

СОДЕРЖАНИЕ № 2 – 2014

РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- 5 **Радиационно-гигиенический мониторинг в районе размещения пункта временного хранения отработанного ядерного топлива и радиоактивных отходов в губе Андреева**
Н.К. Шандала, А.А. Филонова, Е.С. Щелканова, М.К. Сневе, Н.Я. Новикова, М.П. Семенова, Р.А. Аладова, Т.И. Гимадова, Н.А. Бусарова, Р.И. Шеина, Л.Н. Волконская
- 13 **Решение вопросов готовности и аварийного реагирования при радиационных авариях в ходе учений и тренировок с участием Федерального медицинского биофизического центра им. А.И. Бурназяна**
Л.С. Богданова, Е.И. Клименко

РАДИАЦИОННАЯ МЕДИЦИНА

- 23 **Лучевые осложнения в эндоваскулярной хирургии**
И.А. Галстян, Н.М. Надежина, Н.М. Борисов
- 30 **Ранняя эритропения при острой лучевой болезни от неравномерного облучения: возможные механизмы патогенеза**
А.В. Барабанова, А.А. Гордеева, Н.В. Зиновьева

ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ

- 39 **Результаты сравнительного анализа эффективности различных методик паллиативной лучевой терапии у больных раком мочевого пузыря**
Ю.В. Гуменецкая, Ю.С. Мардынский, И.А. Галидов, Ю.Б. Карякин

ЯДЕРНАЯ МЕДИЦИНА

- 47 **Первые результаты изучения биологического поведения суспензии на основе ^{186}Re , как потенциального радиофармацевтического препарата для радиосиновектомии**
Г.Е. Кодина, В.Н. Корсунский, О.Е. Клементьева, А.О. Малышева, М.В. Жукова, Н.А. Таратоненкова

ОБЗОР

- 54 **Метаболизм и биологическое действие соединений трития (история и современное состояние проблемы)**
В.С. Калистратова, О.А. Кочетков, Д.И. Кабанов

ДИСКУССИЯ

- 68 **Социальная приемлемость атомной энергетики и моральные дилеммы радиационной защиты**
Е.М. Мелихова

ХРОНИКА

- 77 **Женщина и радиация**
А.К. Гуськова

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- 80 **Случай успешного применения терапии быстрыми нейтронами у больной неблагоприятной прогностической группы с рефрактерной и рецидивирующей лимфомой Ходжкина**
Л.И. Мусабаева, В.В. Великая, О.В. Грибова, Т.Л. Кравчук, Ж.А. Старцева

ЮБИЛЕЙ

- 85 **К 90-летию со дня рождения А.К. Гуськовой**

НЕКРОЛОГ

- 87 **Памяти Ю.А. Израэля**