

СОДЕРЖАНИЕ № 2 – 2016

- РАДИАЦИОННАЯ
БИОЛОГИЯ
- 5 Частота генных перестроек RET/PTC в папиллярных карциномах щитовидной железы в странах мира в зависимости от времени после аварии на Чернобыльской атомной электростанции (pooled-анализ)
А.Н. Котеров, Л.Н. Ушенкова, А.П. Бирюков, А.С. Самоилов
- 20 Моделирование сочетанного радиационного поражения, обусловленного общим гамма-облучением и рентгеновским ожогом кожи, в опытах на крысах
А.Н. Гребенюк, Н.И. Заргарова, А.Ю. Кондаков, В.И. Лееза
- 25 Радио-термомодифицирующий эффект препаратов платины, гемзара и таксанов для опухолевых клеток *in vitro*
А.А. Вайнсон, В.В. Мещерикова, С.И. Ткачев
- РАДИАЦИОННАЯ
МЕДИЦИНА
- 30 Состояние здоровья населения, проживающего в районе расположения предприятия по обращению с радиоактивными отходами ДВЦ «ДальРАО»
А.М. Лягинская, И.М. Петоян, В.А. Осипов, А.П. Ермалицкий, С.М. Киселев, С.В. Ахромеев, О.Е. Ким
- 39 Показатели гомеостаза в отдаленном периоде у лиц, подвергшихся хроническому облучению на Южном Урале
Т.А. Варфоломеева, А.А. Аклеев, А.С. Мандрыкина
- ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА
- 46 Ультразвуковые изменения костно-хрящевых структур средних и мелких суставов конечностей при основных видах артропатий
Н.В. Хабарина, Е.В. Есин
- 53 Снижение дозовой нагрузки на пациента при проведении диагностики с помощью цифровых импульсных наносекундных рентгеновских комплексов
В.А. Бессонова, П.В. Гаврилов, А.А. Комарский, С.Р. Корженевский, А.С. Чепусов
- ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ
- 58 Неoadьювантная химиолучевая терапия с консолидирующей химиотерапией в комплексном лечении местнораспространенного рака прямой кишки
А.О. Расулов, Д.В. Кузьмичев, В.А. Алиев, З.З. Мамедли, С.С. Гордеев, В.М. Кулушев, А.В. Польшовский, И.Ш. Татаев, Ж.М. Мадьяров, А.В. Назаренко, С.И. Ткачев, В.В. Глебовская, Н.А. Козлов
- 65 Результаты паллиативной термолучевой терапии метастазов колоректального рака в печень
О.К. Курпешев, Н.Ю. Флоровская
- ОБЗОР
- 70 Эволюция подходов МКРЗ к регулированию защиты населения от радона
С.М. Киселев
- 75 Радионуклиды в углях и продуктах их сжигания
Г.П. Сидорова, Д.А. Крылов
- В ПОМОЩЬ
ПРАКТИЧЕСКОМУ
ВРАЧУ
- 79 Опыт оказания медицинской помощи при поступлении плутония в организм работника в результате нештатной ситуации на производстве
Г.В. Жунтова, Т.В. Азизова, А.В. Ефимов, Е.К. Василенко, Н.В. Сотник, Н.Н. Дудченко, И.А. Вологодская, Е.П. Фомин
- ЮБИЛЕЙ
- 83 К 60-летию Н.А. Костеникова
- НОВЫЕ КНИГИ
- 84 Гребенюк А.Н., Аксенова Н.В., Антушевич А.Е. и соавт. Токсикология и медицинская защита: Учебник. Под ред. А.Н. Гребенюка. – СПб.: Фолиант. 2016. 672 с.