

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

Конгресса «Радиология – 2022» (третий день)

26 мая 2022 г. (3-й день)

Зал 7.

12.30 – 14.00

Пленарное заседание.

12.30 – 13.00 Доклад избранного Президента Конгресса «Радиология-2023».

13:00–13:20 Professor Christian Herold (Austria)

13:20–14:00 Вручение наград Форума и Конгресса

Зал 1.

9.00 – 10.30

Школа

«Нейровизуализация» (1)

«Нейроанатомия»

Председатели: Кротенкова М.В., Коновалов Р.Н.

09.00 – 09.25 Савицкая И.А. КТ и МРТ анатомия вещества головного мозга.

09.25 – 9.50 Коновалов Р.Н. КТ и МРТ анатомия ликворосодержащих пространств.

9.50 – 10.15 Кремнева Е.И. КТ и МРТ анатомия черепных нервов.

10.15 - 10.30 Дискуссия.

10.45 – 12.15

Школа

«Нейровизуализация» (2)

«Нейровизуализация сосудистых заболеваний»

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

10.45 – 11.10 Сергеева А.Н. Лучевая диагностика острого инсульта.

11.10 – 11.35 Древаль М.В. Особенности лучевой диагностики инсульта в молодом возрасте.

11.35 – 12.00 Семенов С.Е. Гемодинамические характеристики брахиоцефальных сосудов при хроническом венозном застое.

12.00 – 12.15 Дискуссия.

14.15 – 15.45

Школа

«Нейровизуализация» (3)

«Нейровизуализация демиелинизирующих заболеваний головного и спинного мозга»

Председатели: Коновалов Р.Н., Трофимова Т.Н.

14.15 – 14.40 Трофимова Т.Н. Знакомая незнакомка.

14.40 – 15.05 Брюхов В.В. Лекарственная прогрессирующая мультифокальная лейкоэнцефалопатия. Российский опыт.

15.05 – 15.30 Морозова С.Н. Дифференциальная диагностика очаговых изменений спинного мозга.

15.30 – 15.45 Дискуссия.

16.00 – 17.30

Школа

«Нейровизуализация» (4)

«Лучевая диагностика нейродегенеративных заболеваний»

Председатели: Ананьева Н.И., Коновалов Р.Н.

16.00 – 16.25 Селиверстов Ю.А. Нейровизуализация при нейродегенеративных заболеваниях: когда после исследования больше вопросов, чем ответов. Взгляд невролога.

16.30 – 17.00 Коновалов Р.Н. Лучевая диагностика нейродегенеративных заболеваний.

17.00 – 17.30 Ананьева Н.И. Лучевая диагностика болезни Альцгеймера.

Зал 2.

9.00 – 10.30

Заседание «Лучевая диагностика в охране мужского и женского здоровья»

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

9.00 – 9.12 Ахмедова М.Д., Бердников С.Н., Синюкова Г.Т. Ультразвуковая диагностика и оценка эффективности лечения ВПЧ-ассоциированного рака шейки матки.

9.12 – 9.24 Лепэдату П.И., Данзанова Т.Ю., Гудилина Е.А., Синюкова Г.Т. Ультразвуковая диагностика поражения органов репродуктивной системы при гемобластозах.

9.24 – 9.36 Данзанова Т.Ю., Лепэдату П.И., Гудилина Е.А., Синюкова Г.Т. Поражение органов брюшной полости при эндометриозе. Клиническое наблюдение.

9.36 – 9.48 Аллахвердиева Г.Ф., Зейналова П.А., Мудунов А.М. Ультразвуковая диагностика и оценка эффективности лечения ВПЧ-ассоциированных опухолей ротоглотки.

9.48 – 10.00 Марущак Е.А., Леванов А.В. Ультразвуковое сопровождение пациенток с доброкачественными образованиями молочных желез – от диагностики к лечению.

10.00 – 10.12 Рычкова И.В. Возможности применения эластографии в оценке атеросклеротической бляшки на фоне лечения статинами.

10.12 – 10.30 Дискуссия.

10.45 – 12.15

Пленарное заседание

«Лучевая диагностика и научно-технический прогресс»

Председатели: Усов В.Ю., Тухбатуллин М.Г.

10:45–11:05 Малышева Т.Ю. 2-трубочный КТ или МРТ 3 Тесла в кардиологии: осознанный выбор

При поддержке компании Siemens Healthineers
(Не обеспечен баллами НМО)

11:05–11:25 Пасынков Д.В. Искусственный интеллект в исследовании молочной железы: задачи, проблемы и их возможные решения

11:25–11:45 Бионышев М.Е. teamplay – цифровой помощник руководителя*
При поддержке компании Siemens Healthineers
(Не обеспечен баллами НМО)

11:45–12:05 Крылов А.В. Разработки визуализационных технологий РусАтома – клиничко-технологический подход

12:05–12:15 Дискуссия

14.15 – 15.45

Заседание

«Лучевая диагностика в педиатрии»

Председатели: Зубарева Е.А., Шолохова Н.А, Румянцева И.В.

14.15 – 14.27 Шолохова Н.А. Контрастирование в многопрофильной педиатрической клинике. Что? Где? Когда?

14.27 – 14.39 Жарков Д.К. КЛКТ в диагностике заболеваний опорно-двигательного аппарата.

14.39 – 14.51 Мензелинцева С.К., Зубарева Е.А., Аверьянова О.И. Гурьева Е.В. Особенности эхографической возрастной анатомии крупных суставов у детей.

15.51 – 15.03 Румянцева И.В. Ультразвуковая диагностика инфантильных гемангиом.

15.03 – 15.15 Рамазанова К.А. Ультразвуковая диагностика опухолей и опухолеподобных заболеваний глаз у детей.

15.15 – 15.27 Байбииков Р.С. Роль ультразвукового исследования при вмешательствах на мочеточнике у детей.

15.27 – 15.45 Дискуссия.

16.00 – 17.30

Заседания

«Инновационные томографические технологии»

Председатели: Игнатенко Г.А., Нуднов Н.В., Усов В.Ю.

16:00–16:20 Первак М.Б., Герасименко В.В., Дубовая А.В. Совершенствование первичной и проспективной КТ-диагностики ковидных поражений легких

16:20–16:40 Воробьева В.О., Нуднов Н.В., Первак М.Б. Магнитно-резонансная томография легких

16:40–17:00 Субботина О.А., Резакова М.В. МРТ-энтерография – методическая разработка и опыт практического применения

17:00–17:30 Пирогов Ю.А. Мультиядерные методы МРТ в медицинской диагностике

Зал 3.

9.00 – 10.30

Заседание

«Новые возможности радионуклидной визуализации в онкологической практике»

Председатели: Ликарь Ю.Н., Мухортова О.В., Сухов В.Ю.

9.00 – 9.15 Асланиди И.П., Метелкина М.В., Мухортова О.В. Объемные ПЭТ-биомаркеры при лимфоме Ходжкина.

9.15 – 9.30 Подъяблонский А.А., Белянин М.Л., Бородин О.Ю. ^{99m}Tc-GDOF – ДТПА как новый отечественный гепатотропный препарат для скинтиграфических и ОФЭКТ-исследований печени.

9.30 – 9.45 Киреева Е.Д. Роль гепатобилиарной скинтиграфии и оценки объема планируемого остатка печени по данным КТ у детей перед резекцией печени.

9.45 – 10.00 Дудникова Е.А., Чернов В.И. Метаболическая ОФЭКТ в диагностике и мониторинге лимфом.

10.00 – 10.15 Медведева А.А. Радионуклидная визуализация сторожевых лимфатических узлов при злокачественных новообразованиях.

10.15 – 10.30 Дискуссия.

10.45 – 12.15

Заседание

«Цифровизация, гибридные системы и новые радиофармацевтические лекарственные препараты в ядерной медицине»

Председатели: Котина Е.Д., Крылов В.В., Рыжков А.Д.

10.45 – 11.00 Котина Е.Д., Плоских В.А., Кузьмин М.С. Математические методы обработки цифровых томографических изображений.

11.00 – 11.15 Прокина В.Е., Аншелес А.А., Аметов А.С., Сергиенко В.Б. Возможности гибридных протоколов паратиреосцинтиграфии в комплексном алгоритме ведения пациентов с первичным и вторичным гиперпаратиреозом.

11.15 – 11.30 Петриев В.М., Тищенко В.К., Панкратов А.А. Разработка таргетных радиофармпрепаратов для диагностики и терапии метастатического кастрационно-резистентного рака предстательной железы.

11.30 – 11.45 Каспшик С.М., Крылов А.С., Рыжков А.Д. Диагностическая значимость метода ОФЭКТ/КТ с ^{99m}Tc -Тектротидом при исследовании пациентов с НЭО. Собственный опыт применения.

11.45 – 12.00 Сигов М.А., Давыдов Г.А., Спиченкова О.Н. Визуализация терапевтических α и β излучателей с использованием гибридных систем ОФЭКТ/КТ.

12.00– 12.15 Дискуссия.

14.15 – 15.45

Заседание

«Лучевая диагностика в решении задач судебно-медицинской экспертизы и патологической анатомии»

Совместная сессия с Межрегиональным Танаториологическим Обществом (МТО)

Председатели: Серова Н.С., Туманова У.Н., Щеголев А.И.

14:15–14:30 Дуброва С.Э. Посмертная компьютерная томография. Артефакты и закономерности.

14:30–14:45 Туманова У.Н. Посмертная КТ: анализ скоплений газа в телах новорожденных в раннем посмертном периоде.

14:45–15:00 Чумакова Ю.В. Постмортальная лучевая диагностика новорожденных в судебно-медицинской практике.

15:00–15:15 Егорова Е.В. Типовые ошибки интерпретации результатов компьютерной томографии головы в судебно-медицинской практике.

15:15–15:30 Щеголев А.И. Организация посмертных лучевых исследований в мировой практике.

15:30–15:45 Дискуссия.

16.00 – 17.30

Заседания

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

Председатели: Золотенкова Г.В., Ковалев А.В., Пиголкин Ю.И.

16:00–16:15 Вершинина Е.К. Рентгенологический анализ возрастных изменений грудины для судебно-медицинской экспертизы

16:15–16:30 Золотенков Д., Огарев Е., Cameriere R. Оценка возраста детей и подростков с использованием рентгенологического анализа эпифизарного сращения костей коленного сустава

16:30–16:45 Ковалев А.В., Грибунов Ю.П., Щеголев А.И., Молин Ю.А., Туманова У.Н. Пути решения проблемы интерпретации посмертных изменений и артефактов при проведении рентгеновской компьютерной томографии

16:45–17:00 Крупин К.Н. Методика сегментирования компьютерных томограмм при производстве судебно-медицинских экспертиз

17:00–17:15 Золотенкова Г.В., Пиголкин Ю.И. Судебно-медицинская оценка возраста с использованием методов лучевой диагностики: проблемные аспекты и пути решения

17:15–17:30 Дискуссия

Зал 4.

9.00 – 10.30

Научно-практическая конференция

**«Эндоваскулярные вмешательства у пациентов со сложной анатомией» (1)
Нейроинтервенции.**

Председатели: Коков Л.С., Орлов К.Ю., Петров А.Е.

09.00 – 09.15 Логвиненко Р.Л. Ишемический инсульт у пациентов с осложненной анатомией.

09.15 – 09.35 Орлов К.Ю. Эндоваскулярное лечение пациентов с артерио-венозными мальформациями головного мозга и сложной анатомией.

09.35 – 09.55 Петров А.Е. Гигантские аневризмы и поток-направляющие стенты в условиях измененной анатомии.

09.55 – 10.15 Коваленко И.Б. Эндovasкулярные вмешательства у пациентов с геморрагическим инсультом и сложной анатомией.

10.15 – 10.30 Волков С.В. Стентирование каротидных артерий у пациентов со сложной анатомией

10.45 – 12.15

Научно-практическая конференция «Эндovasкулярные вмешательства у пациентов со сложной анатомией» (2) Вмешательства на периферических артериях

Председатели: Ерошкин И.А., Коков Л.С., Ховалкин Р.Г.

10.45 – 11.05 Ерошкин И.А. Вариантная анатомия артерий нижних конечностей при эндovasкулярных вмешательствах у пациентов с критической ишемией нижних конечностей

11.05 – 11.20 Ховалкин Р.Г. Реваскуляризация бедренно-подколенного сегмента у пациентов с выраженным кальцинозом.

11.20 – 11.35 Семьин И.С. Эндovasкулярные методы купирования острой ишемии конечностей при сложной анатомии артериального русла: step-by-step

11.35 – 11.55 Ерошенко А.В. Рентгенэндovasкулярная артериализация вен голени и стопы при критической ишемии.

11.55 – 12.10 Москаленко В.А. Рентгенэндovasкулярные вмешательства при острой и подострой ишемии нижних конечностей

12.10 – 12.15 Дискуссия.

14.15 - 15.45

Научно-практическая конференция «Эндovasкулярные вмешательства у пациентов со сложной анатомией» (3) Кровотечения

Председатели: Коков Л.С., Рева В.А., Суворова Ю.В.

14.15 – 14.35 Рева В.А. Организационные аспекты и ошибки в оказании помощи больным и пострадавшим с геморрагическим шоком.

14.35 – 14.55 Суворова Ю.В. Эмболизации при кровотечениях из органов малого таза: технические сложности

14.55 – 15.15 Тарханов А.А. Эмболизация при онкологических кровотечениях в условиях послеоперационной вариантной сосудистой анатомии.

15.15 – 15.30 Капранов М.С. Эндоваскулярная остановка кровотечений у пациентов с желудочно-кишечными кровотечениями и измененной анатомией ветвей аорты.

15.30 – 15.45 Брух С.Л., Шрайнер И.В., Капранов М.С. Особенности анатомии и эндоваскулярные вмешательства у пациентов с распадающимися опухолями головы и шеи, осложненными профузным кровотечением.

16.00 – 17.30

**Научно-практическая конференция
«Эндоваскулярные вмешательства у пациентов со сложной анатомией»(4)
Протезирование аорты**

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

16.00 – 16.20 Черная Н.Р. Роль анатомии при протезировании грудной аорты.

16.20 – 16.40 Имаев Т.Э. Дебранчинг при протезировании брюшной аорты.

16.40 – 17.00 Азаров А.В., Курносое С.А. Девиация аорты и зоны доступа при протезировании брюшной аорты.

17.00 – 17.20 Шарафутдинов М.Р. Техника фенестрированного графта брюшной аорты.

17.20 – 17.30 Дискуссия.

Зал 5

9.00 – 10.30

Школа

«Радиационная безопасность и современные информационные технологии»

Председатели: Рыжов С.А., Сергунова К.А., Арзамасов К.М.

9.00 – 9.15 Толкачев К.В., Шатенок М.П., Дружинина Ю.В. Возможности применения стандартов передачи данных (DICOM, HL7) для сбора и анализа информации.

9.15 – 9.30 Водоватов А.В. Перспективы автоматизации отчетности по учету доз облучения пациентов.

9.30 – 9.45 Лантух З.А. Системы поддержки принятия врачебных решений в лучевой диагностике как элемент обеспечения радиационной безопасности пациентов.

9.45 – 10.00 Арзамасов К.М. Интеллектуальные технологии в лучевой диагностике и терапии. Прошое, настоящее и будущее.

10.00 – 10.15 Рыжов С.А. Искусственный интеллект и методы глубинного обучения в снижении лучевой нагрузки пациентов.

10.15 – 10.30 Дискуссия.

10.45 – 12.15

Заседание

«Безопасность в отделениях ядерной медицины»

Председатели: Водоватов А.В., Рыжов С.А., Соколов А.А.

10.45 – 11.00 Трухин А.А., Рыжов С.А., Юдаков Д.В. Методика контроля и критерии выписки пациентов после радиойодтерапии.

11.00 – 11.15 Чипига Л.А. Возможности применения новых РФЛП в амбулаторном режиме.

11.15 – 11.30 Рыжов С.А. Возможно ли передать радиационную безопасность на аутсорсинг, выгоды и риски для медицинских организаций.

11.30 – 11.45 Соколов А.А. Требования к организациям, предоставляющим услуги медицинским организациям, эксплуатирующим радиационные источники

11.45 – 12.15 Дискуссия.

14.15 – 15.45

Научно-практическая дискуссия

«Проблемы нормативно-правового регулирования тераностики и пути их решения»

Председатели: Водоватов А.В., Рыжов С.А., Смолярчук М.Я.

14.15 – 14.20 Рыжов С.А. Тераностика: терапия в диагностике или диагностика в терапии?

14.20 – 14.35 Румянцев П.О. Состояние тераностики в мире.

14.35 – 14.50 Крылов В.В. Состояние ядерной медицины в России.

14.50 – 15.45 Научно-практическая дискуссия. Вопросы нормативно-правового обеспечения радионуклидной диагностики и терапии, взгляд специалистов.

16.00 – 17.30

Школа

«Лучевая диагностика в многопрофильной клинике – изучение и обучение»

Председатели: Бодрова И.В., Вишнякова М.В., Рыжов С.А.

16.00 – 16.20 Вишнякова М.В. Гибридное преподавание – модели для разных программ и категорий слушателей».

16.20 – 16.40 Рыжов С.А. Ошибки в лучевой диагностике – вероятность, частота, пути сокращения их количества.

16.40 – 17.00 Степанова Е.А. Корректные протоколы выполнения и описания – инструменты сокращения диагностических ошибок при заболеваниях ЛОР органов.

17.00 – 17.20 Вишнякова М.В. Корректные протоколы выполнения и описания – инструменты сокращения диагностических ошибок при изменениях сосудов головы и шеи.

17.20 – 17.30 Дискуссия.

Зал 8

9.00 – 10.30

Школа

«Эхоконтрастные исследования в онкорadiологии» (1)

Председатели: Зубарев А.В., Катрич А.Н., Тухбатуллин М.Г., Фомина Е.Е.

9.00 – 9.30 Тухбатуллин М.Г. Эхоконтрастные исследования при очаговых поражениях паренхиматозных органов.

9.30 – 10.00 Катрич А.Н. КУУЗИ при новообразованиях печени.

10.00 – 10.30 Зубарев А.В. КТ, МРТ, УЗИ современное состояние вопроса LIRADS – взгляд радиолога.

10.45 – 12.15

Школа

«Эхоконтрастные исследования в онкорadiологии» (2)

Председатели: Болоцков А.С., Бусько Е.А., Жестовская С.И., Тимофеева Л.А.

10.45 – 11.00 Бусько Е.А. Возможности КУУЗИ в диагностике опухолей мягких тканей.

11.00 – 11.15 Тимофеева Л.А., Алешина Т.Н. Возможности ультразвукового исследования с контрастным усилением в диагностике онкопатологии щитовидной железы

11:15–11:35 Болоцков А.С. Интраоперационное применение КУУЗИ при органосохраняющих операциях в онкоурологии

11:35–11:55 Хасанов М.З. Опыт Эхоконтрастного УЗИ при патологии предстательной железы

11.55 – 12.15 Фомина Е.Е. Контраст. Усиленное УЗИ при венозной патологии малого таза.

14.15 – 15.45

Школа

«Ультразвуковое исследование костно-мышечной системы и периферических нервов» (1)

Председатели: Еськин Н.А., Тухбатуллин М.Г.

14.15 – 14.30 Еськин Н.А. Остеохондропатии: что оцениваем при УЗД?

14.30 – 14.45 Тухбатуллин М.Г. Ультразвуковое исследование сосудов в зоне костной мозоли после переломов трубчатых костей.

14.45 – 15.05 Кормилина А.Р. Роль ультразвуковой эластографии при переломах длинных трубчатых костей.

15.05 – 15.25 Сазанчук А.И. Ультразвуковая семиотика изменений синовиальной оболочки коленного сустава.

15.25 – 15.45 Ахунова Г.Р. УЗД ревматоидного артрита.

16.00 – 17.30

Школа

«Ультразвуковое исследование костно-мышечной системы и периферических нервов» (2)

Председатели: Еськин Н.А. Тухбатуллин М.Г.

16.00 – 16.15 Матвеева Е.Ю. УЗИ плечевого сплетения – с чего начать?

16.15 – 16.30 Маркина Н.Ю., Кислякова М.В. Карпальный канал: что нужно знать врачу УЗД?

16.30 – 16.45 Макарова Е.В. Пальцевые нервы. Видимо-невидимо.

16.45 – 17.05 Вуйцик Н.Б. УЗИ n. Pudendus.

17.05 – 17.30 Мансурова Н.Б. Что ожидает невролог, когда назначает УЗИ нервов?

Зал 9.

9.00 – 10.30

Школа

«Ультразвуковая диагностика в педиатрии» (1)

Председатели: Ольхова Е.Б., Панферова Т.Р., Сугак А.Б.

9.00 – 9.30 Ольхова Е.Б. Селезенка – эхографические варианты, проблемы, парадоксы

9:30–10:00 Панферова Т.Р. Варианты шейной и интратиреоидной эктопии ткани тимуса

10.00 – 10.30 Сугак А.Б. Кровоизлияния в надпочечники у новорожденных.

Дифференциальная диагностика

10:45-11:15

Школа

«Ультразвуковая диагностика в педиатрии» (2)

Председатели: Быкова Ю.К., Миронова А.К., Филиппова Е.А.

10:45–11:15 Миронова А.К. Особенности детей, родившихся с экстремально низкой массой тела

11:15–11:45 Быкова Ю.К. Современные представления о перинатальном инсульте: возможности ультразвуковой диагностики

11:45–12:15 Филиппова Е.А. Ультразвуковая диагностика причин холестаза у детей первых месяцев жизни: интерпретация данных, тактика ведения

12:30-14:00

Школа

«Ультразвуковая диагностика в педиатрии» (3)

Председатели: Михайлова Е.В., Пыков М.И., Сугак А.Б.

12:30–13:00 Михайлова Е.В. Опухоли и опухолеподобные образования мошонки у детей: необходимый и достаточный объем диагностики

13:00–13:30 Петраш Е.А. Лучевая диагностика опухолей поджелудочной железы у детей

13:30–14:00 Никулина А.Л. Мультипараметрическая эхография в диагностике опухолей печени у детей