

КУРС ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ “МЕДИЦИНСКАЯ ФИЗИКА И РАДИОТЕРАПИЯ”

1 февраля – 1 марта 2021 г., Москва

Курс повышения квалификации по теме “Медицинская физика и радиотерапия”, организованный Международным учебным центром по медицинской физике, радиационной онкологии и ядерной медицине, проходил совместно с РМАНПО Минздрава России на клинической базе НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина в период с 1 февраля по 1 марта 2021 г.

Мировое сообщество активно овладевает цифровыми технологиями, позволяющими осуществлять контакты между людьми по всему земному шару, даже не выходя из дома. Благодаря этим технологиям и, несмотря на пандемию, впервые данное мероприятие было организовано в онлайн-формате (рис. 1).

Стараясь найти положительные моменты в любой ситуации, мы обнаружили, что данный вариант дал возможность повысить свою квалификацию большему количеству физиков, не ограничиваясь вместимостью аудитории. По-

мимо этого, да не обидятся на нас организаторы, и я, и многие участники курса звали к своим компьютерам коллег, заинтересовавшихся актуальными темами, обсуждаемыми на лекциях.

По традиции курс открыла Марина Васильевна Кислякова. Благодаря ее работе, ее вниманию и заботе по отношению к каждому участнику курсов уже на протяжении двух десятков лет повышают свою квалификацию медицинские физики и эксперты-физики России и русскоязычные специалисты из стран СНГ и Европы в такой благоприятной для учебы обстановке. Далее курсанты вспомнили терминологию и существующие нормативные международные документы по медицинской физике в лучевой терапии благодаря лекциям Татьяны Григорьевны Ратнер (рис. 2).

Я уверена, все с умилением слушали лекции по взаимодействию ионизирующего излучения с веществом, вспоминая студенческие годы. Благодаря лекциям Ирины Матвеевны Лебеденко и Татьяны Алексеевны Крыловой все физики освоили клиническую дозиметрию, и будут без сомнений, достойно проходить в своих клиниках ТЛД-аудиты. Содержательными и полезными были лекции по радиобиологии профессора Адольфа Адольфовича Вайсона (рис. 3).

В рамках курса повышения квалификации курсантам была предоставлена возможность участия в IV Всероссийском научно-образовательном конгрессе с международным участием “Онкорadiология, лучевая диагностика и терапия”.

Мне хочется отметить цикл лекций, представленных молодым и талантливым Алексеем Николаевичем Мойсеевым. В них он ознакомил

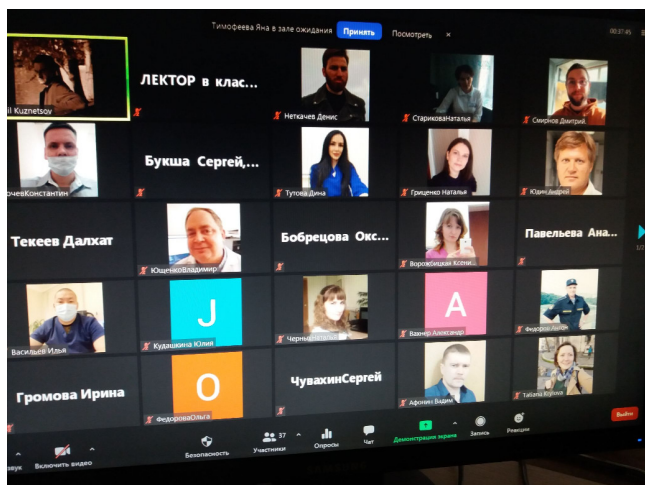


Рис. 1. Участники курса



Рис. 2. Т.Г. Ратнер представляет литературу по медицинской физике



Рис. 3. Проф. А.А.Вайнсон читает лекции по радиобиологии

слушателей с теоретическими аспектами современных методов лучевой терапии и практическим их применением. Основанные на изучении большого количества материалов зарубежных исследователей, лекции поразили глубиной раскрытия материала и стали надежной стартовой площадкой для освоения новых методик во многих онкологических центрах России.

В организации курсов для медицинских физиков из года в год прослеживается явная тенденция к развитию. Каждый курс уникален. Обязательная теоретическая часть дает возможность вспомнить теоретические основы. На практических занятиях курсанты приобретают навыки, необходимые для дальнейшей работы и развития. Лекции, посвященные новейшим исследованиям в области лучевой терапии, расширяют кругозор. Организаторы предоставили слушателям актуальную и необходимую учебную, справочную и методическую литературу.

От всех участников курса выражаю огромную благодарность за отличную организацию курса, оказание поддержки и помощи всем курсантам. Особая благодарность Хохриной И.Л., Толкачеву К.В. и модераторам, которые обеспечили бесперебойную работу курса.

Курс, как всегда, дал толчок в профессиональном развитии. Курсанты вспомнили основы, получили навыки в новых методиках, посмотрели на уже освоенные вещи с другого ракурса. Благодаря Вашей многолетней работе медицинская физика в России уже «крепко стоит на ногах». Без сомнения, данный курс стимулирует рост профессионализма всех участников. Ведь недаром знаменитый тренер фигуристов Алексей Николаевич Мишин утверждает, что ремесло, доведенное до совершенства – это искусство.

Федорова О.И., эксперт-физик,
Городской клинический онкологический
диспансер, Санкт-Петербург