

## МЕДИЦИНСКАЯ РАДИОЛОГИЯ И РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Государственный научный центр Российской Федерации - Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна (Москва)

Предыдущее название: Медицинская радиология (с 1956 по 1993 год)

Том: **66** Номер: **2** Год: **2021**

### РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ

- ВЛИЯНИЕ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ЖИРОВОЙ ТКАНИ И ПАРАКРИННЫХ ФАКТОРОВ КОНДИЦИОННОЙ СРЕДЫ НА ЗАЖИВЛЕНИЕ ЛУЧЕВЫХ ЯЗВ ПРИ ТЕРАПИИ ТЯЖЕЛЫХ РАДИАЦИОННЫХ ПОРАЖЕНИЙ КОЖИ У КРЫС** 5-12  
*Лебедев В.Г., Дешевой Ю.Б., Темнов А.А., Астрелина Т.А., Рогов К.А., Насонова Т.А., Лырщикова А.В., Добрынина О.А., Мороз Б.Б., Склифас А.Н.*

### РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- ОЦЕНКА РАДИАЦИОННОЙ ОБСТАНОВКИ В РАЙОНЕ ПРОВЕДЕНИЯ МИРНОГО ЯДЕРНОГО ВЗРЫВА «ТАХТА-КУГУЛЬТА»** 13-22  
*Титов А.В., Шандала Н.К., Исаев Д.В., Бельских Ю.С., Семенова М.П., Дороньева Т.А., Старинский В.Г., Старинская Р.А., Серегин В.А., Остапчук Т.В., Чернобаев А.С.*

### РАДИАЦИОННАЯ МЕДИЦИНА

- МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ ФАКТОРОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ НА СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ РАБОТНИКОВ РАДИАЦИОННО-ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВ** 23-28  
*Бобров А.Ф., Кузнецова Л.И., Седин В.И., Туков А.Р., Щебланов В.Ю., Проскурякова Н.Л., Афонин С.А., Смирнов Ю.Е.*

- БИОЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ОПЕРАТИВНОГО ПЕРСОНАЛА АЭС РОССИИ С НИЗКИМ УРОВНЕМ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ АДАПТАЦИИ** 29-35  
*Торубаров Ф.С., Зверева З.Ф., Лукьянова С.Н.*

### РАДИАЦИОННАЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

- РАДИАЦИОННЫЙ ГОРМЕЗИС И ЭПИДЕМИОЛОГИЯ КАНЦЕРОГЕНЕЗА: «ВМЕСТЕ ИМ НЕ СОЙТИСЬ»** 36-52  
*Котеров А.Н., Вайнсон А.А.*

- АНАЛИЗ ДИНАМИКИ СМЕРТНОСТИ ЛИКВИДАТОРОВ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИИ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС - РАБОТНИКОВ АТОМНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ** 53-58  
*Шафранский И.Л., Туков А.Р., Прохорова О.Н., Калинина М.В.*

- ОЦЕНКА РАДИАЦИОННОГО РИСКА ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ПРИ КТ-ДИАГНОСТИКЕ COVID-19 ОРГАНОВ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ** 59-66  
*Маткевич Е.И.*

### НЕИОНИЗИРУЮЩЕЕ ИЗЛУЧЕНИЕ

- ЩИТОВИДНАЯ ЖЕЛЕЗА - НОВЫЙ КРИТИЧЕСКИЙ ОРГАН ВОЗДЕЙСТВИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ: ОЦЕНКА ВОЗМОЖНЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ** 67-75  
*Григорьев Ю.Г., Хорсева Н.И., Григорьев П.Е.*

### РАДИАЦИОННАЯ ФИЗИКА, ТЕХНИКА И ДОЗИМЕТРИЯ

- ОЦЕНКА ДОЗОВОЙ НАГРУЗКИ НА РАДИОХИРУРГА ПРИ РАДИОНУКЛИДНОЙ ВЕРТЕБРОПЛАСТИКЕ** 76-77  
*Забарянский Ю.Г., Головин А.А., Кураченко Ю.А.*

### В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- ОФЭКТ С НОВЫМ РАДИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМ ПРЕПАРАТОМ 99mTc-1-ТИО-D-ГЛЮКОЗА В МОНИТОРИНГЕ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ ОПУХОЛИ ГОЛОВНОГО МОЗГА** 78-82  
*Зельчан Р.В., Синилкин И.Г., Медведева А.А., Брагина О.Д., Рябова А.И., Чернов В.И., Чойнзонов Е.Л.*

### ДИСКУССИЯ

- О НЕОБХОДИМОСТИ ПЕРЕСМОТРА ПОСТАНОВЛЕНИЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ ОТ 19 ОКТЯБРЯ 2012 Г. № 1069 ПО КЛАССИФИКАЦИИ РАДОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ** 83-88  
*Серебряков Б.Е.*