

СОДЕРЖАНИЕ № 1 – 2015

- РАДИАЦИОННАЯ
БИОЛОГИЯ
- 5 Оценка эффективности P53-зависимой системы сохранения стабильности генома по содержанию микроРНК и мРНК в крови онкологических больных
Л.В. Шуленина, В.Ф. Михайлов, Е.В. Ледин, Н.Ф. Раева, Г.Д. Засухина
- 15 Влияние хронического радиационного воздействия на регенеративный потенциал фибробластов кожи
И.И. Еремин, А.Ю. Бушманов, А.В. Аклеев, Г.П. Димов, А.А. Пулин, И.Н. Корсаков, П.С. Еремин, Н.Л. Лазарева, В.Л. Зорин, К.В. Котенко
- РАДИАЦИОННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ
- 20 Значимость адекватной информации о действии ионизирующего излучения в современном мире
А.К. Гуськова
- РАДИАЦИОННАЯ
МЕДИЦИНА
- 26 Язва-рак кожи в исходе местного лучевого поражения
И.А. Галстян, Н.М. Надежина, М.Г. Левадная, А.В. Аксененко
- ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ
- 33 Кардиоваскулярные осложнения у больных раком молочной железы после органосохраняющего лечения
О.П. Трофимова, О.И. Чебан, З.П. Михина, С.В. Медведев, Ю.И. Прямикова, Н.П. Шипилина, Е.В. Тимошкина, Е.В. Поддубская, А.А. Маклакова, Н.В. Векова, О.С. Зайченко, А.В. Бердник, Ю.В. Быкова, М.П. Баранова, И.П. Коваленко, Л.Е. Ротобельская, С.И. Ткачёв
- 39 Комбинированное лечение сарком мягких тканей с применением интраоперационной электронной и дистанционной гамма-терапии
Г.С. Жамгарян, Л.И. Мусабаяева, В.А. Лусин, Ю.И. Тюкалов
- ОБЗОР
- 45 К вопросу об использовании лекарственных форм пентацина и цинкацина
В.Ю. Ковтун, В.Д. Гладких, Ю.А. Давидович, Е.С. Жорова, В.В. Огородникова, И.К. Беляев, В.И. Краснюк
- РАДИАЦИОННАЯ
ФИЗИКА, ТЕХНИКА И
ДОЗИМЕТРИЯ
- 54 Формирование оптимального дозового поля при внутритканевой лучевой терапии как задача покрытия мишени кругами одинакового радиуса
Л.Я. Клеппер
- РЕЦЕНЗИЯ
- 62 В.А. Костылёв, Б.Я. Наркевич. Радиационная безопасность в медицине. Учебное пособие. – М.: АМФ-Пресс, 2014, 202 с.
Л.А. Ильин
- ХРОНИКА
- 66 Информация о VII съезде по радиационным исследованиям «Радиационная защита и модификация эффектов радиации», Москва, 21–24 октября 2014 г.
Л.М. Рождественский, В.Ю. Нугис
- В ПОМОЩЬ
ПРАКТИЧЕСКОМУ
ВРАЧУ
- 72 Оценка доз облучения и экспертиза профессиональной пригодности при алиментарном поступлении цезия-137
Б.А. Кухта, Н.Н. Кононыкина, В.И. Краснюк, А.А. Молоканов, А.Г. Цовьянов, В.Н. Яценко, П.П. Ганцовский, Е.О. Грановская, О.А. Касьмова, А.С. Кретов
- НОВЫЕ КНИГИ
- 75 Гребенюк А.Н., Сидоров Д.А., Башарин В.А. и соавт. Безопасность жизнедеятельности. Медицина катастроф: Учебник для курсантов и студентов медицинских и фармацевтических вузов (факультетов). Под ред. А.Н. Гребенюка. – Т. 1. Безопасность жизнедеятельности. – СПб.: ВМедА, 2014, 220 с.
- 76 Гребенюк А.Н., Сидоров Д.А., Башарин В.А. и соавт. Практикум по безопасности жизнедеятельности и медицине катастроф: Учебное пособие для курсантов и студентов медицинских и фармацевтических вузов (факультетов). Под ред. А.Н. Гребенюка. – СПб.: ВМедА, 2014, 190 с.
- БИБЛИОГРАФИЯ
- 77 Правила оформления статей для опубликования в журнале «Медицинская радиология и радиационная безопасность». На русском языке
- 81 Правила оформления статей для опубликования в журнале «Медицинская радиология и радиационная безопасность». На английском языке