



**Научно-практическая конференция  
«Лучевая диагностика опорно-двигательного аппарата  
у детей»**

Фонд развития лучевой диагностики  
Центральный научно-исследовательский институт лучевой  
диагностики

**Дата: 21 апреля 2023 года**

**Место проведения: г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д.27  
Конгресс-зал «Премьер»**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

<b>08.30-09.30</b>	<b>Регистрация участников. Посещение выставочной экспозиции</b>
<b>09.30-09.40</b>	<b>Открытие первого дня конференции Приветствие участникам</b>

	<p><b>Председатели:</b>  <b>Шахов Борис Евгеньевич</b> – д.м.н., профессор (Нижний Новгород)  <b>Сафонов Дмитрий Владимирович</b> – д.м.н., профессор (Нижний Новгород)  <b>Васильев Александр Юрьевич</b> – д.м.н., профессор, член-корр. РАН, г. Москва  <b>Синельникова Елена Владимировна</b> – д.м.н., профессор заведующая кафедрой лучевой диагностики и биомедицинской визуализации ФП и ДПО ФГБОУ ВО «СПб ГПМУ» Минздрава России (г. С.-Петербург)</p>
<b>09.40-10.00</b>	<p><b>Проблемы стандартизации ультразвуковых показателей при исследовании суставов у детей</b></p> <p><b>Синельникова Елена Владимировна</b> – д.м.н., профессор заведующая кафедрой лучевой диагностики и биомедицинской визуализации ФП и ДПО ФГБОУ ВО «СПб ГПМУ» Минздрава России (г. С.-Петербург)</p> <p><i>В лекции представлен авторский алгоритм лучевого обследования суставов у детей и подростков в зависимости от возраста и нозологической формы</i></p>
<b>10.00-10.05</b>	<b>Дискуссия</b>
<b>10.05-10.25</b>	<p><b>Актуальные проблемы ультразвуковой диагностики дисплазии тазобедренных суставов новорожденных детей</b></p> <p><b>Крутелев Николай Анатольевич</b> - к.м.н., ассистент кафедры лучевой диагностики и биомедицинской визуализации ФП и ДПО ФГБОУ ВО СПбГПМУ МЗ РФ, врач УЗД ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г.И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p> <p><i>В лекции будет рассмотрена современная терминология дисплазии тазобедренных суставов у детей. Автор представит критерии диагностики подвывиха и вывиха бедра на основе рентгенометрии и выделит основные осложнения</i></p>
<b>10.25-10.30</b>	<b>Дискуссия</b>
<b>10.30-10.50</b>	<b>Дифференциальная МР диагностика поражений суставов у детей</b>

	<p><b>Костик Михаил Михайлович</b>, д.м.н., профессор кафедры госпитальной педиатрии ФГБОУ ВО СПбГПМУ МЗ РФ (г. С.-Петербург)</p> <p><i>В лекции представлена доминантная МР-семиотика поражений суставов у детей и подростков. На основе клинических примеров автор разберет дифференциально-диагностические критерии различных заболеваний.</i></p>
<b>10.50-10.55</b>	<b>Дискуссия</b>
<b>10.55-11.20</b>	<p><b>Лучевая диагностика поражений метафизов и эпифизов костей у детей и подростков</b></p> <p><b>Шолохова Наталия Александровна</b> – к.м.н., доцент кафедры лучевой диагностики ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А. И. Евдокимова» Минздрава РФ, г. Москва; заведующая отделением лучевой диагностики ГБУЗ «Детская городская клиническая больница святого Владимира» Департамента здравоохранения г. Москвы (г. Москва)</p> <p><i>Лекция посвящена лучевой диагностике острых и хронических заболеваний поражающих суставные отделы костей у детей и подростков. Будут представлены авторские диагностические алгоритмы в зависимости от возраста, локализации процесса и клинических проявлений</i></p>
<b>11.20-11.25</b>	<b>Дискуссия</b>
<b>11.25-11.45</b>	<p><b>Новые технологии рентгеновских исследование у новорожденных</b></p> <p><b>Потрахов Николай Николаевич</b> - д.т.н., заведующий кафедрой электронных приборов и устройств Санкт-Петербургского электротехнического университета</p> <p><i>В лекции будут рассмотрены новая технология исследования новорожденных на основе микрофокусной технологий съемки. Показаны методологические аспекты новой технологии, представлены особенности физико-технических условий съемки новорожденных, в том числе через кювету.</i></p>

<b>11.45-11.50</b>	<b>Дискуссия</b>
<b>11.50-12.05</b>	<p><b>Томосинтез в педиатрии. Возможности и ограничения</b></p> <p><b>Александров Денис Валерьевич</b> - руководитель по маркетингу и организации продаж ООО «АГФА» (г. Москва)</p> <p><i>(При поддержке ООО «АГФА». Баллы НМО за участие в данном докладе не начисляются).</i></p>
<b>12.05-12.10</b>	<b>Дискуссия</b>
<b>12.10-12.30</b>	<p><b>Лучевые маркеры изменений скелета при мукополисахаридозах</b></p> <p><b>Румянцева Ирина Викторовна</b> – к.м.н., зав. отделением лучевой диагностики СПб ГБУЗ «Консультативно-диагностический центр для детей», доцент НК и ОЦ «Лучевая диагностика и ядерная медицина» СПб ГУ (г. С-Петербург)</p> <p><i>Лекция посвящена лучевой семиотике проявлений, вызванных муковисцидозом. Будут рассмотрены современные алгоритмы лучевой диагностики патологического процесса</i></p>
<b>12.30-12.35</b>	<b>Дискуссия</b>
<b>12.35-12.50</b>	<p><b>Современное рентгенодиагностическое оборудование группы компаний АМИКО</b></p> <p><b>Блинов Николай Николаевич</b> – д.т.н., директор НПАО «АМИКО», профессор кафедры лучевой диагностики ФГБОУ ВО «МГМСУ им. А. И. Евдокимова» МЗ РФ (г. Москва)</p> <p><i>(При поддержке НПАО «АМИКО». Баллы НМО за участие в данном докладе не начисляются).</i></p>
<b>12.50-13.10</b>	<p><b>Мультпараметрическое ультразвуковое исследование мягких тканей у детей и подростков а алгоритме мультимодального подхода</b></p> <p><b>Костромина Екатерина Викторовна</b> – к.м.н., врач ультразвуковой диагностики отделения лучевой диагностики ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России (г. С.-Петербург)</p>

	<i>Лекция посвящена дифференциальной диагностике поражения кожи и мягких тканей у детей и подростков с помощью ультразвуковой диагностики</i>
<b>13.10-13.15</b>	<b>Дискуссия</b>
<b>13.15-13.35</b>	<p><b>Ультразвуковая диагностика травматических повреждений периферических нервов у детей</b></p> <p><b>Данилова Марина Геннадьевна</b> – к.м.н., врач отделения лучевой диагностики клиники «Умка Фэмили», г. Ростов-на-Дону;</p> <p><i>В лекции автор коснется вопросов нормальной ультразвуковой анатомии и особенностей ультразвукового исследования периферических нервных стволов у детей, представит классификацию и виды травматических повреждений периферических нервов, в том числе ятрогенных.</i></p>
<b>13.35-14.35</b>	<b>ПЕРЕРЫВ. Посещение выставочной экспозиции</b>
<b>14.35-17.50</b>	<b>Второе заседание</b>
	<p><b>ПРЕДСЕДАТЕЛИ:</b></p> <p>Шолохова Н.А. – к.м.н., доцент  <b>Юсуфов Акиф Арифович</b> – д.м.н, профессор</p>
<b>14.35-14.55</b>	<p><b>Болезнь Педжета у подростка. Изолированное поражение костей черепа</b></p> <p><b>Юсуфов Акиф Арифович</b> – к.м.н., заведующий кафедрой лучевой диагностики ФГБОУ ВО «Тверской ГМУ» Минздрава России (г. Тверь)</p> <p><i>В лекции будет представлен уникальный клинический случай, демонстрирующий сложности диагностики редкого заболевания у подростка</i></p>
<b>14.55-15.00</b>	<b>Дискуссия</b>
<b>15.00-15.20</b>	<p><b>МР-перфузия при диагностике опухолей костей у детей</b></p> <p><b>Михайлова Елена Владимировна</b> – к.м.н., заведующая отделением рентгенодиагностическим НИИ ДОГ</p>

	<p>НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина МЗ РФ (г. Москва)</p> <p><i>Лекция посвящена основным принципам проведения исследований с применением перфузии скелетно-мышечной системы у детей и подростков. Автор сделает акцент на методологии и правильной трактовке полученных результатов</i></p>
<b>15.20-15.25</b>	<b>Дискуссия</b>
<b>15.25-15.40</b>	<p><b>Вектор развития российского оборудования для лучевой диагностики</b></p> <p><b>Шокина Светлана Юрьевна</b> – заместитель генерального директора АО «МТЛ» (г. Москва)</p> <p><i>(При поддержке компании АО «МТЛ». Баллы НМО за участие в данном не начисляются)</i></p>
<b>15.40-16.00</b>	<p><b>Предикторы поражения височно-нижнечелюстного сустава при ювенильном идиопатическом артрите</b></p> <p><b>Костик Михаил Михайлович</b>, д.м.н., профессор кафедры госпитальной педиатрии ФГБОУ ВО СПбГПМУ МЗ РФ (г. С.-Петербург)</p> <p>Лекция посвящена разбору актуальной на настоящий момент проблемы поражения височно-нижнечелюстного сустава у детей и подростков. Отдельно будут выделены ранние лучевые признаки поражений при ювенильном идиопатическом артрите</p>
<b>16.00-16.05</b>	<b>Дискуссия</b>
<b>16.05-16.25</b>	<p><b>Тотальный ультразвуковой скрининг суставов при ювенильных артритах: возможности и ограничения</b></p> <p><b>Гайдар Екатерина Владимировна</b> - к.м.н, доцент кафедры лучевой диагностики и биомедицинской визуализации ФП и ДПО ФГБОУ ВО «СПб ГПМУ» Минздрава России (г. С.-Петербург)</p> <p><i>Лекция включила в себя этапы и сроки тотального ультразвукового скрининга суставов при ювенильных артритах. Автор представит диагностические возможности</i></p>

	<i>ультразвукового метода и его ограничения</i>
<b>16.25-16.30</b>	<b>Дискуссия</b>
<b>16.30-16.50</b>	<p><b>МРТ всего тела в детской ревматологии</b></p> <p><b>Аникин Анатолий Владимирович</b> – к.м.н., заведующий отделением лучевой диагностики ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский Центр Здоровья Детей» Минздрава России, г. Москва</p> <p><i>В лекции найдут отражение актуальные вопросы посвященные показаниям и методологии магнитно-резонансной томографии всего тела у детей при ревматологических заболеваниях у детей и подростков.</i></p>
<b>16.50-16.55</b>	<b>Дискуссия</b>
<b>16.55-17.15</b>	<p><b>Основные подходы к диагностике саркомы Юинга у детей</b></p> <p><b>Терещенко Галина Викторовна</b> – к.м.н., руководитель научного отдела лучевых методов исследования ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России (г. Москва)</p> <p><i>В лекции освещаются основные принципы и подходы в диагностике часто встречаемой опухоли костей у детей, обозначены преимущества и недостатки различных методов ионизирующей и неионизирующей диагностики.</i></p>
<b>17.15-17.20</b>	<b>Дискуссия.</b>
<b>17.20-17.50</b>	<b>Тестирование участников. Закрытие конференции</b>

Председатель программного комитета

Д.м.н., профессор



А. Ю. Васильев