

РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ. РАДИОЭКОЛОГИЯ

Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Москва)

Предыдущее название: Радиобиология (до 1992 года)

Том: 57 Номер: 1 Год: 2017

ОБЩАЯ РАДИОБИОЛОГИЯ

- КАРДИОМИОБЛАСТЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ ИЗ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК, В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ЛУЧЕВЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ СЕРДЦА** 5-11
Курсова Л.В., Коноплянников А.Г., Коноплянников М.А., Кальсина С.Ш., Иванова И.Н.
- МЕТОД БИОЛОГИЧЕСКОЙ ДОЗИМЕТРИИ ДЛЯ ОЦЕНКИ АВАРИЙНЫХ ДОЗ ВНЕШНЕГО ОБЛУЧЕНИЯ** 12-17
Осовец С.В., Азизова Т.В., Василенко Е.К.

РАДИАЦИОННАЯ ГЕНЕТИКА

- ПРОБЛЕМА СВЯЗИ ЧАСТОТЫ АБЕРРАЦИЙ ХРОМОСОМ В ЛИМФОЦИТАХ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ С РИСКОМ РАЗВИТИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПОСЛЕ ДЕЙСТВИЯ РАДИАЦИИ** 18-29
Нугис В.Ю., Козлова М.Г.

ИЗУЧЕНИЕ ПОСЛЕДСТВИЙ РАДИАЦИОННЫХ АВАРИЙ

- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ ЭПР И FISH ДЛЯ РЕКОНСТРУКЦИИ ДОЗ У ЛЮДЕЙ, ОБЛУЧИВШИХСЯ НА РЕКЕ ТЕЧА** 30-41
Дёгтева М.О., Шишкина Е.А., Толстых Е.И., Возилова А.В., Шагина Н.Б., Волчкова А.Ю., Иванов Д.В., Заляпин В.И., Аклеев А.В.
- ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ЭФФЕКТОРНОГО И РЕГУЛЯТОРНОГО ЗВЕНЬЕВ ИММУНИТЕТА У ЖИТЕЛЕЙ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ, ПОДВЕРГШИХСЯ ОБЛУЧЕНИЮ В СВЯЗИ С ПРОЖИВАНИЕМ НА ЗАГРЯЗНЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ ВСЛЕДСТВИЕ АВАРИИ НА ПО "МАЯК", И У ИХ ПОТОМКОВ** 42-52
Кириллова Е.Н., Лукьянова Т.В., Урядницкая Т.И., Тельнов В.И.
- ДЕЛЕЦИИ В МИТОХОНДРИАЛЬНОЙ ДНК ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ РАБОТНИКОВ ПО "МАЯК", ПОДВЕРГШИХСЯ ПРОЛОНГИРОВАННОМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ** 53-59
Малахова Л.В., Ломаева М.Г., Захарова М.Л., Кириллова Е.Н., Соколова С.Н., Антипова В.Н., Безлепкин В.Г.

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ИОНИЗИРУЮЩЕЙ РАДИАЦИИ В МАЛЫХ ДОЗАХ

- ВЛИЯНИЕ ХРОНИЧЕСКОГО ОБЛУЧЕНИЯ В МАЛЫХ ДОЗАХ НА МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ ДИСГЕННЫХ САМОК DROSOPHILA MELANOGASTER** 60-65
Юшкова Е.А.

НЕИОНИЗИРУЮЩИЕ ИЗЛУЧЕНИЯ

- ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ УФ-МОДИФИКАЦИИ СВОБОДНОГО И ИММОБИЛИЗОВАННОГО ТРИПСИНА** 66-70
Холявка М.Г., Артюхов В.Г., Сазыкина С.М.
- РЕАКЦИЯ ОРГАНОВ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ И ЭПИДИДИМАЛЬНЫХ СПЕРМАТОЗОИДОВ КРЫС НА ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ ОТ МОБИЛЬНОГО ТЕЛЕФОНА (1745 МГЦ) РАЗЛИЧНОЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ** 71-76
Верещако Г.Г., Чуешова Н.В.

РАДИОНУКЛИДЫ

- СОВРЕМЕННЫЕ УРОВНИ АКТИВНОСТИ ИСКУССТВЕННЫХ РАДИОНУКЛИДОВ В ОБЪЕКТАХ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ, РАСПОЛОЖЕННЫХ НА ТЕРРИТОРИИ СЕМИПАЛАТИНСКОГО ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ПОЛИГОНА (СИП)** 77-85
Ляхова О.Н., Лукашенко С.Н., Тимонова Л.В., Бурдакина О.В.

РАДИОЭКОЛОГИЯ

- ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ¹³⁷CS В ПОЧВЕ ЕЛЬНИКА В ДАЛЬНЕЙ ЗОНЕ ЧЕРНОБЫЛЬСКИХ ВЫПАДЕНИЙ** 86-97
Липатов Д.Н., Щеглов А.И., Манахов Д.В., Цветнова О.Б.

**ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ЭРИТРОПОЭЗА У ПЛОТВЫ (RUTILUS RUTILUS)
РАДИОАКТИВНО ЗАГРЯЗНЕННОЙ РЕКИ ТЕЧА**

*Тряпицына Г.А., Осипов Д.И., Егорейченков Е.А., Шишкина Е.А., Рудольфсен Г., Тейен Х.К.,
Сневе М., Пряхин Е.А., Аклеев А.В.*

98-107

ХРОНИКА

СИБИРСКИЙ ФОРУМ РАДИОЭКОЛОГОВ И РАДИОГЕОЛОГОВ

Алексахин Р.М.

108-109

ГЕНРИХУ АЛЕКСАНДРОВИЧУ СОФРОНОВУ – 80 ЛЕТ

110-112