

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: **5** Год: **2021**

РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ

- ВЛИЯНИЕ МОЩНОГО НЕИОНИЗИРУЮЩЕГО ТЕРАГЕРЦОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ЗДОРОВЫЕ И ОПУХОЛЕВЫЕ КЛЕТКИ ЧЕЛОВЕКА НЕЙРАЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ** 5-10
Шаталова Р.О., Гурова С.А., Ревкова В.А., Ильина И.В., Ситников Д.С.

РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- О ДОЗОВОМ КОЭФФИЦИЕНТЕ ГЕКСАФТОРИДА УРАНА** 11-17
Бабенко С.П., Бадьин А.В.

- СООТНОШЕНИЕ УРОВНЕЙ ЭКСТРАВЕРСИИ И ФЛЮИДНОГО ИНТЕЛЛЕКТА КАК ПРЕДИКТОР ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ УСПЕШНОСТИ ОПЕРАТОРОВ** 18-22
Косенков А.А.

- РАДИАЦИОННО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА СМЕШАННОГО НИТРИДНОГО УРАН-ПЛУТОНИЕВОГО ТОПЛИВА НА АО "СХК". ЧАСТЬ 1: МЕТОДЫ И РЕЗУЛЬТАТЫ** 23-32
Ильин Л.А., Самойлов А.С., Цовьянов А.Г., Шинкарев С.М., Шандала Н.К., Ганцовский П.П., Карев А.Е., Кухта Б.А., Симаков А.В., Клочков В.Н., Коренков И.П., Лягинская А.М., Паринов О.В., Соломатин В.М., Измestьев К.М.

ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ

- ПРИМЕНЕНИЕ ДЕЗОКСИРИБОНУКЛЕАТА НАТРИЯ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ЛУЧЕВОГО ЦИСТИТА У ПАЦИЕНТОВ С РАКОМ ТЕЛА ИЛИ ШЕЙКИ МАТКИ** 33-38
Скопин П.И., Ивашин А.А., Скопина Ю.А., Козина Ю.В., Зуков Р.А., Сипров А.В., Слепов Е.В.

- ПОИСК ПРЕДИКТОРОВ РАДИОЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ АДЕНОКАРЦИНОМЫ ПРЯМОЙ КИШКИ** 39-44
Вологирова М.А., Волченко Н.Н., Замулаева И.А., Дрошневa И.В., Бойко А.В., Сидоров Д.В.

- ПАЦИЕНТОРИЕНТИРОВАННЫЙ АЛГОРИТМ РАБОТЫ РЕНТГЕНОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО КАБИНЕТА ОНКОЛОГИЧЕСКОГО ДИСПАНСЕРА** 45-49
Зуенкова Ю.А., Кича Д.И., Абрамов А.Ю., Буйнова Ю.Г., Клисова Л.М.

- РОЛЬ ИНТЕНСИФИКАЦИИ НЕОАДЪЮВАНТНОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ МЕСТНОРАСПРОСТРАНЕННЫМ РАКОМ ПРЯМОЙ КИШКИ** 50-58
Полыновский А.В., Кузьмичев Д.В., Мамедли З.З., Ткачев С.И., Черных М.В., Сураева Ю.Э., Мадьяров Ж.М., Анискин А.А., Колобанова Е.С.

ЯДЕРНАЯ МЕДИЦИНА

- ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ МЕТОДОВ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ В ДИАГНОСТИКЕ ВОЗРАСТНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ** 59-65
Воронцова М.В., Обрезан А.А., Обрезан А.Г.

- АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ РАДИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В ПЭТ-ИССЛЕДОВАНИЯХ** 66-77
Хмелев А.В.

РАДИАЦИОННАЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

- ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ Г. ЛЕРМОНТОВА, РАСПОЛОЖЕННОГО В РАЙОНЕ "УРАНОВОГО НАСЛЕДИЯ"** 78-84
Лягинская А.М., Шандала Н.К., Титов А.В., Метляев Е.Г., Купцов В.В., Карелина Н.М.

- КАНЦЕР-РЕГИСТР НАСЕЛЕНИЯ Г. ОЗЕРСКА: СТРУКТУРА ПЕРВИЧНЫХ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ЗА ПЕРИОД С 1948 ПО 2016 ГОДЫ** 85-90
Окатенко П.В., Фомин Е.П., Денисова Е.В., Кузнецова И.С., Сокольников М.Э., Кошурникова Н.А.

- ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ БАЗАЛЬНОКЛЕТОЧНЫМ РАКОМ КОЖИ В КОГОРТЕ РАБОТНИКОВ ПО "МАЯК"** 91-94
Банникова М.В., Азизова Т.В.

РАДИАЦИОННАЯ ФИЗИКА, ТЕХНИКА И ДОЗИМЕТРИЯ

**ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ РАКА ГОЛОВЫ-ШЕИ НА ОСНОВЕ
МОДЕЛИ ЛОКАЛЬНОГО КОНТРОЛЯ ОПУХОЛИ**

*Сухих Е.С., Сухих Л.Г., Сутыгина Я.Н., Ижевский П.В., Шейно И.Н., Стахова О.М.,
Клиновицкая М.И.*

95-100

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ ЛЕЧЕНИЯ РАКА ПИЩЕВОДА IV СТАДИИ

Стриканова И.А., Гуменецкая Ю.В., Джабраилова С.О., Макарова К.С., Киреева Т.А.

101-104

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

**АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ КОММУНИКАЦИИ РАДИАЦИОННОГО РИСКА В КОНТЕКСТЕ
РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ДИАЛОГА**

Мелихова Е.М., Абалкина И.Л.

105-112

РАДИАЦИОННЫЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ БУДУЩЕГО

Линге И.И., Уткин С.С.

113-121

ЮБИЛЕЙ

**КЛИНИЧЕСКОМУ ОТДЕЛУ РАДИАЦИОННОЙ МЕДИЦИНЫ ФГБУ ГНЦ ФМБЦ ИМ. А.И.
БУРНАЗЯНА ФМБА РОССИИ - 70 ЛЕТ**

122