МЕДИЦИНСКАЯ РАДИОЛОГИЯ И РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ Федеральный медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна *(Москва)*

Предыдущее название: Медицинская радиология (с 1956 по 1993 год)

Том: **62** Номер: **5 (62)** Год: **2017**

РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ	
ИССЛЕДОВАНИЕ СОДЕРЖАНИЯ УРИДИЛОВЫХ НУКЛЕОТИДОВ И АКТИВНОСТИ АСПАРТАТКАРБАМОИЛТРАНСФЕРАЗЫ В ТКАНЯХ ОБЛУЧЕННЫХ КРЫС ПРИ ВВЕДЕНИИ ОРОТОВОЙ КИСЛОТЫ И ПЕРФТОРАНА Нагиев Э.Р., Нагиева С.Э., Исмаилова Ф.Э.	5-10
РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	
ЗАГРЯЗНЕНИЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ КРУПНЫХ РАДИАЦИОННЫХ АВАРИЙ. СООБЩЕНИЕ I. РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ ОПЫТА ЗОНИРОВАНИЯ ПРИ АВАРИИ НА ЧАЭС Скоробогатов А.М., Герменчук М.Г., Симонов А.В., Жукова О.М., Апанасюк О.Н., Голиков Ю.Н., Буланцева Т.А., Лупач Л.Ю.	11-20
РАДИАЦИОННАЯ ОБСТАНОВКА НА РАБОЧИХ МЕСТАХ ПЕРСОНАЛА НАЗЕМНЫХ ОБЪЕКТОВ ПРИАРГУНСКОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ГОРНО-ХИМИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ	21-27
Шандала Н.К., Маренный А.М., Исаев Д.В., Титов А.В., Киселев С.М., Семенова М.П., Нефедов Н.А., Астафуров В.И., Журавлёва Л.А., Маренный М.А., Хохлова Е.А., Уйба В.В.	
РАДИАЦИОННА МЕДИЦИНА	
ОРГАНИЗАЦИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ПЕРСОНАЛА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ И ЛЕЧЕБНЫХ ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАДИОНУКЛИДНЫХ И ГЕНЕРИРУЮЩИХ ИСТОЧНИКОВ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ	28-32
Рубцов В.И., Клочков В.Н., Нефедов А.Ю., Тюнеева Л.И., Клочкова Е.В., Требухин А.Б.	
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА	
ПРЕИМУЩЕСТВО КОМБИНИРОВАННОЙ ОФЭКТ/КТ В ДИАГНОСТИКЕ МЕТАСТАЗОВ В КОСТЯХ	33-39
Рыжков А.Д., Крылов А.С., Ширяев С.В., Щипахина Я.А., Кочергина Н.В.	
ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ	
КОРРЕЛЯЦИЯ МЕЖДУ РАДИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ДОЗОЙ НА ЛИМФОИДНЫЕ ОПУХОЛИ СРЕДОСТЕНИЯ И ДОЗОЙ НА СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТУЮ СИСТЕМУ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ДЫХАНИЯ ПАЦИЕНТА ФИЛАТОВА Е.В., Ламанова О.Н., Филатов П.В., Жеравин А.А.	40-46
РЕКОНСТРУКЦИЯ ДЕЙСТВУЮЩЕГО СПЕКТРА ТОРМОЗНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ЛИНЕЙНЫХ УСКОРИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОНОВ ПО ГЛУБИННЫМ РАСПРЕДЕЛЕНИЯМ ДОЗЫ В ВОДНОМ ФАНТОМЕ Климанов В.А., Галяутдинова Ж.Ж., Могиленец Н.Н., Смирнов В.В.	47-51
ОБЗОР	
ЛОКОРЕГИОНАРНАЯ ГИПЕРТЕРМИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ: МЕТОДИКИ, ТЕРМОМЕТРИЯ, АППАРАТУРА Курпешев O.K., van der Zee J.	52-63
РЕЦЕНЗИЯ НА КНИГУ "DOSIMETRY IN BIOELECTROMAGNETICS" EDITED BY MARKO MARKOV. BOCA RATON: CRC PRESS, TAYLOR & FRANKIS GROUP.2017 428 PP Жаворонков Л.П., Петин В.Г.	64-66
ХРОНИКА	
ФЕДЕРАЛЬНОМУ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОМУ АГЕНТСТВУ - 70 ЛЕТ Самойлов А.С.	67-68
МЕДИЦИНСКОМУ УНИВЕРСИТЕТУ В 2017 Г. ИСПОЛНЯЕТСЯ 85 ЛЕТ Маммаев С.М., Нагиев Э.Р., Шахбанов Р.К.	69-71
ИТОГИ 64-Й СЕССИИ НАУЧНОГО КОМИТЕТА ПО ДЕЙСТВИЮ АТОМНОЙ РАДИАЦИИ (НКДАР) ООН (ВЕНА, 29 МАЯ - 2 ИЮНЯ 2017 Г.) Уйба В.В., Аклеев А.В., Азизова Т.В., Гераськин С.А., Иванов В.К., Ильясов Д.Ф., Карпикова Л.А., Котеров А.Н., Крышев А.И., Михеенко С.Г., Романов С.А., Усольцев В.Ю., Шинкарев С.М.	72-83