

2 МАЯ 2017

РАДИОЛОГИ И РАДИОТЕРАПЕВТЫ ОПРЕДЕЛИЛИСЬ С КЛЮЧЕВЫМИ ЗАДАЧАМИ НА БЛИЖАЙШИЕ ПЯТЬ ЛЕТ

РЕЗОЛЮЦИЯ

I ВСЕРОССИЙСКОГО КОНГРЕССА РАТРО

«Новые технологии в лучевой терапии и ядерной медицине. Перспективы развития»

27-28 апреля 2017 года г. Сочи

За истекший более 15 летний период РАТРО было проведено 15 научно-практических конференций и школ, на которых обсуждались актуальные проблемы лучевой терапии. С 2003 г. Ассоциация активно участвовала в реализации Национальной онкологической программы Министерства здравоохранения Российской Федерации, благодаря которой удалось переоснастить современным радиотерапевтическим оборудованием многие онкологические диспансеры страны.

Основными задачами РАТРО по-прежнему остается коллективное содействие развитию службы лучевой терапии в стране, создание благоприятных условий для совершенствования радиотерапевтов, максимальной реализации их творческого потенциала, а так же социально-правовая защита специалистов, занятых в области терапевтического использования ионизирующего излучения.

В настоящее время РАТРО объединяет более 400 радиотерапевтов (радиологов): Москвы, Санкт-Петербурга, Краснодара, Иркутска, Челябинска, Екатеринбурга, Казани, Владимира, Обнинска, Армавира, Сочи, Хабаровска, Уфы и других регионов Российской Федерации.

В работе конгресса приняли участие более 450 ведущих специалистов радиотерапевтов, радиологов, онкологов, медицинских физиков и разработчиков аппаратуры.

На конгрессе заслушаны и обсуждены выступления по вопросам:

- значение ионизирующих излучений в современном лечении злокачественных опухолей различных локализаций и особенности сочетания лучевой терапии с хирургическими и лекарственными методами на современном этапе развития онкологии;
- использование передовых технологий и современного радиотерапевтического оборудования, в том числе опыт протонной и нейтронзахватной терапии, применения отечественных микроисточников ^{125}I и генераторов $^{188}\text{W}/^{188}\text{Re}$, физических и химических радиомодификаторов;
- особенности и перспективы использования стереотаксической лучевой терапии в различных условиях;
- актуальные проблемы ядерной медицины и медицинской физики, включая перспективы организации отечественного центра ионной лучевой терапии на базе ускорительного комплекса У-70;

1. Конгресс отмечает:

- 1.1. Необходимость глубокой перестройки системы профессиональной подготовки специалистов, работающих в области терапевтического использования ионизирующих излучений
- 1.2. Возрастающее значение радиобиологических, молекулярно-биологических, цитогенетических и молекулярно-биологических методов в планировании, реализации и контроле эффективности лучевой терапии и необходимость более глубокой интеграции с этими дисциплинами как в образовательном процессе, так и в повседневной практической деятельности.
- 1.3. Необходимость более полной кооперации с Обществом ядерной медицины, Ассоциацией медицинских физиков России

2. Конгресс постановляет:

- 2.1. Одобрить организационную и практическую деятельность рабочей группы по подготовке и проведению 1-го Конгресса РАТРО.

2.2 Приоритетными направлениями деятельности РАТРО считать:

- аналитическую деятельность и формирование предложений по совершенствованию медицинской помощи по профилю деятельности ассоциации;
- организационно-методическое и научно-методическое содействие в сфере организации и оказания медицинской помощи по профилю «радиотерапия» и «радиология»;
- образовательную деятельность в области радиотерапии и радиологии, участие в аккредитации специалистов, подготовке предложений по ее совершенствованию.

2.3. Приоритетными задачами на ближайший 5-ти-летний срок считать:

- повышение уровня доступности лучевой терапии до 80% от потребности и
- увеличение вклада технологий $\geq 3D$ -конформного облучения до 90% от объема всех методов лучевой терапии, реализуемых в каждом регионе страны.

Для успешного решения поставленных задач считать необходимым:

2.3.1. Завершить подготовку «Стандартов» лучевой терапии и создание групп экспертов для их обновления (1 раз в 3-4 года)

2.3.2. Создать модель и организовать проведение непрерывного мониторинга состояния радиотерапевтической службы во всех регионах РФ

2.3.3. Подготовить предложения по созданию единого персонифицированного регистра больных, получающих лучевую терапию в РФ

Функции по подготовке и контролю за реализацией поставленных задач предложить возглавить главному учреждению страны по профилю «радиология» ФГБУ «НМИРЦ» Минздрава России.

2.4. Поддерживать инициативу по возрождению разработок и производства отечественного радиотерапевтического оборудования и технологий и всемерно содействовать внедрению их в широкую клиническую практику.

2.5. Поддерживать фундаментальные и прикладные исследования по изучению механизмов и возможностей модификации радиационных эффектов с целью оптимизации лучевой терапии при снижении риска повреждения здоровых тканей и постлучевых осложнений

2.6. Оказывать содействие в разработке, доклинических испытаниях, клинической апробации и создании базы для производства инновационных диагностических и лечебных радиофармпрепаратов.

2.7. Выйти с предложениями в Минздрав России, Минобр России и ГК(Росатом) включить РАТРО в число участников:

- создания межотраслевой научно-технической программы по ядерной медицине, включающей вопросы разработки, производства, внедрения и эффективного использования соответствующей отечественной аппаратуры, радионуклидов, радиофармпрепаратов и технологий их использования в диагностике и лечении различных заболеваний; создание отечественного современного ускорительного комплекса для фотонной лучевой терапии;
- разработки новой программы и этапов подготовки и переподготовки радиотерапевтов, радиологов, радиационных технологов

2.8 Ходатайствовать перед Минздравом России о внесении в номенклатуру специальностей в учреждениях здравоохранения РФ специальности «радиационный технолог»

- подготовить документацию в МЗ РФ о необходимости дополнения номенклатуры специальностей среднего медицинского персонала специальностью «радиационный технолог» для работающих в сфере терапевтического использования ионизирующих излучений;
- разработать программу увеличения объема подготовки радиационных технологов в 2 раза в течение ближайших 5 лет

2.9 Определить необходимые условия и подготовить возможности для внедрения технологий автоматизированного и удаленного физико-дозиметрического планирования лучевой терапии

2.10 Завершить клинические испытания и способствовать доведению до уровня серийного производства отечественного компактного протонного терапевтического комплекса

2.11 Доработать и провести клинических испытаний новых отечественных РФП для радиотаргетной терапии

2.12 Создать в рамках РАТРО секцию брахитерапии онкологических заболеваний различных локализаций, с целью объединения усилий всех специалистов, занимающихся брахитерапией в РФ.

2.13 Создать в рамках РАТРО секцию радиационных технологов.

2.14 В рамках Административного совета РАТРО создать рабочие группы:

- профессионального образования
- по взаимодействию с ESTRO и МАГАТЭ
- по проведению 2-го Конгресса РАТРО и радиотерапевтической школы в 2018г.