



## Отчет о Научно-практической конференции «Новые горизонты лучевой диагностики Центра России»

14 мая 2021 г.

## Report on the Scientific and Practical Conference «New horizons of Radiation Diagnostics of the Center of Russia»

May 14, 2021

14 мая 2021 г. в г. Новосибирске состоялась научно-практическая конференция «Новые горизонты лучевой диагностики Центра России». После длительного перерыва она была проведена в очном формате.

Организаторами конференции выступили Фонд развития лучевой диагностики, ООО «Ассоциация рентгенологов, радиологов, врачей ультразвуковой диагностики и врачей по рентгеноэндоваскулярным диагностике и лечению Сибири», Центральный научно-иссле-

довательский институт лучевой диагностики.

Генеральным спонсором конференции выступила компания АО «МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ Лтд», спонсорами компании – НПАО «АМИКО», ООО «АГФА», АО «Р-Фарм» и ООО «Джии Хэлскеа Фарма».

В конференции приняли участие около 70 специалистов из различных ЛПУ Новосибирска и области.

С первым и программным докладом на тему «Лучевая диагностика в

Новосибирской области. Новое в системе Непрерывного медицинского образования» выступил Дергилев Александр Петрович — доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой лучевой диагностики ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» МЗ РФ. Он охарактеризовал состояние парка рентгеновской техники и кадрового обеспечения в Новосибирске и области, показал перспективы развития службы лучевой диагностики и подробно ознакомил слушателей с аспектами получения баллов для последующей аккредитации по специальности.

Развитием нового направления по МСКТ в диагностике ятрогений челюстно-лицевой области поделился Лежнев Дмитрий Анатольевич — доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой лучевой диагностики ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А. И. Евдокимова» Минздрава РФ. Слушателям подробно был показан весь спектр возможных ятрогений при стоматологическом лечении, подробно рассмотрена семиотика различных осложнений и продемонстрирован необходимый и достаточный алгоритм обследования стоматологических пациентов.

Интересное и содержательное выступление на тему «Специализированное рентгеновское оборудование для педиатрии. Особенности программного обеспечения» представила Шокина Светлана Юрьевна — заместитель генерального директора АО «МТЛ». Слушателям был представлен новый подход к обследованию педиатрических пациентов в зависимости от возрастной категории, рассмотрены цифровые тех-

нологии для снижения дозы лучевой нагрузки, а также новые программные решения.

Нерешенные вопросы лучевой диагностики рассмотрела Доровских Галина Николаевна — доктор медицинских наук, заслуженный врач РФ, профессор кафедры лучевой диагностики ИПО ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет им. проф. В. Ф. Войно-Ясенецкого» МЗ РФ, Главный внештатный специалист по лучевой диагностике неотложных состояний МЗ Омской области, руководитель отделения лучевой диагностики БУЗОО «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи №1». В докладе рассмотрены вопросы организации лучевой диагностики при политравме с новыми методологическим подходом к обследованию непосредственно в реанимационном зале, показаны семиотика и эффективность при новом подходе при использовании методики МСКТ всего тела.

Развитие новой методики для стоматологии в нашей стране рассмотрено в докладе Блинова Николай Николаевича — доктора технических наук, директора НПАО «АМИКО», профессора кафедры лучевой диагностики ФГБОУ ВО «МГМСУ им. А. И. Евдокимова» МЗ РФ на тему «Конусно-лучевая диагностика для стоматологии и не только». В докладе были представлены технические особенности выполнения методики КЛКТ, подробно указаны дозовые нагрузки и перспективы данной методики для ортопедии и педиатрии.

Комплексная лучевая диагностика фасет-синдрома поясничного отдела позвоночника показана Селиверстовым Павлом Владимировичем — доктором медицинских наук, в.н.с., заведующим

лабораторией научно-клинического отдела нейрохирургии ИНЦХТ, Президентом ИРОО «БОРР». В докладе были рассмотрены патофизиологические механизмы этого состояния, проведена корреляция с данными МСКТ и МРТ, а также детально рассмотрена семиотика заболевания.

Важным выступлением можно считать доклад «Возможности цифрового апгрейда в маммографии», который представил Александров Денис Валерьевич — руководитель по маркетингу и организации продаж ООО «АГФА». В нашей стране по-прежнему остается большое количество аналоговых маммографов, а новый подход позволит осуществить быстрый переход маммодиагностики на новый качественный уровень, в том числе со снижением дозовой нагрузки на пациенток.

О цифровом оборудовании компании «Фуджифильм» для лучевой диагностики рассказал Ионов Антон Николаевич — руководитель направления Медицинские системы департамента ЛДМТ АО «Р-Фарм». Высокое разрешение цифрового маммографа в сочетании с новыми методиками томосинтеза, двойной энергии и возможности биоп-

сии помогает врачам поднять выявление ранних стадий рака молочной железы на новый, качественный уровень. Автор познакомил слушателей также с новинкой — палатным рентгеновским аппаратом.

Медицинский директор GE Healthcare Pharma, Сурмава Алекси Емзариевич в своем докладе рассмотрел контрастные средства для МРТ. Была проведена сравнительная характеристика различных контрастов для МРТ, показаны преимущества новых разработок на основе гадолиния, рассмотрены показания и возможные ограничения.

Конференция завершилась докладом член-корр. РАН, доктора медицинских наук, профессора Васильева Александра Юрьевича на тему «Исторические вехи сибирской радиологии».

После завершения конференции состоялась научная дискуссия и обмен мнениями по актуальным проблемам лучевой диагностики РФ на современном этапе.

В завершение коллеги тепло поздравили профессора Дергилева Александра Петровича с шестидесятилетним юбилеем и пожелали ему здоровья и новых творческих успехов.