

## СОДЕРЖАНИЕ № 2 – 2017

- РАДИАЦИОННАЯ  
БИОЛОГИЯ
- 5 Динамика нейромедиаторного обмена у крыс в поздние сроки после облучения  $\gamma$ -квантами  $^{60}\text{Co}$   
*К.В. Белокопытова, О.В. Белов, В.Н. Гаевский, В.Б. Наркевич, В.С. Кудрин, Е.А. Красавин, А.С. Базян*
- 13 The Dose and Dose-Rate Efficiency Factor (DDREF):  
Unneeded, Controversial and Epistemologically Questionable  
*Abel Julio González*  
Коэффициент эффективности (DDREF) дозы и мощности доз:  
ненужные, спорные и противоречивые вопросы  
*Абель Хулио Гонзалес*
- РАДИАЦИОННАЯ  
БЕЗОПАСНОСТЬ
- 28 Инкорпорация плутония-239 и сокращение продолжительности жизни у работников ПО «Маяк» при опухолевых и неопухолевых причинах смерти  
*В.И. Тельнов, Ф.Д. Третьяков, П.В. Окатенко*
- 35 Теоретическая оценка функции риска и коэффициента общей смертности на основании распределения Вейбулла  
*С.В. Осовец*
- НЕИОНИЗИРУЮЩЕЕ  
ИЗЛУЧЕНИЕ
- 39 Мобильная связь и здоровье детей: проблема третьего тысячелетия  
*Ю.Г. Григорьев, А.С. Самойлов, А.Ю. Бушманов, Н.И. Хорсева*
- ДИСКУССИЯ
- 47 О перестройках *RET/PTC* в раке щитовидной железы после аварии на ЧАЭС  
*С.В. Яргин*
- 53 К письму в редакцию С.В. Яргина «О перестройках *RET/PTC* в раке щитовидной железы после аварии на ЧАЭС»  
*А.Н. Котеров*
- 66 Острые вопросы обеспечения радиационной безопасности при радиационных авариях: радиобиологическое, радиационно-медицинское и организационное обеспечение мер противодействия при аварии на Чернобыльской АЭС  
*Л.М. Рождественский*
- В ПОМОЩЬ  
ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ
- 71 Случай успешного лечения рецидива рака прямой кишки с инвазией в крестец (клиническое наблюдение)  
*Э.Р. Мусаев, С.И. Ткачев, Д.В. Кузьмичев, А.В. Польшовский, А.О. Расулов, В.Ф. Царюк, Н.А. Кочура, Е.А. Сушенцов, Ю.Э. Сураева*
- 79 Случай воспалительной миофиброблатической опухоли брыжейки тонкой кишки с выраженным жировым компонентом  
*А.Н. Башков, Ж.В. Шейх, С.В. Чолакян, Е.А. Ионова, В.И. Дога, М.А. Шабалин, О.О. Григорьева*
- ЮБИЛЕЙ
- 83 К 90-летию В.С. Кушневой
- НОВЫЕ КНИГИ
- Избранные материалы «Бюллетеня радиационной медицины». Под ред. Л.А. Ильина и А.С. Самойлова. – М.: ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России. 2016. Т. 1. 912 с.