

РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ. РАДИОЭКОЛОГИЯ

Год выпуска 2014 Том 54 Номер выпуска 5

Название статьи	Страницы
РАДИОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ ОПУХОЛЕЙ	
ПЕРСОНАЛИЗАЦИЯ ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕНОСИТЕЛЕЙ ПУТЕМ ПРЕДИКЦИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛУЧЕВОЙ И ХИМИОЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ НА ОСНОВАНИИ РАДИОЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ДНК КРОВИ <i>Иванов С.Д., Корытова Л.И.</i>	453
ПОВТОРНЫЕ КОМПЬЮТЕРНО-ТОМОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: ДОЗЫ ОБЛУЧЕНИЯ И РАДИАЦИОННЫЙ РИСК ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ЛИМФОМАХ <i>Хоружик С.А., Леусик Е.А.</i>	466
ЛУЧЕВЫЕ РЕАКЦИИ У БОЛЬНЫХ РАКОМ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПОСЛЕ ОРГАНОСОХРАНЯЮЩИХ ОПЕРАЦИЙ С ИНТРАОПЕРАЦИОННОЙ И ДИСТАНЦИОННОЙ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИЕЙ <i>Мусабаева Л.И., Лисин В.А., Великая В.В.</i>	474
УВЕЛИЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕНТГЕНОТЕРАПИИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ПРИ ПОМОЩИ ГАДОЛИНИЙСОДЕРЖАЩЕГО ПРЕПАРАТА <i>Липенгольц А.А., Черепанов А.А., Шейно И.Н., Кулаков В.Н., Хохлов В.Ф., Климанов В.А., Григорьева Е.Ю.</i>	479
РАДИАЦИОННАЯ ГЕНЕТИКА	
РОЛЬ ГЕНОВ РЕПАРАЦИИ ДНК В РАДИАЦИОННО-ИНДУЦИРОВАННОМ ИЗМЕНЕНИИ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ <i>DROSOPHILA MELANOGASTER</i> <i>Шилова Л.А., Плюснина Е.Н., Земская Н.В., Москалёв А.А.</i>	482
БИОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ МАЛЫХ ДОЗ ИОНИЗИРУЮЩЕЙ РАДИАЦИИ	
ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ НИЗКОДОЗОВОГО γ-ОБЛУЧЕНИЯ НА ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ЭРИТРОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ КРЫС <i>Изместьева О.С., Лузянина А.А., Ершова И.Л., Жаворонков Л.П.</i>	493
МОДИФИКАЦИЯ РАДИАЦИОННЫХ ЭФФЕКТОВ	
К ВОПРОСУ О МЕХАНИЗМЕ РАДИОЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ ИНГИБИТОРОВ NO-СИНТАЗ <i>Филимонова М.В., Шевченко Л.И., Трофимова Т.П., Макаρχук В.М., Шевчук А.С., Лушникова Г.А.</i>	500
ИЗУЧЕНИЕ ПОСЛЕДСТВИЙ РАДИАЦИОННЫХ АВАРИЙ	
ВРОЖДЕННЫЕ ПОРОКИ РАЗВИТИЯ НА ТЕРРИТОРИЯХ, ЗАГРЯЗНЕННЫХ РАДИОНУКЛИДАМИ ВСЛЕДСТВИЕ АВАРИИ НА ЧАЭС <i>Тимченко О.И., Линчак О.В., Процюк О.В., Польша Е.А., Бенедичук Ю.В., Маринич А.В.</i>	507
НЕИОНИЗИРУЮЩИЕ ИЗЛУЧЕНИЯ	
ДЕЙСТВИЕ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ С ЧАСТОТОЙ 900 МГЦ НА ФЕРМЕНТНЫЕ АКТИВНОСТИ ПЕЧЕНИ И СЫВОРОТКИ КРОВИ КРЫС <i>Нерсесова Л.С., Петросян М.С., Газарянц М.Г., Мкртчян З.С., Меликсетян Г.О., Погосян Л.Г., Акопян Ж.И.</i>	522
ИНДУКЦИЯ АГРЕГАЦИИ НАТИВНЫХ ТРОМБОЦИТОВ СРЕДОЙ ИНКУБАЦИИ ОБЛУЧЕННЫХ УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ ЛЕЙКОЦИТОВ КРОЛИКА: ВОЗМОЖНАЯ РОЛЬ ФОТОИНДУЦИРОВАННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ АДФ <i>Аносов А.К., Горбач М.М.</i>	531
РАДИОЭКОЛОГИЯ	
ПРОСТРАНСТВЕННОЕ ВАРЬИРОВАНИЕ КОЭФФИЦИЕНТОВ КВАЗИДИФФУЗИИ¹³⁷CS В СЕРЫХ ЛЕСНЫХ ПОЧВАХ В ДАЛЬНОЙ ЗОНЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОТ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС <i>Липатов Д.Н., Щеглов А.И.</i>	537
РАДИАЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ В ПЕРМСКОМ КРАЕ <i>Мещурова Т.А., Аксёнова В.М.</i>	547
ХРОНИКА	
XIV МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ НАУЧНАЯ ШКОЛА ИМЕНИ А.С. САЕНКО "СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАДИОБИОЛОГИИ" <i>Замулаева И.А.</i>	553
К ЮБИЛЕЮ ЕЛЕНЫ БОРИСОВНЫ БУРЛАКОВОЙ	555