

МЕДИЦИНСКАЯ РАДИОЛОГИЯ И РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Федеральное медико-биологическое агентство России (ФМБА России)
Российская академия наук
Министерство здравоохранения РФ
(Москва)

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

Том: **68** Номер: **6** Год: **2023**

ПАМЯТИ ЛЕОНИДА АНДРЕЕВИЧА ИЛЬИНА

5-7

РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ

ЗНАЧЕНИЕ СВЯЗЫВАНИЯ КОРТИКОСТЕРОИДОВ С БЕЛКАМИ ПЛАЗМЫ КРОВИ В МЕХАНИЗМЕ ВЛИЯНИЯ РАДИОПРОТЕКТОРА РС-11 НА ФУНКЦИЮ КОРЫ НАДПОЧЕЧНИКОВ ПРИ ОСТРОЙ ЛУЧЕВОЙ БОЛЕЗНИ

8-12

Омельчук Н.Н.

РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

ЕДИНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА УРАЛЬСКОГО НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА РАДИАЦИОННОЙ МЕДИЦИНЫ ФМБА РОССИИ

13-19

Никифоров В.С., Кривошапов В.А., Старцев Н.В.

СРАВНЕНИЕ РАДИАЦИОННОЙ И ХИМИЧЕСКОЙ ТОКСИЧНОСТИ СОЕДИНЕНИЙ УРАНА НА ОСНОВЕ РАСЧЕТА ПО НОВЫМ БИОКИНЕТИЧЕСКИМ МОДЕЛЯМ МКРЗ

20-26

Молоканов А.А., Поцяпун Н.П., Максимова Е.Ю., Квачева Ю.Е.

ЭФФЕКТИВНЫЕ ДОЗЫ ДЕТЕЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ: ЛИТЕРАТУРНЫЙ ОБЗОР

27-41

Шацкий И.Г., Дружинина П.С., Капырина Ю.Н., Осипов М.В.

МЕДИЦИНСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ РАДИАЦИОННЫХ АВАРИЙ НА АТОМНЫХ ПОДВОДНЫХ ЛОДКАХ СССР

42-48

Ильин Л.А., Кочетков О.А., Барабанова А.В., Барчуков В.Г.

РАДИАЦИОННАЯ МЕДИЦИНА

АНАЛИЗ РАЗНООБРАЗИЯ V β -СЕКМЕНТОВ Т-КЛЕТОЧНОГО РЕЦЕПТОРА У ЖИТЕЛЕЙ ПРИБРЕЖНЫХ СЁЛ РЕКИ ТЕЧИ, ПОДВЕРГШИХСЯ ХРОНИЧЕСКОМУ РАДИАЦИОННОМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ, В ОТДАЛЕННОМ ПЕРИОДЕ

49-54

Котикова А.И., Блинова Е.А., Аклеев А.В.

ВЛИЯНИЕ ФАКТОРОВ РАДИАЦИОННОЙ И НЕРАДИАЦИОННОЙ ПРИРОДЫ НА КОНЦЕНТРАЦИЮ ТВХ21 В ЛИЗАТАХ МОНОНУКЛЕАРОВ, СТИМУЛИРОВАННЫХ МИТОГЕНОМ

55-59

Кодинцева Е.А., Аклеев А.А.

РАДИАЦИОННАЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА И РИСК ЕГО ВОЗНИКНОВЕНИЯ У ЛИКВИДАТОРОВ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИИ НА ЧАЭС, В ТОМ ЧИСЛЕ РАБОТНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЙ АТОМНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

60-66

Туков А.Р., Шафранский И.Л., Прохорова О.Н., Михайленко А.М., Зиятдинов М.Н.

КРИПТОГЕННАЯ ОРГАНИЗУЮЩАЯСЯ ПНЕВМОНИЯ (КЛИНИЧЕСКИЙ ПРИМЕР, ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)

67-72

Шейх Ж.В., Швайко С.Н., Леонова Л.Г., Тарачкова Е.В., Богданова Е.И., Степанченко Е.С.

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА

СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ МЕТОДОВ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОЦЕНКЕ ТЯЖЕСТИ ЖИРОВОГО ГЕПАТОЗА ПРИ НЕАЛКОГОЛЬНОЙ ЖИРОВОЙ БОЛЕЗНИ ПЕЧЕНИ (КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ)

73-79

Маткевич Е.И., Башков А.Н., Ионова Е.А., Веселкова А.Ю., Рудаков В.С., Паринов О.В., Капустин В.В.

ИЗМЕРЯЕМЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ ДИФФУЗИИ В ДИАГНОСТИКЕ МЕТАСТАТИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ КОСТЕЙ СКЕЛЕТА

80-85

Прохоров С.Н., Кочергина Н.В., Рыжков А.Д., Крылов А.С., Блудов А.Б.

ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ

КОМБИНИРОВАННОЕ ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ РАКОМ СЛЮННЫХ ЖЕЛЕЗ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПЛОТНОИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ	86-91
<i>Грибова О.В., Старцева Ж.А., Чойнзонов Е.Л., Новиков В.А., Рябова А.И., Штин В.И.</i>	
ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМНОГО ОТВЕТА НА АДЪЮВАНТНУЮ ЛУЧЕВУЮ ТЕРАПИЮ У НОСИТЕЛЕЙ ПОЛИМОРФИЗМА -308(G/A)TNF БОЛЬНЫХ РАКОМ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	92-98
<i>Маливанова Т.Ф., Астрелина Т.А., Кобзева И.В., Никитина В.А., Сучкова Ю.Б., Головкова А.И., Осташкин А.С., Усупжанова Д.Ю., Брунчуков В.А., Расторгуева А.А., Добровольская Е.И., Кирильчев А.П., Сухова М.Ю., Соколова Н.В., Михадаркина О.Г., Самойлов А.С.</i>	
БРАХИТЕРАПИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ШЕЙКИ МАТКИ: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)	99-105
<i>Завьялов А.А., Солодова А.Н., Тырышкин А.И., Кряквина Е.В.</i>	
РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ НА ОСНОВЕ КЛИНИЧЕСКИХ ДАННЫХ И ФАНТОМНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ ПЕРФУЗИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА И ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЙ ПРИ ОФЭКТ/КТ С 99mTc-ГМПАО	106-117
<i>Денисова Н.В., Нестерова А.В., Минин С.М., Анашбаев Ж.Ж., Красильников С.Э., Усов В.Ю.</i>	
РАДИАЦИОННАЯ ФИЗИКА, ТЕХНИКА И ДОЗИМЕТРИЯ	
СЛИЧЕНИЕ ДОЗИМЕТРИЧЕСКИХ СИСТЕМ ФОТОННОГО И НЕЙТРОННОГО ИЗЛУЧЕНИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ОРГАНИЗАЦИЯХ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ» ДЛЯ КОНТРОЛЯ В СИТУАЦИИ ПЛАНИРУЕМОГО ОБЛУЧЕНИЯ	118-124
<i>Кочетков О.А., Тарасова Е.Ю., Шинкарев С.М., Румянцев Е.А.</i>	