

КАЛЕНДАРЬ НАУЧНЫХ ФОРУМОВ

Октябрь

- 2–5 Курс ESTRO “Управление качеством в лучевой терапии”
Брюссель, Бельгия
- 15–18 Международная конференция по методам Монте-Карло для медицинского применения (МСМА2017)
Неаполь, Италия
- 22–26 Курс ESTRO “Применение химиотерапии и лучевой терапии под контролем визуализации для лечения гинекологического рака: адаптивная лучевая терапия под контролем МРТ”
Прага, Чехия
- 29–1 Конференция “Инженерия и физика в медицине”
Хобарт, Тасмания, Австралия
- 29–2 Курс ESTRO “IGRT в клинической практике”
Афины, Греция
- 17–18 1-й симпозиум ESTRO по физике “Наука в развитии”
Глазго, Шотландия
- 26–1 103-е ежегодное заседание Радиологического общества Северной Америки
Чикаго, США
- 30–2 Курс ESTRO “Педиатрическая лучевая терапия”
Брюссель, Бельгия

Декабрь

- 7 Международная научно-практическая конференция “Ядерная медицина и лучевая терапия: современное состояние и ближайшие перспективы”
“Холидей Инн Сокольники”, Москва
- 9–13 Курс ESTRO “Мультидисциплинарный подход к лечению опухолей головы и шеи”
Сингапур, Республика Сингапур
- 11–15 Международная конференция по радиационной защите в медицине: Достижение изменений на практике
Вена, Австрия

Ноябрь

- 2–4 Ежегодное научное заседание Общества стереотаксической радиохирургии
Лас Вегас, США
- 4–7 17-я Азиатско-Тихоокеанская конференция по медицинской физике (АОСМР-2017)
Джайпур, Индия
- 8–10 Конгресс Российского общества рентгенологов и радиологов
Конгресс-центр Правительства Москвы
- 14–16 XXI Российский онкологический конгресс
Крокус Экспо, Москва

2018

Январь

- 25–27 Европейская школа для медицинских физиков-экспертов (ESME). Компьютерная томография. Технология, дозиметрия, оптимизация
Прага, Чешская республика

Февраль

- 5–6 Курс по калибровке линейных ускорителей и дозиметрия малых полей
Мадисон, Висконсин, США
- 11–15 Курс ESTRO “Клиническое применение лучевой терапии под визуальным контролем и адаптированной лучевой терапии”
Будапешт, Венгрия
- 16–17 I Всероссийский научно-образовательный конгресс с международным участием “Онкорadiология, лучевая диагностика и терапия”
Гостиница “Холидей Инн Сокольники”, Москва
- 28–4 Европейский радиологический конгресс
Вена, Австрия

Март

- 10–12 3-я Международная конференция по медицинской физике в радиационной онкологии и визуализации (ICMPROI-2018)
Дакка, Бангладеш

Апрель

- 14–20 Ежегодное заседание Международного общества магнитного резонанса в медицине (ISMRM)
Париж, Франция

- 20–24 ESTRO 37
Барселона, Испания

Май

- 21–26 57-я Ежегодная конференция Кооперативной группы по адронной терапии (PTCOG-57)
Цинциннати, США

Июнь

- 3–8 Международный конгресс по медицинской физике и биомедицинской инженерии IUPESM 2018
Прага, Чешская республика

Август

- 23–25 2-й Европейский конгресс по медицинской физике
Копенгаген, Дания

Октябрь

- 15–17 Международная конференция по применению методов Монте-Карло в медицине
Неаполь, Италия

Декабрь

- 6–9 ESTRO MEETS ASIA 2018
Сингапур

Уважаемые читатели журнала “Медицинская физика”!

16–17 февраля 2018 г. в Москве состоится I Всероссийский научно-образовательный конгресс с международным участием
“ОНКОРАДИОЛОГИЯ, ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПИЯ”.

В рамках конгресса пройдет Научная конференция памяти профессора В.А. Костылева
“МЕДИЦИНСКАЯ ФИЗИКА В ОНКОЛОГИИ”.

Научная тематика конференции:

1. Медицинская физика в лучевой терапии (ЛТ)
 - ✓ Гарантия качества в ЛТ
 - ✓ Новые средства и технологии в ЛТ
 - ✓ Оптимизация планирования ЛТ
 - ✓ Дозиметрическое обеспечение ЛТ
 - ✓ Радиобиологическое моделирование в ЛТ
 - ✓ Новые средства и технологии терапевтического применения неионизирующих излучений в онкологии
2. Медицинская физика в ядерной медицине (ЯМ)
 - ✓ Гарантия качества в ЯМ
 - ✓ Новые средства и технологии визуализации в ЯМ
 - ✓ Реконструкция, обработка и анализ ЯМ-изображений
 - ✓ Медико-физическое обеспечение радионуклидной терапии
 - ✓ Радиофармакология и тераностика
3. Медицинская физика в лучевой диагностике (ЛД)
 - ✓ Гарантия качества в ЛД
 - ✓ Новые средства и технологии медицинской визуализации (рентген, КТ, УЗИ, МРТ, лазерные методы, электроимпедансная томография и т.д.)
 - ✓ Реконструкция, обработка и анализ ЛД-изображений
 - ✓ Медицинская биофизика в ЛД, ЛТ и ЯМ
4. Радиационная безопасность в медицинской радиологии (МР)
 - ✓ Обеспечение радиационной безопасности пациентов в МР
 - ✓ Обеспечение радиационной безопасности персонала в МР
 - ✓ Обеспечение радиационной безопасности отдельных лиц из населения и окружающей среды в ЯМ
 - ✓ Проектирование радиологических корпусов
 - ✓ Организация надзора за обеспечением радиационной безопасности в МР
5. Организационные проблемы и кадровое обеспечение медицинской физики
 - ✓ Совершенствование нормативной документации по МР
 - ✓ Организация медико-физической службы и эксплуатации оборудования в радиологических подразделениях
 - ✓ Оценка вредных условий труда персонала радиологических подразделений
 - ✓ Подготовка кадров по медицинской физике и радиационной безопасности для отечественных учреждений здравоохранения
 - ✓ Организация взаимодействия научных общественных организаций и учреждений в области МР

Приглашаем Вас принять участие в конференции!
Справки по конференции – по тел. +7 (499) 324-60-93
Сайт конгресса: <http://oncoradiology.ru/>