



Отчет о второй Всероссийской научно-практической конференции «Современные аспекты инноваций в радиологии. Настоящее и будущее»

Report on the Second All-Russian Scientific and Practical Conference «Modern Aspects of Innovations in Radiology. Present and Future»

Фонд развития лучевой диагностики, ФГБУ ФНКЦРиО ФМБА России и ООО «Центральный научно-исследовательский институт лучевой диагностики» 16–17 сентября 2022 года провели вторую Всероссийскую научно-практическую конференцию «Современные аспекты инноваций в радиологии. Настоящее и будущее» на территории ФГБУ ФНКЦРиО ФМБА России в городе Димитровграде Ульяновской области в очном формате и при поддержке онлайн-трансляции на YouTube.

Мероприятие было организовано при содействии ведущих отечественных, зарубежных производителей и дистрибьюторов медицинской техники. Главными спонсорами выступили ООО «ФК Пульс» и ООО «Siemens Healthineers», спонсором — компания ООО «Передовые Медицинские Технологии». Информационная поддержка осуществлялась журналом «Радиология — практика» и интернет-порталом www.unionrad.ru.

К участию в работе конференции были приглашены руководители медицинских, научных и образовательных учреждений, врачи-радиотерапевты, врачи-онкологи, врачи-радиологи, врачи-диагносты, врачи-рентгенологи, медицинские физики, аспиранты, представители фирм, выпускающих продукцию медицинского назначения. Количество очных участников составило более 110 человек, подключенных онлайн более 30 человек. География участников была представлена более 10 регионами Российской Федерации (Красноярск, Ульяновская область, Москва, Санкт-Петербург, Нижний Новгород).

Открытие конференции состоялось приветственными словами главного внештатного специалиста по медицинской радиологии ФМБА России, генерального директора ФГБУ ФНКЦРиО ФМБА России, доктора медицинских наук, доцента Ю. Д. Удалова и члена-корреспондента РАН, доктора меди-



Рис. 1. Приветственное слово доктора медицинских наук, доцента Ю. Д. Удалова



Рис. 2. Приветственное слово члена-корреспондента РАН, доктора медицинских наук, профессора А. Ю. Васильева

цинских наук, профессора А. Ю. Васильева (рис. 1, 2). В первый день работы конференции вниманию слушателей было представлено 12 докладов.

Первое пленарное заседание прошло под председательством доктора медицинских наук, доцента Ю. Н. Виноградовой, доктора медицинских наук В. В. Крылова и доктора медицинских наук, профессора А. А. Станжевского.

Заседание открыл доклад «Радионуклидная терапия в России. Меняющиеся тренды» Крылова В. В., доктора медицинских наук, заведующего

отделением радиохирургического лечения открытыми радионуклидами НОО МРНЦ им. А. Ф. Цыба (г. Обнинск) (рис. 3).

Виноградова Ю. Н., доктор медицинских наук, доцент, руководитель отдела лучевых и комбинированных методов лечения ФГБУ «РНЦРХТ им. академика А. М. Гранова» Минздрава России (г. Санкт-Петербург), представила вниманию участников конференции доклад о волнометрических показателях ПЭТ/КТ при лимфомах (рис. 4).

Заведующая радиотерапевтическим отделением ФГБУ «РНЦРХТ им. акаде-



Рис. 3. Доклад доктора медицинских наук В. В. Крылова



Рис. 4. Доклад доктора медицинских наук, доцента Ю. Н. Виноградовой



Рис. 5. Доклад доктора медицинских наук Н. Ю. Некласовой

мика А. М. Гранова» Минздрава России (г. Санкт-Петербург), доктор медицинских наук Некласова Н. Ю. доложила о дистанционной конформной лучевой

терапии у больных с недержанием мочи при локальных рецидивах рака предстательной железы после хирургического лечения (рис. 5).

Ведущий специалист отделения лучевой диагностики ЛДЦ МИБС (г. Санкт-Петербург) кандидат медицинских наук Плахотина Н. А. при поддержке компании ООО «Siemens Healthineers» выступила с докладом «МРТ планирование в рамках подготовки к протонной лучевой терапии как база к стандартизированной системе контроля после лечения».

Заключительным выступлением первого пленарного заседания стал доклад заведующего отделением радиохирургического лечения открытыми радионуклидами НОО МРНЦ им. А. Ф. Цыба (г. Обнинск), доктора медицинских наук Крылова В. В. «Радиолигандная терапия Lu-177 DOTA PSMA при раке предстательной железы. Опыт МРНЦ».

Председателями второго пленарного заседания были доктор медицинских наук Крылов В. В. и доктор медицинских наук Некласова Н. Ю.

Опытом лечения больных со злокачественными новообразованиями визуальных локализаций в ФГБУ РНЦ РХТ на аппарате GannaMed Plus (теоретическим обоснованием, техническими аспектами, результатами) поделилась доктор медицинских наук, заведующая радиотерапевтическим отделением ФГБУ «РНЦРХТ им. академика А. М. Гранова» Минздрава России (г. Санкт-Петербург) Н. Ю. Некласова,

Следующим было выступление «Радиосиноэктомия при воспалительных заболеваниях суставов. Первый отечественный опыт применения микросфер с Re-188» доктора медицинских наук заведующего отделением радиохирургического лечения открытыми радионуклидами НОО МРНЦ им. А. Ф. Цыба (г. Обнинск) Крылова В. В.

При поддержке компании ООО «Siemens Healthineers» ведущий специалист отделения КТ и ПЭТ-КТ ЛДЦ МИБС (г. Санкт-Петербург) кандидат медицинских наук Громова Е. А. доложила о роли ПЭТ-КТ с туморотропным РПФ в планировании лучевой терапии при опухолях головного мозга (рис. 6).

Вниманию участников конференции, при поддержке компании ООО «ТД Пульс», представил доклад «Перспективные медицинские радионуклиды для диагностики и терапии онкологических заболеваний» доктор медицинских наук, профессор заместитель директора по научной работе ФГБУ «РНЦРХТ им. академика А. М. Гранова» Минздрава России (г. Санкт-Петербург) А. А. Станжевский (рис.7).

Руководитель протонного и фотонного центра ФГБУ ФНКЦРиО ФМБА России (г. Димитровград) кандидат медицинских наук Гриценко С. Е. представил участникам конференции доклад «Оптимизация метода протонной терапии. Опыт лечения больных РПЖ в ФГБУ ФНКЦРиО ФМБА России» (рис. 8).

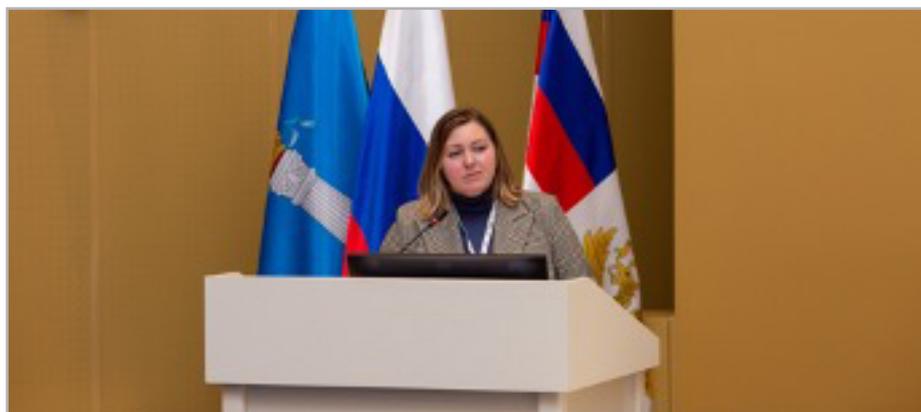


Рис. 6. Доклад кандидата медицинских наук Е. А. Громовой



Рис. 7. Доклад доктора медицинских наук, профессора
А. А. Станжевского



Рис. 8. Доклад кандидата медицинских наук С. Е. Гриценко



Рис. 9. Доклад П. В. Сычева

Доклад о томотерапии в лечении рака молочных желез в формате on-line, при поддержке компании ООО «Передовые Медицинские Технологии» представил Берикбол Д. К., радиационный онколог (г. Нур-Султан, Казахстан).

Завершил первый день конференции доклад «Первые результаты системной радионуклидной терапии радиофармацевтическим препаратом на основе ²²³радия», представленный руководителем центра ядерной медицины ФГБУ ФНКЦРиО ФМБА России Сычевым П. В. и главным внештатным специалистом по медицинской радиологии ФМБА России, генеральным директором ФГБУ ФНКЦРиО ФМБА России доктором медицинских наук, доцентом Удаловым Ю. Д. (г. Дмитровград).

Тематика данной конференции охватила все актуальные направления и практические аспекты лучевой диагностики и терапии злокачественных и доброкачественных патологий различных локализаций. Последнее десятилетие отечественная ядерная медицина разви-

вается с большой скоростью, что позволяет изучать, разрабатывать и внедрять в клиническую и научную практику более широкий спектр РФЛП, о чем обязательно будет доложено на последующих научных мероприятиях ведущими специалистами и молодыми учеными (рис.10).

Во второй день конференции «Современные аспекты инноваций в радиологии. Настоящее и будущее» 17 сентября состоялся мастер-класс, посвященный особенностям лучевой диагностики молочных желез и изучению уникальных клинических случаев, доктора медицинских наук, старшего научного сотрудника клинического отдела ООО «ЦНИИЛД», врача-рентгенолога ГБУЗ «Городская клиническая больница им. В. М. Буянова» ДЗМ Т. В. Павловой (г. Москва). Участниками мастер-класса были врачи рентгенологи, врачи ультразвуковой диагностики, врачи-радиологи, врачи-радиотерапевты, врачи-гинекологи и врачи-онкологи городов Дмитровграда, Самары, Улья-



Рис. 10. Общее фото участников конференции



Рис. 11. Участники мастер-класса



Рис. 12. Экскурсия по музею ФГБУ ФНЦРиО ФМБА России

новска, Тольятти, Красноярска, Нижне-го Новгорода и Чебоксары (рис. 11).

Также для участников конференции была проведена экскурсия по ФГБУ ФНЦРиО ФМБА России, во время которой они посетили протонный центр, центр ядерной медицины, корпус радионуклидной терапии, радиологический и реабилитационный корпуса. Деятельность центра вызвала большой интерес

у слушателей. В течение всей экскурсии было задано множество вопросов о функционировании центра, методах диагностики и лечения, о медицинской аппаратуре, а также о порядке предоставления высокоспециализированной медицинской помощи. Участники также посетили музей, посвященный истории ФГБУ ФНЦРиО ФМБА России (рис.12).