## Отчет о проведении IX научно-практической онлайн-конференции с международным участием «Лучевая диагностика-2025. Конкурс молодых ученых»

## Report on the IX Scientific and Practical Online Conference with International Participation «Radiology-2025. Competition of Young Scientists»

Проблемная научно-исследовательская лаборатория «Диагностические исследования и малоинвазивные технологии» (г. Смоленск) совместно с кафедрой лучевой диагностики и лучевой терапии ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский верситет» Минздрава России (г. Смоленск), кафедрой лучевой диагностики с/н НОИ стоматологии им. А. Е. Евдокимова ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России (г. Москва) и кафедрой лучевой диагностики УО «Гомельский государственный медицинский университет» (г. Гомель, Республика Беларусь) провели 19 сентября 2025 года IX научно-практическую онлайн-конференцию с международным участием «Лучевая диагностика-2025. Конкурс молодых ученых».

Информационная и техническая поддержка осуществлялась Санкт-Петербургским радиологическим обществом (СПРО), журналом «Радиология— практика» и Фондом развития лучевой диагностики. Конференция транслировалась из личных кабинетов СПРО и ВК-канала, что позволило всем желающим следить за выступлениями докладчиков.

В работе конференции приняли участие молодые ученые, аспиранты, ординаторы и студенты из Москвы, Санкт-Петербурга, Смоленска, Ново-

сибирска, Саратова, Ташкента (Узбекистан), Минска (Республика Беларусь), Гомеля (Республика Беларусь), Нью-Дели (Индия). За время работы конференции к прямой трансляции подключилось более 600 участников.

На открытии конференции с приветственным словом выступил доктор медицинских наук, профессор, директор проблемной научно-исследовательской лаборатории «Диагностические исследования и малоинвазивные технологии» ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России Борсуков Алексей Васильевич.

В состав жюри входили:

- председатель: Васильев Александр Юрьевич, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор кафедры лучевой диагностики с/н НОИ стоматологии им. А. Е. Евдокимова ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России, директор Центрального научно-исследовательского института лучевой диагностики (г. Москва);
- Железняк Игорь Сергеевич, доктор медицинских наук, профессор, начальник кафедры рентгенологии и радиологии с курсом ультразвуковой диагностики ΦΓБОУ ВО «Военно-медицинская акаде-

- мия им. С. М. Кирова» Минобороны России, президент РОО СПРО (г. Санкт-Петербург);
- Лежнев Дмитрий Анатольевич, профессор, доктор медицинских наук, заведующий кафедрой лучевой диагностики с/н НОИ стоматологии им. А. Е. Евдокимова» ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России (г. Москва);
- Дорошенко Дмитрий Александрович, доктор медицинских наук, заведующий отделением лучевых и функциональных исследований ГКБ № 15 им. О. М. Филатова, директор Университетской клиники ультразвуковой диагностики «РНИМУ им. Н. И. Пирогова» (г. Москва);
- Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, доктор медицинских наук, старший научный сотрудник отделения абдоминальной хирургии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А. В. Вишневского» (г. Москва).

Программа научно-практической конференции была посвящена актуальным направлениям в лучевой диагностике:

 изучению роли маммографического скрининга в повышении ранней диагностики рака молочной железы у женщин Гомельского региона

- (Демко А. В., кафедра медико-диагностического факультета УО «Гомельский государственный медицинский университет», г. Гомель, Республика Беларусь);
- мультипараметрической ультразвуковой диагностике в предоперационной оценке регионарных лимфатических узлов у больных меланомой кожи группы высокого риска (Тихонова Е. В., отделение ультразвуковой диагностики НМИЦ онкологии им. Н. Н. Блохина, г. Москва, Россия);
- эпидемиологии, значению ранней диагностики и стратегии профилактики узловых образований щитовидной железы по результатам профилактического УЗИ (Сапарбаева Ж. С., Сапарбаева К. Х., Ташкентский государственный медицинский университет, г. Ташкент, Узбекистан).

Актуальную тему затронул доклад «Возможности МРТ в диагностике пиелонефрита у беременных» (Алисова В. А., ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» МЗ РФ, г. Новосибирск, Россия).

Креативным подходом к построению научной мысли отличался доклад «The Influence of the Quality of Ultrasound Images on the Accuracy of Detecting Steatotic Liver Disease: a Study Based on the Results of Surveys of Specialists» («Влияние качества



Участники конференции из Москвы, Ташкента (Узбекистан), Новосибирска, Смоленска

ультразвуковых изображений на точность выявления стеатоза печени: исследование по результатам опроса специалистов») студента 5-го курса факультета иностранных студентов Завери Саурбаха Сандатйкумара (Zaveri Saurabh Sanjaykumar) и Дарьи Шестаковой (кафедра факультетской терапии, проблемная научно-исследовательская лаборатория «Диагностические исследования и малоинвазивные технологии»). Соавторы сообщения представляли ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России (г. Смоленск).

Важным сообщением для практической деятельности являлся доклад, посвященный особенностям работы с переносными УЗ-сканерами при постановке заключения в приемном отделении в соответствии с протоколом Imaging 2.0 (Журавлев Е. Р., Шестакова Д. Ю., ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» МЗ РФ, г. Смоленск, Россия).

В рамках программы IX научно-практической онлайн-конференции с международным участием «Лучевая диагностика-2025» состоялся «Конкурс молодых ученых», который был разделен на два модуля: конкурс устных докладов и конкурс постерных докладов. Общее количество участников составило 37 человек (30 научных работ). В устной сессии было представлено 12 докладов, в постерной — 18 (научно-исследовательские работы — 16; клинические случаи — 2).

Освещался широкий спектр инструментальных методов исследования: классическая рентгенография, компьютерная томография и магнитно-резонансная томография, ангиография, ультразвуковая диагностика (в том числе количественная стеатометрия, эластография и контраст-усиленное ультразвуковое исследование), двухэнергетическая рентгеновская абсорбциометрия.

Подведение итогов конференции было сделано членом жюри доктором медицинских наук Дмитрием Александровичем Дорошенко. В своем выступлении он отметил высокий уровень организации научно-практической конференции, актуальность представленных докладов, активность работы молодых ученых в области лучевой диагностики, высказал предложение о дальнейшей оптимизации и совершенствовании технической стороны проекта для возможности реализации подобных мероприятий в режиме онлайн.

С записью трансляции можно ознакомиться по ссылке.

Все участники конференции получили сертификаты, победителям конкурса за лучшие научные работы в области лучевой диагностики были вручены дипломы.

Благодарим всех участников конференции! Все материалы (сборник тезисов, постерные доклады) расположены по ссылке.