

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

22 мая 2018 г. (1-й день)

Зал 7. Пленарное заседание.

12.30-14.00

12.30 – 13.00 Приветствие официальных лиц.

13.00 – 13.15 Доклад главного внештатного специалиста МЗ РФ профессора И.Е. Тюрина.

13.15 – 13.30 Доклад Президента Конгресса «Радиология-2018» академика РАН, профессора А.Д. Каприна.

13.30 – 13.45 Professor Hedyig Hricak (USA).

13.40 – 14.00 Professor Bruce B. Forster (Canada). The lessons of sport trauma imaging diagnosis.

Зал 1.

9.00 – 10.30

Школа имени профессора Л.М. Портного

«Лучевая диагностика заболеваний сердца. Врожденные пороки сердца. Алгоритмы диагностики и мониторинга»

Председатели: Вишнякова М.В., Шария М.А.

9.00 – 9.30 Вишнякова М.В. Рентген/КТ диагностика врожденных пороков сердца.

9.30 – 10.00 Стукалова О.В. Роль магнитно-резонансной томографии в диагностике врожденных пороков сердца.

10.00 – 10.30 Дискуссия.

10.45 – 12.15

Школа «Радиология и ВИЧ-инфекция».

Председатели: Беляков Н.А., Трофимова Т.Н.

10.45 – 11.05 Беляков Н.А. Эпидемия ВИЧ-инфекции: проблемы и решения.

11.05 – 11.15 Трофимова Т.Н. Радиология и ВИЧ-инфекция. Алгоритмы направления пациентов.

11.15 – 11.35 Трофимова Т.Н. Нейрорадиология ВИЧ-инфекции.

11.35 – 12.55 Лукина О.В. Основные паттерны поражения легких при ВИЧ-инфекции.

12.55 – 12.15 Климова Н.В. Лучевая диагностика поражения органов брюшной полости у ВИЧ-инфицированных пациентов.

14.30 – 16.00

**Заседание
Федерации специалистов по заболеваниям органов головы и шеи
«Лучевая диагностика в челюстно-лицевой хирургии и стоматологии»**

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

14.30 – 14.45 Путь В.А., Святославов Д.С., Серова Н.С., Решетов И.В. Солодкий В.Г. Обоснование применения методов ранней лучевой диагностики при проведении оперативных вмешательств в области органов головы и шеи.

14.45 – 15.00 Солодкий В.Г., Путь В.А., Святославов Д.С., Решетов И.В., Серова Н.С. Протоколы цифрового проектирования интраоперационного немедленного протезирования на этапах стоматологической реабилитации пациентов с использованием поликортикальных имплантатов.

15.00 – 15.15 Святославов Д.С., Путь В.А., Кудрин К.Г., Дуб В.А., Медведев П.А., Решетов В.А. Алгоритм создания индивидуальных имплантатов с помощью аддитивных технологий.

15.15 – 15.30 Плахотина Н.А., Смирнова А.В., Михайлов А.В., Куплевацкая Д.И., Воробьев Н.А. Возможности МРТ в оценке результатов стереотаксической лучевой терапии в режиме гипофракционирования у пациентов с рецидивами опухолей головы и шеи.

15.30 – 15.45 Лебедева Е.В., Жестовская С.И. Количественные показатели перфузии образований шеи, больших слюнных желез, лимфоузлов при динамическом контраст-усиленном УЗИ.

15.45 – 16.00 Глазьев И.Е., Пискунов И.С. Возможности КТ-визуализации клетчаточных пространств лица и шеи у больных с хроническим одонтогенным верхнечелюстным синуситом.

16.15 – 17.45

**Заседание
Федерации специалистов по заболеваниям органов головы и шеи
«Лучевая диагностика в онкоофтальмологии»**

Председатели: Вальский В.В., Решетов И.В., Саакян С.В.

16.15 – 16.30 Саакян С.В. Ретинобластома: современная диагностика и успехи органосохраняющего лечения.

16.30 – 16.45 Вальский В.В. Брахиотерапия в офтальмоонкологии.

16.45 – 17.00 Бережнова С.Г. «Агрессивные» гемангиомы придаточного аппарата глаза и орбиты у детей.

17.00 – 17.15 Амирян А.Г. Современные методы ультразвуковой диагностики в офтальмоонкологии.

17.15 – 17.30 Филатова И.А. Значение КТ диагностики в выборе тактики реконструктивно-хирургического лечения при патологии орбиты и век.

17.30 – 17.45 Дискуссия.

Зал 2.

9.00 – 10.30

Школа

«Радиационная безопасность в медицинских организациях. Актуальные вопросы»

Председатели: Алехнович А.В., Зиновьева Н.П., Морозов С.П.

9.00 – 9.20 Vassileva J., (Vienna) Лучшие практики обеспечения контроля качества и мониторинга лучевой нагрузки на основе опыта МАГАТЭ.

9.20 – 9.40 Кашеев В.В. Радиационные риски медицинского облучения: состояние проблемы в рамках международных и национальных стандартов.

9.40 – 10.00 Лантух З.А. Особенности применения систем мониторинга лучевой нагрузки на пациента в компьютерной томографии.

10.00 – 10.30 Дискуссия.

10.45 – 12.15

Сателлитный симпозиум PHILIPS

«Спектральная КТ – новая эра в медицине?»

Председатель: Peter Ball.

14.30 – 16.00

Сателлитный симпозиум PHILIPS

«Новые возможности Ультразвуковой диагностики сердца TomTec»

Председатель: Frank Schlaue.

16.15 – 17.45

Школа «Радиофармакология».

Председатели: Калмыков С.Н., Рыжов С.А.

16.15 – 16.35 Дубинкин Д.О. Ядерная медицина в РФ.

16.35 – 16.55 Ликарь Ю.Н. Физиологическое распределение основных РФП в норме.

16.55 – 17.15 Смолярчук М.Я. Неправильное распределение РФП (ошибки радиохимиков).

17.15 – 17.45 Кодина Г.Е. Контроль качества РФП в ЛПУ.

Зал 3.

9.00 – 10.30

Школа «Нейрорадиология» (1) «Позвоночник и спинной мозг»

Председатели: Сергеев Н.И., Трофимова Т.Н.

9.00 – 9.15 Трофимова Т.Н. Нейрорадиология боли.

9.15 – 9.30 Кремнева Е.И. Лучевая диагностика множественных поражений позвоночника.

9.30 – 9.45 Кротенкова И.А. МРТ диагностика воспалительных заболеваний позвоночника».

9.45 – 10.00 Сергеев Н.И. Оценка результатов консервативного лечения метастатического поражения позвоночника.

10.00 – 10.15 Коновалов Р.Н. МРТ в диагностике очаговых поражений спинного мозга.

10.15 – 10.30 Дискуссия.

10.45 – 12.15

Школа «Нейрорадиология» (2) «Инсульт молодого возраста»

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

10.45 – 11.00 Добрынина Л.А. Основные причины инсульта в молодом возрасте. Лекция невролога.

11.00 – 11.15 Древаль М.В. КТ и МРТ исследования пациентов с инсультом в молодом возрасте.

11.15 – 11.30 Кремнева Е.И., Морозова С.Н. Нейробаттл №1. Разбор клинических случаев.

11.30 – 11.45 Древаль М.В. и Сергеева А.Н. Нейробаттл №2. Разбор клинических случаев.

11.45 – 12.15 Дискуссия.

14.30 – 16.00

Школа «Нейрорадиология» (3)

«Демиелинизирующие заболевания»

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

14.30 – 14.50 Хачанова Н.В. Рассеянный склероз. Лекция невролога.

14.50 – 15.10. Брюхов В.В. МРТ диагностика РС. Алгоритмы исследования.

15.10 – 15.30 Трофимова Т.Н. Нейрорадиология IRIS.

15.30 – 15.50 Кротенкова И.А. Разбор клинических случаев.

15.50 – 16.00 Дискуссия.

16.15 – 17.45

Заседание «Лучевая диагностика в неврологии»

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

16.15 – 16.25 Ахметзянов Б.М., Кремнева Е.И., Добрынина Л.А., Кротенкова М.В. МРТ исследование ликвородинамики и кровотока при болезни малых сосудов.

16.25 – 16.35 Нечипай Э.А., Долгушин М.Б., Кобякова Е.А. МРТ в режиме динамического контрастирования в оценке гемодинамических характеристик опухолей головного мозга.

16.35 – 16.45 Смирнова А.В., Лукина О.В., Плахотина Н.А., Анишкин М.Ю., Рухленко М.В., Кузьмин А.В., Ткачев А.М. Особенности МР-перфузионных характеристик глиом после комбинированной терапии в сочетании с данными ПЭТ.

16.45 – 16.55 Бакунович А.В., Синицын В.Е., Мершина Е.А. МР-морфометрия тройничных нервов с целью выявления факторов, предрасполагающих к тригеминальной невралгии.

16.55 – 17.05 Курочкина Н.С., Коновалов Р.Н., Кротенкова М.В. Особенности поражения белого вещества головного мозга у пациентов с ЦАДАСИЛ.

17.05 – 17.15 Вишневская А.В., Кармазановский Г.Г. Вариабельность результатов КТ-перфузии головного мозга у пациентов с атеросклеротическим поражением брахиоцефальных артерий при использовании разного программного обеспечения.

17.15 – 17.25 Кротенкова М.В. Влияние высокочастотной ритмической стимуляции на функциональную коннективность у пациентов с умеренными когнитивными нарушениями сосудистого генеза.

17.25 – 17.45 Дискуссия.

Зал 4.

9.00 – 10.30

Заседание «Скрининг рака молочной железы»

Председатели: Морозов С.П., Рахимжанова Р.И. (Казахстан), Рожкова Н.И.

9.00 – 9.15 Рожкова Н.И. Главные составляющие маммографического скрининга.

9.15 – 9.30 Рахимжанова Р.И. Организация маммографического скрининга в Казахстане.

9.30 – 9.45 Гажонова В.Е. Результаты многолетней работы канцеррегистра ЛПУ ГМУ.

9.45 – 10.00 Пятницкий И.А., Гомболевский В.А., Пучкова О.С., Барчук А.А. Опыт реализации программы скрининга РМЖ в Москве.

10.00 – 10.15 Худякова Е.Г., Манихас Г.М, Борисов П.С., Сафронова О.Б. Агеева О.А. Этапы развития скрининга рака молочной железы в Санкт-Петербурге. Достигнутые результаты и перспективы.

10.15 – 10.30 Дискуссия.

10.45 – 12.15

Сателлитный симпозиум GE

«Пути решения диагностических задач в маммологии»

Председатели: Меских Е.В.

10.45 – 11.00 Арно Порталье. Персонализированный подход в диагностике РМЖ.

11.00 – 11.15 Лобода Ю.В. 3D-маммография в диагностике РМЖ.

11.15 – 11.30 Оксанчук Е.А. Новые акценты в применении контрастной маммографии.

11.30 – 11.45 Меских Е.В. Рентгенологические маски рака молочной железы.

11.45 – 12.15 Дискуссия.

14.30 - 16.00

Школа «Лучевая диагностика закрытой травмы»

Председатели: Араблинский А.В., Поморцев А.В., Шарифуллин В.А.

14.30 – 14.45 Шарифуллин Фаат Абдул-Каюмович. Возможности и алгоритм лучевой диагностики травмы живота.

14.45 – 15.00 Бармина Т.Г. Компьютерная томография травмы почек.

15.00 – 15.15 Курочкин С.В. Компьютерная томография черепно-мозговой травмы.

15.15 – 15.30 Муслимов Р.Ш. Острый травматический разрыв аорты. Возможности лучевых методов диагностики.

15.30 – 16.00 Дискуссия.

16.15-17.45

Заседание «Лучевая диагностика травм и острых заболеваний»

Председатели: Араблинский А.В., Поморцев А.В., Шарифуллин В.А.

16.15 – 16.35 Магдебурга Ю.А., Араблинский А.В., Парфенов И.П. Компьютерная томография в диагностике острой кишечной непроходимости.

16.35 – 16.55 Поморцев А.В., Макухина Т.Б., Макухина В.В. Спорные вопросы лучевой диагностики (УЗД+МРТ) внематочной беременности.

16.55 – 17.15 Климко С.В., Араблинский А.В., Парфенов И.П. Компьютерная томография селезенки.

17.15 – 17.35 Румер В.Б., Араблинский А.В., Парфенов И.П. Неотложная компьютерная томография в диагностике травмы печени.

17.35 – 17.45 Дискуссия.

Зал 5.

9.00 – 10.30

Школа «Новые горизонты радионуклидной терапии»

Председатели: Важенин А.В., Доможирова А.С., Привалов А.В.

9.00 – 9.30 Солодкий В.А., Фомин Д.К. Принципы персонализированной радионуклидной терапии.

9.30 – 10.00 Румянцев П.О. Перспективы радионуклидной терапии хромаффинных и нейроэндокринных опухолей.

10.00 – 10.30 Солодкий В.А., Фомин Д.К. Современные подходы к лекарственному и лучевому лечению больных с симптоматическими метастазами в кости.

10.45 – 12.15

Заседание «Современные возможности радионуклидной диагностики и радионуклидной терапии в педиатрии»

Председатели: Гарбузов П.И., Карнаух П.А., Ликарь Ю.Н.

10.45 – 11.00 Родичев А.А., Гарбузов П.И., Шуринов А.Ю. Радиойодтерапия у детей и подростков.

11.00 – 11.15 Сусин Д.С. Распределение [¹¹C] - метионина в структурах головного мозга у детей в норме и после комбинированного лечения опухолей головного мозга – ПЭТ-исследование.

11.15 – 11.30 Солодкий В.А., Фомин Д.К., Варфоломеева С.В. Место радионуклидной терапии в лечении детей с диссеминированной нейробластомой.

11.30 – 11.45 Кайлаш, Киреева Е.Д., Ликарь Ю.Н. Методы радионуклидной диагностики в оценке функционального резерва печени у детей с новообразованиями печени.

11.45 – 12.00 Комарова Н.Л., Сиденко А.В., Герасимова Н.П. Особенности перфузионной сцинтиграфии миокарда у детей.

12.00 – 12.15 Дискуссия.

14.30 – 16.00

«Радиология - 2018 встречает РАТРО»

Школа «Современные методы визуализации и лечения метастатического поражения скелета»

Председатели: Важенин А.В., Каприн А.Д., Терновой С.К.

14.30 – 15.00 Сергеев Н.И. Возможности МРТ и КТ в диагностике и оценке эффективности терапии метастатического поражения костей.

15.00 – 15.30 Леонтьев А.В. Современные аспекты радионуклидной диагностики метастатического поражения скелета (ОСГ, ОФЭКТ-КТ, ПЭТ-КТ).

15.30 – 16.00 Решетова Т.А. Дифференциальный диагноз постлучевых изменений костей и мягких тканей.

16.15 – 17.45

«Радиология - 2018 встречает РАТРО»

Школа «Современные методы визуализации метастатического поражения скелета в оценке распространенности, динамическом наблюдении и планировании лечения»

Председатели: Крылов В.В., Рубцова Н.А.

16.15 – 16.45 Бычкова Н.М. Современные подходы радиотерапии при метастатическом поражении скелета.

16.45 – 17.15 Крылов В.В. Возможности радионуклидной терапии при метастазах в кости.

17.15 – 17.35 Степанов А.В. ФУЗ-абляция под контролем МРТ при метастатическом поражении костей.

17.35 – 17.45 Дискуссия.

VIP – комната.

17.45 – 18.30

**Совещание директората Российско-Японского научно-образовательного
Центра Визуализации сердца.**

Зал 9.

9.00 – 10.30

**Школа «Ультразвуковые методы исследования при заболеваниях сердца и сосудов»
(часть 1)**

Председатели: Куликов В.П., Тимина И.Е., Шульгина Л.Э.

09.00 – 09.25 Куликов В.П. Ультразвуковая характеристика региональной гемодинамической значимости стено-окклюзирующих поражений сонных артерий.

09.25 – 09.50 Шульгина Л.Э. Особенности ультразвуковой картины осложненных и неосложненных аневризм брюшного отдела аорты.

09.50 – 10.15 Тимина И.Е. Дуплексное сканирование в исследовании аорты и артерий нижних конечностей.

10.15 – 10.30 Дискуссия.

10.45 – 12.15

**Школа «Ультразвуковые методы исследования при заболеваниях сердца и сосудов»
(часть 2)**

Председатели: Балахонова Т.В., Носенко Е.М., Чечеткин А.О.

10.45 – 11.10 Носенко Е.М. Ультразвуковое исследование артерий и вен верхних конечностей.

11.10 – 11.35 Балахонова Т.В. Ультразвуковое сопровождение эндоваскулярных вмешательств.

11.35 – 12.00 Чечеткин А.О. Ультразвуковые и клинические аспекты диагностики гигантоклеточного артериита.

12.00 – 12.15 Дискуссия.

14.30 – 16.00

Школа «Ультразвуковые методы исследования при заболеваниях сердца и сосудов» (часть 3)

Председатели: Алехин М.Н., Берестень Н.Ф., Павлюкова Е.Н.

14.30 – 14.55 Берестень Н.Ф. Эхокардиография при нарушении мозгового кровообращения.

14.55 – 15.20 Павлюкова Е.Н. Пространственная анатомия митрального клапана, клинические аспекты.

15.20 – 15.45 Алехин М.Н. Эхокардиографическое заключение в рамках новых рекомендаций

15.45 – 16.00 Дискуссия.

16.15–17.45

Школа «Ультразвуковые методы исследования при заболеваниях сердца и сосудов» (часть 4)

Председатели: Рыбакова М.К., Седов В.П., Ширинская О.Г.

16.15 – 16.40 Рыбакова М.К. Эхокардиография в диагностике осложнений протезированных клапанов сердца.

16.40 – 17.05 Ширинская О.Г. Гигантские аневризмы при синдроме Кавасаки у детей.

17.05 – 17.30 Седов В.П. Интересные случаи из практики.

17.30 – 17.45 Дискуссия.