

**Отчет о проведении научно-практической
конференции
«Лучевая диагностика на современном этапе
развития. Новые технологии для практического
здравоохранения»
16 июня 2023 г.**

**Report on the Scientific and Practical Conference
«Radiation Diagnostic at the Present Stage
of Development. New Technologies
for Practical Healthcare»
16.06.2023**

В городе Великом Новгороде 16 июня 2023 года на базе ГОБУЗ «НОКБ» проведена научно-практическая конференция «Лучевая диагностика на современном этапе развития. Новые технологии для практического здравоохранения».

Организаторами конференции выступили Министерство здравоохранения Новгородской области, Государственное областное бюджетное учреждение здравоохранения «Новгородская областная клиническая больница», Фонд развития лучевой диагностики, Центральный научно-исследовательский институт лучевой диагностики.

Главным спонсором конференции выступила компания АО «МТЛ». Информационную поддержку осуществляли журналы «Радиология — практика» и интернет-портал unionrad.ru. Мероприятие было аккредитовано в системе НМО, и участники, успешно прошедшие тестирование и выполнившие все требования НМО по присутствию на конференции, получили по 6 баллов.

В работе конференции приняли участие врачи-рентгенологи из Великого Новгорода, Старой Русы, Чудово, Окуловки и Москвы.

Всего в конференции участвовало около 30 специалистов лучевой диагностики и смежных специальностей.

Открыл конференцию доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН Васильев Александр Юрьевич (г. Москва), который охарактеризовал цели и задачи настоящего мероприятия, пожелал участникам и лекторам плодотворной работы, а также обозначил важные проблемы по развитию специальности в регионе. Приветственные слова прозвучали от главного врача ГОБУЗ «НОКБ» Кяльвийнена Ильи Михайловича (г. Великий Новгород) и главного специалиста по лучевой диагностике Новгородской области Малоземова Алексея Евгеньевича (г. Великий Новгород) (рис. 1).

Первый программный доклад, посвященный анализу кадрового состава, оснащению оборудованием, количеству и структуре лучевых исследований, проведенных в Новгородской области в 2022 году, представил Малоземов Алексей Евгеньевич, главный специалист по лучевой диагностике Новгородской области (г. Великий Новгород) (рис. 2)



Рис. 1. Приветственное слово участникам конференции главного врача ГОБУЗ «НОКБ» Кальвияйнена И. М.



Рис. 2. Доклад Малоземова А. Е.

Лекцию на тему «О взаимодействии профессионального сообщества с флагманскими российскими производителями рентгеновской техники» представил Васильев Александр Юрьевич, доктор медицинских наук, профессор,

член-корреспондент РАН (г. Москва). В его сообщении были представлены основные направления развития специальности в условиях научной кооперации с отечественными производителями рентгеновской техники (рис. 3).



Рис. 3. Выступление доктора медицинских наук, профессора Васильева А. Ю.

Далее с актуальным докладом «Современное состояние лучевой диагностики в педиатрии. Новые методики рентгеновского исследования у детей» выступила Шолохова Наталия Александровна, доктор медицинских наук, доцент (г. Москва), в котором были рассмотрены современные направления развития лучевой диагностики в педиатрии. Автор представила требования к оборудованию для детских учреждений и выделила инновационные методы и методики лучевой диагностики в педиатрии (рис. 4).

Продолжила конференцию Шокина Светлана Юрьевна, заместитель генерального директора АО «МТЛ» (г. Москва), с интересным докладом, в котором был показан вектор развития российского оборудования для лучевой диагностики. В лекции представлен обзор на все современные инновационные технологии крупнейшего российского производителя рентгеновской техники последних десятилетий (рис. 5).

Возможности применения методики томосинтеза в клинической практике были отражены в видеолекции Нечаева



Рис. 4. Сообщение доктора медицинских наук, доцента Шолоховой Н. А.



Рис. 5. Выступление Шокиной С. Ю.

Валентина Александровича, кандидата медицинских наук (г. Москва). Автор продемонстрировал большое количество интересных клинических наблюдений, определил основные показания и противопоказания к использованию томосинтеза.

Доклад на тему «Двухэнергетическая рентгенография в клинической практике. Показания и ограничения» представила Наумова Дарья Игоревна, врач-рентгенолог (г. Москва). В выступлении освещены физические

принципы методики, дозовые нагрузки, семиотика заболеваний легких при использовании двухэнергетической рентгенографии (рис. 6).

Актуальную тему в докладе «Современное состояние маммологии в РФ. Роль врача в профилактике ятрогений»

подняла Павлова Тамара Валерьевна, доктор медицинских наук, старший научный сотрудник (г. Москва). В лекции были изложены меры по профилактике ятрогений в маммологии и на примере клинических наблюдений показано значение данных мер (рис. 7).



Рис. 6. Доклад Наумовой Д. И.



Рис. 7. Лекция доктора медицинских наук Павловой Т. В.

С докладом, посвященным биопсии сигнальных сторожевых лимфатических узлов, выступил Касьянов Алексей Николаевич, заведующий отделением лучевой диагностики ГОБУЗ «ОКОД» (г. Великий Новгород). Автор представил методику проведения биопсии сигнальных сторожевых лимфоузлов, основные показания и противопоказания к выполнению данной процедуры. Слушатели с интересом ознакомились

с клиническими примерами, представленными в лекции (рис. 8).

Заседание завершилось обсуждением основных ошибок рентгенолаборантов при рентгеновской съемке в неспециализированных условиях (палатах, реанимационных залах), которые подробно были рассмотрены в лекции Алексеевой Ольги Михайловны, кандидата медицинских наук (г. Москва) (рис. 9).



Рис. 8. Сообщение Касьянова А. Н.



Рис. 9. Лекция кандидата медицинских наук Алексеевой О. М.



Рис. 10. Лекторы, члены президиума и оргкомитет конференции

Научно-практическая конференция «Лучевая диагностика на современном этапе развития. Новые технологии для практического здравоохранения» завер-

шилась ответами на вопросы слушателей, дискуссией по прослушанным лекциям и тестированием участников по требованиям системы НМО (рис. 10).