

СОДЕРЖАНИЕ № 5 – 2014

- РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ 5 **Изменение роли продуктов питания, содержащих радионуклиды, в формировании доз внутреннего облучения населения в различные периоды после аварии на Чернобыльской АЭС**
А.В. Панов, В.В. Пономаренко, Е.В. Марочкина
- РАДИАЦИОННАЯ МЕДИЦИНА 14 **Психофизиологический прогноз атеросклероза у пациента с острой лучевой болезнью I степени тяжести**
Н.А. Метляева
- 23 **Fukushima-1 NPP Accident: Doses of Irradiation of Emergency Workers and Population. Overview of the Japanese Data**
V.F. Stepanenko, M. Hoshi
- Авария на АЭС Фукусима-1: дозы облучения персонала при аварийных работах и населения. Обзор данных японских специалистов**
В.Ф. Степаненко, М. Хоши
- ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ 32 **Результаты дистанционной лучевой терапии метастазов колоректального рака в печень**
О.К. Курпешев, Н.Ю. Флоровская
- ЯДЕРНАЯ МЕДИЦИНА 37 **Роль ПЭТ/КТ с ^{11}C -/ ^{18}F -холином в ранней диагностике прогрессирования рака предстательной железы**
И.П. Асланиди, Д.М. Пурсанова, О.В. Мухортова, Т.А. Катунина, О.Б. Карякин, В.А. Бирюков
- ОБЗОР 55 **Гипофракционирование в лучевой терапии рака предстательной железы**
А.Р. Иксанова, В.М. Сртников, Г.А. Паньшин
- ДИСКУССИЯ 64 **Проблема количественной оценки и классификации радиационных пороговых величин**
С.В. Осовец
- 72 **О проблеме статистического подхода к пороговым эффектам**
В.Ю. Соловьев
- ХРОНИКА 74 **Итоги 61-й сессии Научного комитета по действию атомной радиации (НКДАР) ООН (Вена, 21–25 июля 2014 г.)**
А.В. Аклеев, Т.В. Азизова, Р.М. Алексахин, В.К. Иванов, А.Н. Котеров, И.И. Крышев, С.Г. Михеенко, А.В. Рачков, С.А. Романов, А.В. Сажин, С.М. Шинкарев
- НОВЫЕ КНИГИ 83 **Р.В. Ставицкий, Л.А. Лебедев, А.Л. Лебедев, А.Ю. Смыслов. Количественная оценка гомеостатической активности здоровых и больных людей. — М.: ГАРТ, 2013. 130 с.**
- 84 **В.А. Костылёв, Б.Я. Наркевич. Радиационная безопасность в медицине. Учебное пособие. — М.: АМФ-Пресс, 2014, 200 с.**