

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

16 сентября 2020 г. (1-й день)

Зал 7.

Пленарное заседание.

12.30 – 14.00

12.30 – 12.50 Приветствие официальных лиц.

12.50 – 13.00 Вступительное слово Президента Конгресса «Радиология-2020», член-корреспондента РАН, профессора Н.С. Серовой.

13.00 – 13.20 Professor Hedvig Hricak-Margulis (USA). Imaging 2020 and beyond.

13.20 – 13.40 Professor Leon Janse van Rensburg (South Africa). Imaging maxillofacial tumours: the ameloblastoma.

13.40 – 14.00 Professor Christian J. Herold (Austria). Lung cancer screening: an update.

Зал 1.

9.00 – 10.30

Школа «Междисциплинарный подход в дифференциальной диагностике, лечении и реабилитации пациентов с опухолями и неопухолевыми заболеваниями лица и шеи»

Председатели: Пахомова Н.В. Чибисова М.А.

9.00 – 9.20 Чибисова М.А. Возможности современных методов лучевой диагностики (КЛКТ, МСКТ, МРТ) в осуществлении междисциплинарного сотрудничества специалистов при распознавании заболеваний и образований височно-нижнечелюстного сустава и челюстно-лицевой области.

9.20 – 9.40 Зубарева А.А., Шавгулидзе М.А., Карпищенко С.А., Болознева Е.В. Особенности диагностики и тактика лечения при остеомах лицевого отдела головы.

9.40 – 10.20 Пахомова Н.В. Бубнова Е.В. Междисциплинарный подход к диагностике, лечению и реабилитации пациентов с опухолями околоушной слюнной железы с распространением в окологлоточное пространство.

10.20 – 10.30 Дискуссия.

10.45 – 12.15

Заседание «Лучевая диагностика в междисциплинарном подходе при патологии височно-нижнечелюстного сустава»

Председатели: Орлова О.Р., Хомутова Е.Ю., Чукумов Р.М.

10.45 – 11.05 Чукумов Р.М., Окшин Д.Ю. Основные виды и особенности патологии ВНЧС в зависимости от возраста пациентов. Почему нужен мультидисциплинарный подход.

11.05 – 11.25 Орлова О.Р., Коновалова З.Н. Неврологические аспекты в развитии дисфункции височно-нижнечелюстного сустава.

11.25 – 11.45 Чукумов Р.М., Савченко Р.К. Консервативное и малоинвазивное лечение дегенеративных заболеваний ВНЧС и лучевой мониторинг на всех этапах.

11.45 – 12.05 Устюжанин Д.В. МРТ в диагностике заболеваний и повреждений ВНЧС.

12.00 – 12.15 Дискуссия.

14.30 – 16.00

Заседание

«Лучевая диагностика в челюстно-лицевой хирургии и стоматологии» (1)

Председатели: Путь В.А., Решетов И.В., Серова Н.С.

14.30 – 14.45 Решетов И.В., Серова Н.С. Современные направления диагностики и хирургии головы и шеи.

14.45 – 15.00 Путь В.А., Серова Н.С. Лучевая диагностика при проектировании и прототипировании этапов одномоментной имплантации и непосредственного протезирования.

15.00 – 15.15 Долгалев А.А. Сравнительный анализ использования КЛКТ и МСКТ при ранней диагностике онкологических заболеваний челюстно-лицевой области.

15.15 – 15.30 Гладышев М.В., Харлампос Мавидис, Путь В.А. Транскуловая имплантация и синуслифтинг, системный анализ и прогнозирование результатов лечения с использованием КЛКТ.

15.30 – 15.45 Кряжинова И.А., Сипкин А.М. Современные методы диагностики онкологической патологии челюстно-лицевой области.

15.45 – 16.00 Святославов Д.С., Гареев А.Ф. Возможности и перспективы применения аддитивных технологий в реабилитации пациентов опухолями головы и шеи.

16.15 – 17.45

Заседание

«Лучевая диагностика в челюстно-лицевой хирургии и стоматологии» (2)

Председатели: Путь В.А., Решетов И.В., Серова Н.С.

16.15 – 16.25 Солодкий В.Г. КЛКТ в условиях цифрового протокола стоматологического интраоперационного немедленного протезирования. Мифы и реальность.

16.25 – 16.35 Ремов А.Ю. Алгоритмы совмещения данных различных сканирований, для планирования операций и послеоперационного анализа.

16.35 – 16.45 Бабкова А.А., Серова Н.С., Басин Е.М., Медведев Ю.А., Курешова Д.Н. Лучевая диагностика остеонекрозов лицевого скелета у наркозависимых пациентов.

16.45 – 16.55 Басин Е.М. Рентгенологические особенности атипичных воспалительных заболеваний костей лицевого скелета.

16.55 – 17.05 Гребнев Г.А. Телемедицинские и аддитивные технологии в ортогнатической хирургии.

17.05 – 17.15 Калакуцкий Н.В. Планирование выбора донорской зоны на основе данных КТ для реконструкции альвеолярной кости перед дентальной имплантацией.

17.15 – 17.25 Польшина В.И. Возможности комплексного лучевого обследования при дисфункции ВНЧС.

17.25 – 17.35 Павлова О.Ю., Давыдов Д.В., Серова Н.С. Лучевая диагностика и мониторинг лечения при травмах средней зоны лица.

17.35 – 17.45 Дискуссия.

Зал 2.

9.00 – 10.30

Школа «МРТ сердца при кардиомиопатиях»

Председатели: Сеницын В.Е. Терновой С.К.

9.00 – 9.20 Рудь С.Д. МРТ при гипертрофической кардиомиопатии.

9.20 – 9.40 Александрова С.А. МРТ при аритмогенной дисплазии правого желудочка.

9.40 – 10.00 Мершина Е.А. МРТ при некомпактной кардиомиопатии.

10.00 – 10.20 Стукалова О.В. МРТ при дилатационной кардиомиопатии.

10.20 – 10.30 Дискуссия.

10.45 – 12.15

Школа «Компьютерная томография в кардиологии»

Председатели: Терновой С.К., Труфанов Г.Е.

10.45 – 11.15 Макаренко В.Н. Компьютерная томография при врожденных пороках сердца.

11.15 – 11.45 Ховрин В.В. Национальные рекомендации по диагностике заболеваний аорты. Обзор и опыт применения.

11.45 – 12.00 Веселова Т.Н. Компьютерная томография при ИБС: от анатомии к оценке ишемии.

14.30 – 16.00

Заседание

«Томографические методы в диагностике сердечно-сосудистых заболеваний» (1)

Председатели: Зяблова Е.И., Стукалова О.В., Шария М.А.

14.30 – 14.45 Шляппо М.А., Александрова С.А., Макаренко В.Н. МРТ-предикторы злокачественных образований миокарда на примере динамического наблюдения пациента с ангиосаркомой.

14.45 – 15.00 Зяблова Е.И., Агурина Н.В., Шевченко Е.Г. Редкая аномалия развития коронарных артерий.

15.00 – 15.15 Минасян А.А., Гаман С.А., Соболева Г.Н. Объемная КТ-перфузия миокарда с фармакологической пробой АТФ у пациентов с различными формами стабильной ИБС.

15.15 – 15.30 Филатова Д.А., Мершина Е.А. Амилоидоз сердца.

15.30 – 15.45 Абраменко А.С., Вишнякова М.В. (мл.), Пронина В.П. Лучевая диагностика редкой опухоли сердца.

15.45 – 16.00 Меладзе Н.В., Стукалова О.В. МРТ в диагностике инфаркта миокарда правого желудочка.

16.15 – 17.45

Заседание «Томографические методы в диагностике сердечно-сосудистых заболеваний» (2)

Председатели: Веселова Т.Н., Ховрин В.В.

16.15 – 16.25 Гаман С.А., Соболева Г.Н., Минасян А.А., Шария М.А., Терновой С.К. Результаты объемной КТ-перфузии сердца с АТФ в диагностике стресс-индуцированной ишемии миокарда ЛЖ у пациентов со стабильной ИБС.

16.25 – 16.35 Устюжанин Д.В., Шария М.А., Зашезова М.Х., Терновой С.К. Функциональная МРТ головного мозга у больных ИБС.

16.35 – 16.45 Носуля И.Г., Зяблова И.Е. Кардиосинхронизированная КТ-аортография у пациентов с аневризмой брюшной аорты в предоперационном периоде.

16.45 – 16.55 Демченкова А.Ю., Веселова Т.Н., Мартынюк Т.В., г. Москва КТ-пульмонография при обследовании больных хронической тромбоэмболической легочной гипертензией.

16.55 – 17.05 Омаров Ю.А., Веселова Т.Н., Шахнович Р.М. Оценка функциональной значимости «пограничных стенозов» в коронарных артериях с помощью КТ, совмещенной с чреспищеводной электрокардиостимуляцией.

17.05 – 17.15 Дарий О.Ю. КТ в диагностическом алгоритме планирования хирургической коррекции гипертрофической кардиомиопатии.

17.15 – 17.25 Шляппо М.А. КТ коронарных вен.

17.25 – 17.35 Тереничева М.С., Стукалова О.В., Шахнович Р.М. МРТ сердца у больных с ОИМ с подъемом ST.

17.35 – 17.45 Абраменко А.С., Вишнякова М.В. (мл), Фесюн О.А. МР-диагностика миокардиального фиброза при хронической ишемической болезни сердца.

Зал 3.

9.00 – 10.30

Школа «Синдром повышения воздушности и кистозная перестройка в легких: возможности лучевой диагностики»

Председатели: Амосов В.И., Тюрин И.Е.

9.30 – 10.00 Лукина О.В. Синдром повышения воздушности легочной ткани и буллезная эмфизема.

10.00 – 10.30 Амосов В.И. Кистозная перестройка при редких интерстициальных заболеваниях легких.

10.30 – 11.00 Сперанская А.А. Лучевая диагностика кистозной трансформации легочной ткани при фиброзирующих болезнях легких.

10.45 – 12.15

Заседание «Лучевая диагностика заболеваний легких»

Председатели: Амосов В.И., Сперанская А.А., Шехтер А.И.

10.45 – 10.55 Сударкина А.В., Дергилев А.П. Возможности диффузионно-взвешенной МРТ в дифференциальной диагностике злокачественных и доброкачественных форм внутригрудной лимфаденопатии.

10.55 – 11.05 Леденев В.В., Нуднов Н.В., Сотников В.М. Результаты количественной оценки постлучевых изменений в легких у онкологических пациентов по данным анализа РКТ-исследований органов грудной полости в динамике.

11.05 – 11.15 Ковалева А.С., Серова Н.С., Бухтияров И.В. Лучевая диагностика профессиональных интерстициальных заболеваний легких.

11.15 – 11.25 Амосов В.И. Системные проявления при саркоидозе: возможности лучевой диагностики.

11.25 – 11.35 Лыскова Ю.А. Коморбидная тромбоэмболия легочной артерии (ТЭЛА) при пневмонии.

11.35 – 11.45 Агафонов А.О. Особенности комбинированного рентгено-радиологического исследования у больных раком легкого перед выбором тактики оперативного вмешательства.

11.45 – 11.55 Золотницкая В.П. Изменения микроциркуляции в легких у больных с интерстициальной пневмонией.

11.55 – 12.15 Дискуссия.

14.30 – 16.00

Школа «Цирроз печени и гепатоцеллюлярная карцинома. Современный взгляд на диагностику и тактику ведения пациентов»

Председатели: Секачева М.И., Ховрин В.В.

14.30 – 15.00 Секачева М.И. Тактика лечения пациентов с гепатоцеллюлярной карциномой на фоне цирроза печени.

15.00 – 15.30 Галян Т.Н. Циррозассоциированные образования печени. Особенности дифференциальной диагностики. LiRADS (Ver. 2018)

15.30 – 16.00 Ховрин В.В. Методы оценки функции печени с помощью магнитно-резонансной томографии.

Зал 4.

9.00 – 10.30

Заседание «Менеджмент в маммологии. Цифровые технологии и онкомаммоскрининг»

Председатели: Гажонова В.Е., Рахимжанова Р.И., Рожкова Н.И.

9.00 – 9.15 Рожкова Н.И., Бурдина И.И. Пути реализации цифрового онкомаммоскрининга.

9.15 – 9.30 Гурова Н.Ю., Шарапова Е.И., Васильченко С.А., Тоне Н.В. Новые цифровые технологии в скрининге РМЖ.

9.30 – 9.45 Кочергина Н.В., Блудов А.Б. Планирование и мониторинг онкомамологического скрининга с использованием информационных технологий.

9.45 – 10.00 Тамаева Ф.А., Интегрированный консенсус врача и IT технологии. Пути преодоления консерватизма.

10.00 – 10.15 Гажонова В.Е., Ефремова М.П., Чуркина С.О., Соина Т.А., Зюзько С.С. Особенности лучевой морфологии различных биотипов РМЖ.

10.15 – 10.30 Мазо М.Л., Рожкова Н.И., Блинов Д.С., Блинова Е.С., Сушков Е., Микушин С.Ю. Определение «зон интереса» на маммограммах на основе технологий искусственного интеллекта системы Care Mentor AI.

10.45 – 12.15

Сателлитный симпозиум GE «Плотная молочная железа: возможности диагностики сегодня»

Председатели: Прокопенко С.П., Рожкова Н.И.

10.45 – 11.05 Мазо М.Л. Томосинтез в дифференциальной диагностике образований при высокой маммографической плотности.

11.05 – 11.25 Гажонова В.Е. Плотная молочная железа. Возможности автоматизированного УЗИ.

11.25 – 11.45 Черная А.В. Контрастная маммография: роль и место в мультимодальном алгоритме.

11.45 – 12.05 Пучкова О.С. МРТ молочных желез.

14.30 - 16.00

Заседание «Лучевая диагностика в маммологии» (1)

Председатели: Гурова Н.Ю., Прокопенко С.П., Якобс О.Э.

14.30 – 14.50 Якобс О.Э., Лабазанова П.Г., Прокопенко С.П., Рожкова Н.И., Запирова С.Б., Боженко В.К. Радиогеномика. Междисциплинарный формат.

14.50 – 15.10 Ефремова М.П., Гажонова В.Е., Соина Т.А., Зюзько С.С., Чуркина С.О. Фьюжн технологии в маммологии (маммография/КТ/МРТ/УЗИ) или таргетная лучевая диагностика новообразований.

15.10 – 15.30 Гурова Н.Ю., Буданова М.В. Использование МР-РМГ в диагностическом алгоритме обследования пациенток при планировании хирургического лечения.

15.30 – 15.50 Туржанова Д.И., Рахимжанова Р.И. Роль ФД в визуализации клинически не выявляемых метастазов в кожу при раке молочной железы.

15.50 – 16.00 Дискуссия.

16.15-17.45

Заседание «Лучевая диагностика в маммологии» (2)

Председатели: Бусько Е.А., Мазо М.Л., Серебрякова С.В.

16.15 – 16.30 Бусько Е.А. Мультимодальная лучевая диагностика неинвазивного рака молочной железы.

16.30 – 16.45 Серебрякова С.В., Шумакова Т.А., Сафронова О.Б., Юхно Е.А. МР-диагностика рецидива рака молочной железы или МРТ в дифференциальной диагностике послеоперационных изменений и рецидива рака молочной железы.

16.45 – 17.00 Пучкова О.С. Роль МРТ молочных желез в предоперационном стадировании РМЖ.

17.15 – 17.30 Леванов А.В. Вакуумная аспирационная биопсия при новообразованиях молочных желез – от диагностики до лечения.

17.30 – 17.45 Мазо М.Л., Якобс О.Э., Пучкова О.С. Показания и особенности проведения биопсии молочной железы под МРТ-контролем.

Зал 5.

9.00 – 10.30

Школа «Лучевая диагностика в урологии»

Председатели: Громов А.И., Пушкарь Д.Ю., Теодорович О.В.

9.00 – 9.30 Пушкарь Д.Ю. Урология и лучевая диагностика. Нет одного без другого.

9.30 – 10.00 Теодорович О.В., Нарышкин С.А., Журбенко А.А., Шатохин М.Н., Борисенко Г.Г., Абдуллаев М.И. Методика "Fusion" и прогресс в фокальной терапии рака предстательной железы.

10.00 – 10.30 Громов А.И. Изменения и проблемы интерпретации классификации Bosniak.

10.45 – 12.15

Заседание «Новые тенденции лучевой диагностики в урологии»

Председатели: Аляев Ю.Г., Амосов А.В., Руденко В.И.

10.45 – 11.00 Теодорович О.В., Нарышкин С.А., Шатохин М.Н., Борисенко Г.Г., Абдуллаев М.И. Лучевые методы в диагностике и фокальной терапии опухолей почек.

11.00 – 11.15 Серова Н.С., Капанадзе Л.Б., Руденко В.И. Двухэнергетическая компьютерная томография в определении химического состава мочевых камней.

11.15 – 11.30 Серова Н.С., Александрова К.А., Руденко В.И. Применение КТ-перфузия у пациентов с мочекаменной болезнью.

11.30 – 11.45 Фиев Д.Н., Саенко В.С., Проскура А.В., Морозов А.О., Азельгареева К.Р. Математический анализ данных МСКТ почек с контрастированием у пациентов МКБ.

11.45 – 12.00 Гончарук Д.А. Предсказательная сила неинвазивных маркеров Мп-МРТ в выявлении клинически значимого рака предстательной железы.

12.00 – 12.15 Али С.Х., Чиненов Д.В., Пузаков К.Б., Али Х.М., Еникеев Д.В. Кривообъемная КТ-навигация опухоли почки под КТ-наведением.

14.30 – 16.00

Школа «Лучевая диагностика в онкоурологии» (1) «Ошибки лучевой диагностики при раке предстательной железы»

Председатели: Алексеев Б.Я., Рубцова Н.А.

14.30 – 15.10 Рубцова Н.А. Ошибки МРТ в диагностике рака предстательной железы.

15.10 – 15.50 Леонтьев А.В. Ошибки и сложности интерпретации ПЭТ-КТ с радиомеченными лигандами ПСМА.

15.50 – 16.00 Дискуссия.

16.15 – 17.45

Школа «Лучевая диагностика в онкоурологии» (2) «Ошибки лучевой диагностики при опухолях почки»

Председатели: Алексеев Б.Я., Рубцова Н.А.

16.15 – 16.45 Зубарев А.В. Ошибки УЗИ в диагностике образований почек

16.45 – 17.15 Мищенко А.В. Ошибки КТ и МРТ в диагностике кистозных образований почек.

17.15 – 17.40 Гольбиц А.Б. Ошибки КТ и МРТ в диагностике солидных опухолей почек.

17.40 – 17.45 Дискуссия.