухолей печени.

В рамках школы будут представлены возможности применения методов лучевой диагностики у пациентов с опухолях гепатопанкреатобилиарной зоны. Будут разобраны основные вопросы дифференциальной диагностики холестаза, особенности визуализации внутри- и внепеченочной форм холангиокарциномы, выбора тактики хирургического лечения пациентов.

10.45 – 12.15

Школа «Лучевая диагностика заболеваний височной кости»

Председатели: Зелинкович И.Э., Степанова Е.А.

10.45 – 11.25 Зелинкович Е.И., Куриленков Г.В., Куриленкова А.Г. КТ в диагностике отосклероза.

11.25 – 11.55 Степанова Е.А. МРТ в диагностике болезни Меньера.

11.55 – 12.15 Бодрова И.В. Остеома височной кости - редкая патология?

В рамках заседания будут представлены основные аспекты применения методов лучевой диагностики в оториноларингологии. Будут освещены диагностические алгоритмы у пациентов с заболеваниями височной кости.

12.30 – 14.00

Заседание «Лучевая диагностика в офтальмологии»

Председатели: Давыдов Д.В., Саакян С.В., Серова Н.С.

В рамках заседания будут представлены основные аспекты применения методов лучевой диагностики в офтальмологии. Будут освещены диагностические алгоритмы у пациентов с дакриоциститом, образованиями орбиты.

16.15 – 17.45

Заседание «Лучевая диагностика в решении задач судебно-медицинской и медико-социальной экспертиз»

Председатели: Пиголкин Ю.И., Хомутова Е.Ю., Шилова М.А.

16.15 – 16.25 Пиголкин Ю.И. Идентификация личности человека с помощью современных возможностей лучевой диагностики.

16.25 – 16.35 Фарбер Е.В. Нарастание юридической ответственности врачей рентгенологов при дефектах оказания медицинской помощи: анализ судебной практики.

16.35 – 16.45 Шилова М.А. Наиболее частые ошибки врачей – рентгенологов при оценке тяжести повреждений у живых лиц на примере конкретных судебно-медицинских экспертиз в разных регионах РФ

16.45 – 16.55 Игнатьев Ю.Т. Медико-юридическая значимость заключений врачей-рентгенологов и их участие в производстве комиссионных судебно-медицинских экспертиз. Омский опыт.

16.55 – 17.05 Хомутова Е.Ю. Возможности виртуальной аутопсии. Обзор плюсов и минусов потенциального направления в лучевой диагностике.

17.05 – 17.15 Швецова А.А. Врачебная ошибка через призму уголовного права.

17.15 – 17.25 Сергеева Е.Н., Ларионова А.Ю., Гальчиков Ю.И. Использование современных методов лучевой диагностики в судебно-медицинской практике. Реальные возможности посмертной лучевой диагностики в практике судебно-медицинского эксперта.

17.25 – 17.35 Туманова У.Н., Серова Н.С., Быченко В.Г. Посмертная МРТ у новорожденных.

17.35 – 17.45 Дискуссия.

Зал 3.

9.00 – 10.30

Школа «Медицинская физика для врачей: что вы хотели узнать, но боялись спросить»

Председатели: Наркевич Б.Я., Рыжов С.А.

9.00 – 9.30 Рыжов С.А., Наркевич Б.Я. Радиофобия у врачей и у пациентов: нужно ли с ней бороться?

9.30 – 10.00 Наркевич Б.Я. Оценка безопасности УЗИ: что мы об этом знаем?

9.30 – 9.45 Сергунова К.А. Может ли быть вредной МРТ?

В результате изучения лекций слушатели сформируют представление об основных аспектах радиационной безопасности, медицинской физике и дозиметрии. Будут разобраны основные протоколы МСКТ в диагностике образований брюшной полости, вопросы индивидуального подхода к оценке побочного радиационного эффекта радиодтерапии и обеспечение радиационной безопасности при проектировании и радиационном контроле в кабинетах с современными компьютерными томографами.

10.45 – 12.15

Заседание «Нормативно-правовое регулирование деятельности отделений лучевой диагностики»

Председатели: Морозов С.П., Рыжов С.А., Соколов А.А.

10.45 – 11.05 Морозов С.П. Проблемы нормативно-правового регулирования, взгляд главного специалиста.

11.05 – 11.25 Охрименко С.Е. Проблемы нормативно-правового регулирования, взгляд гигиениста.

11.25 – 11.45 Соколов А.А., Рыжов С.А. Проблемы нормативно-правового регулирования, взгляд Ростехнадзора.

11.45 – 12.05 Водоватов А.В. Проблемы нормативно-правового регулирования, взгляд Роспотребнадзора.

12.05 – 12.15 Дискуссия.

В результате изучения лекций слушатели сформируют представление об основных аспектах проектирования и сооружения объектов ядерной медицины. Будут разобраны основные международные требования к оценке воздействий на окружающую среду при сооружении радиационного источника, особенности проектирования объектов ядерной медицины со стороны надзорного ведомства, проектировщика и медицинской организации.

12.30 – 14.00

Школа «Вопросы качества в ядерной медицине».

Председатели: Кудряшова Н.Е., Рыжов С.А., Смолярчук М.Я.

10.45 – 11.00 Рыжов С.А. Перспективы развития ядерной медицины в РФ с позиции регулирующего органа. Что важнее качество или количество?

11.00 – 11.15 Ликарь Ю.Н. Промахи, ошибки и факторы, влияющие на биораспределение радиофармпрепаратов.

11.15 – 11.30 Смолярчук М.Я. Проблемы качества в ядерной медицине.

11.30 – 11.45 Сергунова К.А. Контроль качества оборудования в ПЭТ отделении.

В результате изучения лекций слушатели сформируют представление об основных аспектах радиационной безопасности, медицинской физике и дозиметрии. Будут разобраны основные протоколы МСКТ в диагностике образований брюшной полости, вопросы индивидуального подхода к оценке побочного радиационного эффекта радиойодтерапии и обеспечение радиационной безопасности при проектировании и радиационном контроле в кабинетах с современными компьютерными томографами.

16.15 – 17.45

Педиатрия

Зал 4.

9.00 – 10.30

Школа «Лучевая диагностика сосудистой патологии головного мозга»

Председатели: Кротенкова М.В., Трофимова Т.Н.

9.00 – 9.20 Кротенкова М.В. Современный подход к диагностике острого инсульта

9.20 – 9.40 Семенов С.Е. Семиотика мультимодальной диагностики венозного ишемического инсульта

9.40 – 10.00 Вишнякова М.В. Лучевая диагностика окклюзирующих поражений внутренних сонных артерий

10.00 – 10.20 Трофимова Т.Н. Нейрорадиология ятрогенных поражений головного мозга.

10.20 – 10.30 Дискуссия.

В рамках школы участники научатся составлять алгоритмы исследования пациентов с подозрением на острое и хроническое нарушения мозгового кровообращения, будут уметь корректно интерпретировать полученные результаты КТ и МРТ обследований и использовать их для правильной постановки диагноза.

10.45 – 12.15

Заседание «Нейровизуализация в педиатрии»

Председатели: Быченко В.Г., Зубарева Е.А., Халилов В.С.

10.45 – 11.00 Быченко В.Г. Особенности повреждения детского мозга в интранатальном периоде.

11.00 – 11.10 Аникин А.В. Селективная уязвимость детского мозга. Паттерны визуализации.

11.10 – 11.20 Брюхов В.В. МРТ при атипичных демиелинизирующих заболеваниях головного мозга.

11.20 – 11.30 Халилов В.С., Холин А.А., Кисляков А.Н., Бакаева Б.Р., Медведева Н.А. Дифференциальная диагностика диффузных форм нейронально-глиальных опухолей.

11.30 – 11.40 Костылев Ф.А., Демушкина А.А., Курбанова Ф.А., Полянская М.В., Алиханов А.А. Мультимодальная визуализация в прехирургическом обследовании у детей с симптоматической эпилепсией.

11.40 – 11.50 Макеева К. Фокальная кортикальная дисплазия: детский диагноз?

11.50 – 12.05 Абрамова М.Ф., Зубарева Е.А., Степанова И.А., Шурупова А.Н. Лучевая диагностика в стратегии выявления сосудистых нарушений у детей.

12.05 – 12.15 Дискуссия.

Результатом изучения лекций будет представление слушателей о применении ультразвуковых методов в педиатрии. Будут освещены возможности ультразвукового исследования в комплексной диагностике заболеваний головного мозга, трудности диагностики в стратегии выявления сосудистых нарушений у детей

12.30 – 14.00

Школа «Лучевая диагностика церебральной микроангиопатии (ЦМА)»

Председатели: Добрынина Л.А., Кротенкова М.В.

12.30 – 12.50 Добрынина Л.А. Церебральная микроангиопатия: мелкие сосуды – большие проблемы. Лекция невролога.

12.50 – 13.10 Кремнева Е.И. Лучевая диагностика при ЦМА.

13.10 – 13.30 Ахметзянов Б.М. Возможности МРТ в оценке ликворной системы при ЦМА.

13.30 – 13.50 Кротенкова И.А., Коновалов Р.Н. Нейробаттл. Разбор клинических случаев.

13.50 – 14.00 Дискуссия.

В результате изучения лекций участники будут уметь использовать диагностические критерии, которые позволят избежать затрат на проведение необоснованных и неинформативных исследований для уточнения характера заболеваний с многоочаговым поражением головного мозга.

16.15 – 17.45

Школа «Лучевая диагностика нейродегенеративных заболеваний.»

Председатели: Кротенкова М.В., Семенов С.Е.

16.15 – 16.30 Селиверстов Ю.А. Нейродегенеративные заболевания. Лекция невролога.

16.30 – 16.45 Кремнева Е.И. Лучевая диагностика лобно-височной деменции.

16.45 – 17.00 Кротенкова И.А. Болезнь Паркинсона и другие экстрапирамидные расстройства.

17.00 – 17.15 Коновалов Р.Н. Лучевая диагностика болезней накопления металлов: кальций, железо, марганец, медь.

17.15 – 17.30 Дискуссия.

В рамках школы участники смогут интерпретировать полученные результаты МРТ и КТ обследования пациентов, использовать их для правильной постановки диагноза, связанного с нейродегенеративными процессами головного мозга.

Зал 5.

9.00 – 10.30

Школа «Эндопротезирование аневризм и расслоения аорты со сложной анатомией»

Председатели: Чанг Шу (China), Имаев Т.Э., Коков Л.С.

9.00 – 9.30 Чанг Шу (Китай). Лечение сложной диссекции грудной и брюшной аорты: с чего начать? Эндопротезирование, фенестрация, гибридная или открытая операция?

9.30 – 10.00 Имаев Т.Э. Варианты супрааортального дебрининга при гибридных вмешательствах на дуге аорты.

10.00 – 10.30 Протопопов А.В. Оптимизация результатов эндопротезирования при патологии аорты с помощью внутрисосудистого ультразвукового исследования.

10.45 – 12.15

Заседание «Новое в технике, определении показаний и оценке результатов транскатетерного эндопротезирования клапана аорты».

Председатели: Имаев Т.Э., Протопопов А.В., Коков Л.С.

10.45 – 11.05 Имаев Т. Э. Транскатетерное протезирование клапанов сердца.

11.05 – 11.25 Протопопов А.В. Сочетанные вмешательства у больных критическим аортальным стенозом и сопутствующими заболеваниями при транскатетерном эндопротезировании клапана аорты.

11.25 – 11.45 Владимиров В.В., Муслимов Р.Ш., Бикбова Н.М., Пархоменко М.В., Коков Л.С., Соколов В.В. Возможности методов компьютерной томографии и эхокардиографии в планировании и оценке результатов операции транскатетерной имплантации протеза аортального клапана.

11.45 – 12.05 Пархоменко М.В., Коков Л.С., Соколов В.В., Владимирова В.В. Бикбова Н.М., Муслимов Р.Ш. Опыт транскатетерного протезирования аортального клапана у пациентов высокого риска.

12.05 – 12.15 Дискуссия.

12.30 – 14.00

Заседание «Эндоваскулярное лечение тромбозов периферических вен и реканализация магистральных венозных окклюзий».

Председатели: Коков Л.С., Володюхин М.Ю., Масленников М.А.

12.30 – 12.45 Волков С.В. Стентирование венозного русла у пациентов с посттромботической болезнью.

12.45 – 13.00 Серецкий А.В. Венозная интервенция при тромбозе глубоких вен.

13.00 – 13.15 Виллер А.Г. Эндоваскулярная хирургия хронических венозных окклюзий у пациентов с посттромботической болезнью.

13.15 – 13.30 Харпунов В.Ф. Опыт рентгенхирургического лечения окклюзирующего поражения венозного русла

13.30 – 13.45 Масленников М.А. Транскатетерные методы лечения венозных тромбозов различной локализации.

13.45 – 14.00 Володюхин М.Ю. Результаты рентгенхирургических вмешательств при стенозах и окклюзиях венозного русла, выполненных на базе ГАУЗ МКДЦ.

12.30 – 14.00

Постерная сессия

Председатели: Мазо М.Л., Морозов С.П.

Зал 9.

9.00–10.30

Научное заседание «Ультразвуковая диагностика в педиатрии» (часть 1)

Сопредседатели:

Ольхова Е.Б., Пыков М.И., Салтыкова В.Г.

9.00–9.25 Возможности ультразвукового исследования в контроле внутритканевой лазерной термотерапии сосудистых опухолей у детей (клинико-экспериментальное исследование)

Абушкин И.А., Денис А.Г., Васильев И.С., Чудновский В.М., Гениатуллин Р.У., Лапин В.О., Галиулин М.Я., Романова О.А., Гаврилова О.А. (Челябинск)

9.25–9.30 Мышечная формула – вариант классификации ультразвуковых находок при диффузном поражении мышц

Имельбаев А.И., Синельникова Е.В. (Санкт-Петербург)

9.30–9.55 Ультразвуковое исследование периферических нервов нижних конечностей при диабетической дистальной полинейропатии у детей, страдающих сахарным диабетом 1-го типа

Данилова М.Г., Салтыкова В.Г., Усенко Е.Е., Абоян И.А. (Ростов-на-Дону)

9.55–10.00 Ультразвуковое исследование костей свода черепа как метод первой линии выбора при подозрении на краниостеноз

Джанджгава Н.Н., Филиппова Е.А., Пыков М.И., Ушакова Л.В. (Москва)

10.00–10.25 Алгоритм эхографического диагностического поиска при интраабдоминальных кистоподобных образованиях у младенцев

Мукасева Т.В. (Москва)

10.25–10.30 Дискуссия

10.30–10.45 Перерыв

10.45–12.15

Научное заседание «Ультразвуковая диагностика в педиатрии» (часть 2)

Сопредседатели:

Галкина Я.А., Дмитриева Е.В., Феоктистова Е.В.

10.45–11.00 Синдром непальпируемого яичка у детей. Возможности ультразвукового исследования

Юсуфов А.А., Румянцева Г.Н., Карташев В.Н., Аврасин А.Л., Кузнецов В.В. (Тверь)

11.00–11.15 Ультразвуковое исследование при осложненном течении паховых и пахово-мошоночных грыж у новорожденных

Ольхова Е.Б., Юткина М.С. (Москва)

11.15–11.30 Индекс резистентности (Пурсело) как уголнезависимый показатель артериального кровотока головного мозга у недоношенных новорожденных

Александрович А.С. (Гродно, Беларусь)

11.30–11.45 Применение метода доплерографии непарных ветвей аорты на фоне пищевой нагрузки в изучении гемодинамической значимости стенозов чревного ствола

Сурнина Е.Е., Кинзерская М.Л., Кинзерский А.Ю., Самарин О.И.

11.45–12.00 Оценка риска развития гепатостеатоза у детей по эндотелиальной дисфункции с помощью ультразвуковых инструментов

Варламова Н.Н., Солодкова И.В., Синельникова Е.В., Часнык В.Г. (Санкт-Петербург)

12.00–12.15 Дискуссия

12.15–12.30 Перерыв

12.30–14.15

Научное заседание «Ультразвуковая диагностика в педиатрии» (часть 3)

Сопредседатели:

Возгомент О.В., Сугак А.Б., Филиппова Е.А.

12.30–12.45 Возможности спекл-трекинг Эхо-КТ в ранней диагностике дисфункции миокарда у детей с @β@-талассемией

Николаева Г.Н., Сугак А.Б., Феоктистова Е.В., Пыков М.И.

12.45–13.00 Объемные образования сердца у детей: ультразвуковая диагностика и лечение

Барышникова И.Ю., Мироненко М.Ю., Филиппова Е.А., Нефедова И.Е., Бокерия Л.А. (Москва)

13.00–13.15 Порто-системные шунты у новорожденных: ультразвуковая диагностика, катамнез

Филиппова Е.А., Пыков М.И., Барышникова И.Ю., Медведева И.Б., Дегтярева А.В. (Москва)

13.15–13.30 Ультразвуковые и морфологические изменения околоушных желез у детей с острыми вирусными инфекциями

Возгомент О.В., Костенко Е.А., Надточий А.Г. (Москва)

13.30–13.45 Ультразвуковое сопровождение хирургического лечения воспалительных заболеваний кишечника у детей

Галкина Я.А., Врублевская А.М., Пуня С.Н. (Москва)

13.45–14.00 Комплексная лучевая диагностика заболеваний толстой кишки у детей

Ермолаева В.А., Марочко Н.В.

14.00–14.15 Дискуссия