



Отчет о проведении Межрегиональной научно-практической конференции «Тургеневские чтения по лучевой диагностике»

Report on the Interregional Scientific and Practical Conference «Turgenev Readings on Radiation Diagnostics»

10–11 октября 2024 года в городе Орле состоялась Межрегиональная научно-практическая конференция «Тургеневские чтения по лучевой диагностике». Мероприятие проходило в Фундаментальной библиотеке Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Орловский государственный университет имени И. С. Тургенева» (г. Орел).

Организаторами выступили Министерство здравоохранения Орловской области, Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И. С. Тургенева», Научно-образовательный институт стоматологии им. А. И. Евдокимова Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования

«Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России, Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России, Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А. В. Вишневского» Минздрава России, ООО «Центральный

научно-исследовательский институт лучевой диагностики» и Фонд развития лучевой диагностики.

Мероприятие было организовано при содействии ведущих отечественных и зарубежных производителей и дистрибьюторов медицинской техники. Главным спонсором являлась компания АО «МТЛ», а также спонсорами конференции выступали компании НПАО «АМИКО», ООО «Приволжская медицинская компания» и ООО «ТД «Пульс». Информационная поддержка осуществлялась журналом «Радиология — практика» и интернет-порталом www.unionrad.ru.

К участию в работе форума были приглашены руководители медицинских, научных и образовательных учреждений, врачи-рентгенологи и врачи ультразвуковой диагностики. За два дня в конференции приняли участие 183 специалиста. География участников была представлена несколькими регионами Российской Федерации: г. Москва, г. Новосибирск, г. Смоленск, г. Нижний Новгород и г. Орел.

Конференция проходила в течение двух дней и состояла из двух подсеций: «Рентгенология» (10 октября) и «Ультразвуковая диагностика» (11 октября).

Открытие мероприятия началось с приветственных слов директора ме-

дицинского института ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И. С. Тургенева», заведующей кафедрой иммунологии и специализированных клинических дисциплин ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И. С. Тургенева», заслуженного работника высшего профессионального образования РФ, доктора медицинских наук, профессора Снимщиковой И. А. и члена-корреспондента РАН, доктора медицинских наук, профессора Васильева А. Ю. (рис. 1).

В первый день конференции вниманию участников было представлено 15 докладов, а во второй — 12.

Первое заседание подсекции «Рентгенология» под председательством доктора медицинских наук, профессора Беловой И. Б. и доктора медицинских наук, доцента Мамошина А. В. открыла лекция члена-корреспондента РАН, доктора медицинских наук, профессора Васильева А. Ю. «Искусственный интеллект — современное представление для лучевой диагностики», посвященная развитию новых рентгеновских технологий с внедрением системы поддержки врачебных решений на основе элементов искусственного интеллекта, с акцентом на импортозамещение.



Рис. 1. Открытие Межрегиональной научно-практической конференции «Тургеневские чтения по лучевой диагностике»

Далее был представлен доклад доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой лучевой диагностики ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России и заведующего рентгеновским отделением диагностического центра ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» Дергилева А. П. (г. Новосибирск) «Возможности МР-перфузии головного мозга», в котором были показаны возможности и отражены особенности выполнения неинвазивного метода полуколичественного анализа кровотока с помощью магнитно-резонансной томографии с болюсным внутривенным введением контрастного препарата на основе гадолиния.

О мультимодальном комплексном подходе к диагностике и лечению синдрома «молчащего синуса» рассказал доктор медицинских наук, заслуженный врач РФ, заведующий кафедрой лучевой диагностики стоматологического факультета НОИ стоматологии им. А. И. Евдокимова ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава РФ Лежнев Д. А. (г. Москва).

Об особенностях лучевой диагностики в динамическом наблюдении за пациентами с опухолями головы и шеи сообщила кандидат медицинских наук, доцент кафедры радиологии, радиотерапии, радиационной гигиены и радиационной безопасности имени академиков А. С. Павлова и Ф. Г. Кроткова ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, заместитель главного врача по медицинской части клиники имени проф. Ю. Н. Касаткина ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России Перфильева О. М. (г. Москва).

Заместитель генерального директора АО «Медицинские технологии ЛТД» Шокина С. Ю. (г. Москва) посвятила свое выступление вектору и современным тенденциям развития российского оборудования для рентгенологии.

Об особенностях лучевой диагностики туберкулеза у пациентов с алкогольной зависимостью с демонстрацией клинических примеров рассказала доктор медицинских наук, доцент, заведующая кафедрой лучевой диагностики и лучевой терапии ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России Морозова Т. Г. (г. Смоленск).

Заведующий Центром комплексной диагностики филиала «Онкологический центр № 1 ГКБ имени С. С. Юдина ДЗМ», кандидат медицинских наук Нечаев В. А. (г. Москва) доложил слушателям об особенностях визуализации изменений и послеоперационных осложнений, возникающих после оперативных вмешательств на легких у пациентов онкологического профиля.

Аспирант кафедры иммунологии и специализированных клинических дисциплин ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И. С. Тургенева», врач рентгенолог БУЗ Орловской области «БСМП имени Н. А. Семашко» Калинина Е. П. (г. Орел) сообщила о возможностях технологии исследования сосудов на мультиспиральном компьютерном томографе с внутривенным введением рентгеноконтрастных веществ в диагностике тромбоэмболии легочной артерии у пациентов с вирусной пневмонией на фоне коронавирусной инфекции 2019 года.

Председателями второго заседания подсекции «Рентгенология» выступили член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор Васильев А. Ю. и доктор медицинских наук, профессор Дергилев А. П.

Во втором заседании кандидат медицинских наук Нечаев В. А. выступил с лекцией «Сложности лучевой диагностики в оценке несостоятельности колоректального анастомоза», где были продемонстрированы основные аспекты, проблемы и сложности диагностики

развития послеоперационных осложнений в колоректальной хирургии.

Обзорный доклад о технологии конусно-лучевой компьютерной томографии, которая применяется в различных областях медицины — оториноларингологии, травматологии, ортопедии, представил доктор технических наук, профессор кафедры лучевой диагностики стоматологического факультета НОИ стоматологии им. А. И. Евдокимова ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава РФ Блинов Н. Н. (г. Москва).

Во втором заседании доктор медицинских наук, профессор Дергилев А. П. выступил с лекцией «МРТ в дифференциальной диагностике новообразований яичников», где были продемонстрированы основные аспекты и особенности медицинской визуализации при данной патологии.

Руководитель направления по развитию в ЦФО НПАО «АМИКО» Тютюнников Е. Б. (г. Москва) рассказал о современных технологиях и новых разработках рентгенодиагностического оборудования группы компаний АМИКО и перспективах их клинического внедрения.

Проблему диагностики острого почечного повреждения с помощью магнитно-резонансной томографии осветила доктор медицинских наук, доцент Морозова Т. Г., акцентировав внимание слушателей на основных его семиотических признаках.

Член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор Васильев А. Ю. рассказал участникам конференции про развитие современных технологий и перспективы лучевой диагностики при патологии опорно-двигательного аппарата.

Заключительный доклад первого дня конференции был посвящен возможностям современных лучевых методов в своевременной диагностике туберкулезного спондилита, о которых

рассказала аспирант кафедры иммунологии и специализированных клинических дисциплин ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И. С. Тургенева», врач-рентгенолог БУЗ Орловской области «Орловский противотуберкулезный диспансер» Зубова С. И. (г. Орел).

Вопросы ультразвуковой диагностики обсуждались во второй день конференции (рис. 2).

Заседание первой подсекции «Ультразвуковая диагностика» открыли сопредседатели доктор медицинских наук, профессор Борсуков А. В. и доктор медицинских наук, доцент Мамошин А. В.

Особый интерес вызвали лекции «Ультразвуковое исследование в диагностике уротелиальных опухолей» и «Ультразвуковое исследование желудочно-кишечного тракта в приемном отделении: цели, задачи, возможности», представленные кандидатом медицинских наук, доцентом кафедры лучевой диагностики стоматологического факультета Научно-образовательного института стоматологии им. А. И. Евдокимова ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России, врачом ультразвуковой диагностики ГКБ им. С. П. Боткина Васильевой М. А. (г. Москва).

Далее доктором медицинских наук, профессором, ученым секретарем ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А. В. Вишневского» Минздрава России, профессором кафедры хирургии и хирургических технологий Научно-исследовательского института клинической медицины им. Н. А. Семашко, лечебного факультета ФГБОУ ВО «Российского университета медицины» Минздрава России Степановой Ю. А. (г. Москва) был представлен доклад «Ультразвуковая диагностика первичных солидных опухолей поджелудочной железы».

Вопросы цифровизации ультразвуковой диагностики на примере удален-



Рис. 2. Докладчики подсекции «Ультразвуковая диагностика»

ных консультаций при ультразвуковых исследованиях осветила в своем докладе научный сотрудник Научно-исследовательского института лучевой диагностики, врач УЗД Юрченко О. В. (г. Москва).

Доклады доктора медицинских наук, доцента, старшего научного сотрудника отделения абдоминальной хирургии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А. В. Вишневского» Минздрава России, профессора кафедры специализированных хирургических дисциплин ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И. С. Тургенева» Мамошина А. В. (г. Москва) «Ультразвуковая визуализация в минимально инвазивной хирургии – задачи и возможности» и «Ультразвуковая диагностика острого деструктивного панкреатита с позиции планирования минимально инвазивных вмешательств» вызвали интерес у аудитории.

О диапазоне возможностей инструментальной диагностики стеатозных болезней печени доложила кандидат

медицинских наук, старший научный сотрудник проблемной научно-исследовательской лаборатории «Диагностические исследования и малоинвазивные технологии» ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России Шестакова Д. Ю. (г. Смоленск).

Второе заседание подсекции «Ультразвуковая диагностика» открыли сопредседатели доктор медицинских наук, доцент Мамошин А. В. и доктор медицинских наук, доцент Капустин В. В.

О современных аспектах эхокардиографической оценки состояния миокарда при ишемической болезни сердца и роли эхокардиографии в диагностике легочной гипертензии доложила доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры лучевой диагностики ФДПО, доцент кафедры эндокринологии и внутренних болезней ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России, врач ультразвуковой диагностики поликлиники № 5 Приволжского окружного медицинского центра ФМБА России,



Рис. 3. Участники Межрегиональной научно-практической конференции «Тургеневские чтения по лучевой диагностике»

врач ультразвуковой диагностики Городского кардиологического диспансера и ревматологического центра ГБУЗ НО ГКБ № 5 Петрова Е. Б. (г. Нижний Новгород).

Вопросы эластографии печени у пациентов с хронической сердечной недостаточностью представила в своем докладе младший научный сотрудник проблемной научно-исследовательской лаборатории «Диагностические исследования и малоинвазивные технологии» ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России Скутарь А. И. (г. Смоленск).

Врач ультразвуковой диагностики ГБУЗ «Городская онкологическая больница № 62 ДЗ г. Москвы», кандидат медицинских наук Кабин Ю. В. (г. Москва)

уделил внимание роли ультразвуковых технологий в исследовании легких, средостения и плевры.

Доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры лучевой диагностики Медико-биологического университета инноваций и непрерывного образования ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А. И. Бурназяна ФМБА России, руководитель научно-методического отдела компании НПАО «АМИКО» Капустин В. В. (г. Москва) в своем докладе осветил вопросы «Мультипараметрического УЗИ в распознавании метастатического поражения периферических лимфатических узлов».

Двухдневная конференция закончилась обсуждением докладов (рис. 3), обменом опытом и общением коллег.