

Отчет
о VI научно-практической онлайн-конференции
с международным участием
«Лучевая диагностика – Смоленск 2022.
Конкурс молодых ученых»

The Report about Scientific Practical Conference
with International Participation
«Smolensk – Radiology 2022.
Young Scientists Competition»

Проблемная научно-исследовательская лаборатория «Диагностические исследования и малоинвазивные технологии» совместно с кафедрой лучевой диагностики и лучевой терапии ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России, кафедрой лучевой диагностики ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А. Е. Евдокимова» Минздрава России, а также Фондом развития лучевой диагностики провели 23 сентября 2022 года VI научно – практическую онлайн-конференцию с международным участием «Лучевая диагностика – Смоленск 2022. Конкурс молодых ученых» (рис. 1).

Генеральным спонсором конференции выступила компания НПАО «АМИ-КО». Информационная и техническая поддержка осуществлялась Санкт-Петербургским радиологическим обществом (СПРО), РОО «Общество рентгенологов, радиологов и специалистов ультразвуковой диагностики города Москва», журналом «Радиология – практика». Конференция транслировалась из личных кабинетов СПРО и ВК-канала, что позволило всем желающим следить за выступлениями докладчиков.

В работе конференции приняли участие специалисты лучевой диагностики, молодые ученые, аспиранты, ординаторы и студенты из Москвы, Санкт-Петербурга, Смоленска, Орла, Республики Узбекистан (Ташкент), Республики Татарстан (Казань). За время работы конференции к прямой трансляции подключилось более 560 участников.

На открытии конференции с приветственным словом выступил доктор медицинских наук, профессор, директор Проблемной научно-исследовательской лаборатории «Диагностические исследования и малоинвазивные технологии» ФГБОУ ВО «Смоленского государственного медицинского университета» Минздрава России Алексей Васильевич Борсуков. Члены жюри (рис. 2): Васильев Александр Юрьевич – член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор кафедры лучевой диагностики ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А. И. Евдокимова» Минздрава России, директор Центрального научно-исследовательского института лучевой диагностики; Железняк Игорь Сергеевич – доктор медицинских наук, профессор, начальник кафедры рентгенологии и радиологии



Рис. 1. Организаторы VI научно-практической онлайн – конференции с международным участием «Лучевая диагностика – Смоленск 2022. Конкурс молодых ученых»

с курсом ультразвуковой диагностики ФГБОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова» Минобороны России, президент РОО СПРО; Лежнев Дмитрий Анатольевич — профессор, доктор медицинских наук, заведующий кафедрой «Лучевая диагностика и лучевая терапия» ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А. И. Евдокимова» МЗ РФ; Ховрин Валерий Владиславович — доктор медицинских наук, главный научный сотрудник отделения рентгенодиагностики и компьютерной томографии ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. академика Б. В. Петровского»; Мамошин Андриан Валерьевич доктор медицинских наук, доцент, врач-хирург отделения рентгенохирургических методов диагностики и лечения БУЗ Орловской области «Орловская областная клиническая больница», профессор кафедры специализированных хирургических дисциплин, старший научный сотрудник НТЦ био-

медицинской фотоники ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И. С. Тургенева».

Программа научно-практической конференции была посвящена актуальным направлениям в лучевой диагностике: новым возможностям в исследовании заболеваний органов малого таза (Шамансурова Н. Х. «Ультразвуковые инновационные технологии в диагностике рака шейки матки», кафедра ультразвуковой диагностики № 2 Центра развития профессиональной квалификации медицинских работников Минздрава Республики Узбекистан), диффузных заболеваний почек (Мухаметдинова Л. М. «Мультипараметрическое ультразвуковое исследование почечных трансплантатов на разных сроках», кафедра ультразвуковой диагностики филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО «Казанская государственная медицинская академия» Минздрава России), диффузных заболеваний печени (Телеш А. А. «Эффективность

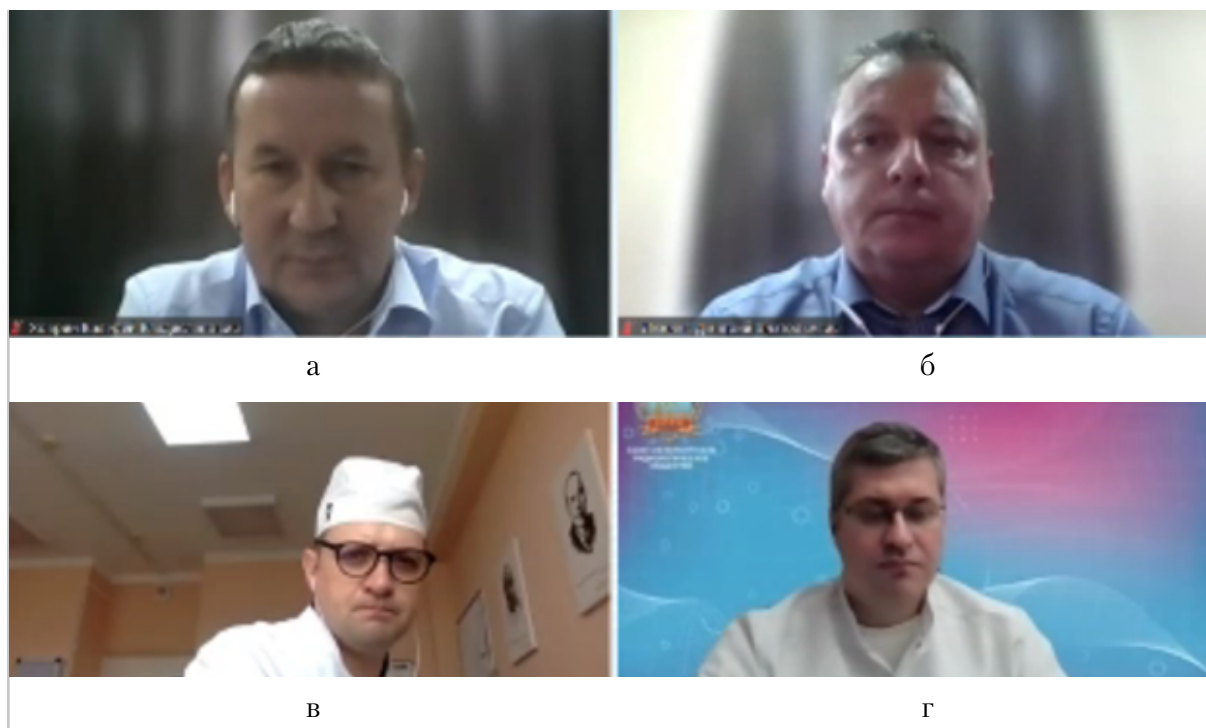


Рис. 2. Члены жюри VI межрегиональной научно-практической онлайн – конференции с международным участием «Лучевая диагностика – Смоленск 2022. Конкурс молодых ученых» (а – доктор медицинских наук В. В. Ховрин, б – доктор медицинских наук, профессор Д. А. Лежнев, в – доктор медицинских наук, доцент А. В. Мамошин, г – доктор медицинских наук, профессор И. С. Железняк)

бесконтрастной ASL-перфузии при магнитно-резонансной томографии у пациентов с диффузными заболеваниями печени, включая случаи, осложненные развитием гепаторенального синдрома» кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии с курсом ДПО ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России), аорты (Бриль К. Р. «Особенности МР-исследования и анализ результатов эластических свойств аорты» отделение рентгенодиагностики и компьютерной томографии отдела клинической физиологии инструментальной и лучевой диагностики ГНУ ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. академика Б. В. Петровского» Минздрава России)

Актуальной была тема «Постковидное поражение легких по данным лучевых исследований» (Амосова О. В. кафедра рентгенологии и радиационной медицины ФГБОУ ВО «Первый

Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. академика И. П. Павлова» Минздрава России).

Отдельное внимание уделено докладу, представивший результаты экспериментальных исследований по изучению возможностей мобильного рентгеновского аппарата малогабаритного типа для военно-полевой рентгенологии (Блинов Н. Н. кафедра лучевой диагностики «Московского государственного медико-стоматологического университета им. А. И. Евдокимова» Минздрава России).

Представлены доклады, которые аккумулировали внимание на использовании контраст-усиленного ультразвукового исследования в диагностике очаговых образований печени (Козубова К. В. «Мультипараметрическое ультразвуковое исследование с контрастным усилением и компьютерная томография: сравнение эффективности методик в оценке очагового поражения печени ми-

нимальных размеров у пациентов с отягощенным онкологическим анамнезом» отделение ультразвуковой диагностики ФГБОУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н. Н. Петрова») и диффузных заболеваний почек (Горбатенко О. А. «Возможности контраст-усиленного ультразвукового неионизирующего исследования в оценке почечной гемодинамики у пациентов с сахарным диабетом 2 типа» Проблемная научно-исследовательская лаборатория «Диагностические исследования и малоинвазивные технологии» ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Минздрава России).

Врач-рентгенолог АО «К+31» Душкова Д. В. в своем докладе «Особенности комплексного протокола магнитно-резонансной томографии височно-нижнечелюстного сустава» осветила МР-исследования пациентов с патологией данной анатомической области.

Ассистент кафедры ультразвуковой диагностики №2 Центра развития профессиональной квалификации медицинских работников Минздрава Республики Узбекистан Х. Х. Хушназаров представил результат научной работы «Мультипараметрическая ультразвуковая диагностика очаговых заболеваний щитовидной железы». На частных клинических примерах были продемонстрированы особенности семиотики и дифференциальной диагностики очаговых заболеваний щитовидной железы.

Освещался широкий спектр инструментальных методов исследования: классическая рентгенография, сцинтиграфия, компьютерная томография (в том числе микрофокусная конусно-лучевая и перфузионная) и магнитно-резонансная томография, ангиография,

ультразвуковая диагностика (в том числе количественная стеатометрия, эластография и контраст-усиленное ультразвуковое исследование), двухэнергетическая рентгеновская абсорбциометрия, объемная сфигмография.

В рамках программы Межрегиональной научно-практической конференции состоялся «Конкурс молодых ученых», который был разделен на 3 модуля: конкурс устных докладов, конкурс постерных докладов, конкурс клинических случаев. Общее количество участников составило 30 человек (30 научных работ). В устной сессии было представлено 10 докладов, в постерной — 12 (научно-исследовательские работы — 12; клинические случаи — 8).

Подведение итогов конференции было сделано председателем жюри Дмитрием Анатольевичем Лежневым.

В своем выступлении он отметил высокий уровень организации научно-практической конференции, актуальность представленных докладов, активность работы молодых ученых в области лучевой диагностики; выразил предложение о дальнейшей оптимизации и совершенствовании технической стороны проекта для возможности реализации подобных мероприятий в режиме онлайн.

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

[Ссылка на фотоотчет о конференции.](#)

[Ссылка на все материалы \(программа конференции, сборник тезисов, постеры, трансляция\).](#)

Благодарим всех участников конференции!