## **МЕДИЦИНСКАЯ РАДИОЛОГИЯ И РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ** Федеральный медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна *(Москва)*

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

Том: **66** Номер: **1** Год: **2021** 

РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ	
РАДИАЦИОННО-ИНДУЦИРОВАННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ДНК И РНК В НЕЙРОНАХ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ушаков И.Б., Федоров В.П.	5-12
РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	
ОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ ТРИТИЯ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ И ОРГАНИЗМЕ ЧЕЛОВЕКА Барчуков В.Г.	13-19
МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К УСТАНОВЛЕНИЮ КОНТРОЛЬНЫХ УРОВНЕЙ ПАРАМЕТРОВ РАДИАЦИОННОЙ ОБСТАНОВКИ И ДОЗ ОБЛУЧЕНИЯ ПЕРСОНАЛА Симаков А.В., Абрамов Ю.В., Проскурякова Н.Л., Исаев О.В., Алферова Т.М.	20-24
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАБОТНИКОВ РАДИАЦИОННО ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВ СРЕДСТВАМИ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РУбцов В.И., Требухин А.Б., Нефедов А.Ю., Клочкова Е.В., Оленина И.В., Зиновьев В.П.	25-28
РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЕ: СООБЩЕНИЕ I. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ Наркевич Б.Я.	29-36
РАДИАЦИОННАЯ МЕДИЦИНА	
ПРЕДИКТОРЫ РАЗВИТИЯ ОСТРОГО ИНФАРКТА МИОКАРДА ДЛЯ ПЕРСОНАЛА ТРУДОСПОСОБНОГО ВОЗРАСТА НА РАДИАЦИОННО-ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВАХ Семенова Ю.В., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Калинкин Д.Е., Тахауов А.Р., Ефимова Е.В., Максимов Д.Е.	37-43
ОЦЕНКА ВКЛАДА ОБЛУЧЕНИЯ В РАЗВИТИЕ МНОЖЕСТВЕННЫХ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ В ОТДАЛЕННОМ ПЕРИОДЕ ОСТРОЙ ЛУЧЕВОЙ БОЛЕЗНИ	44-48
Галстян И.А., Кончаловский М.В., Козлова М.Г., Нугис В.Ю.	
Талстян И.А., Кончаловский М.В., Козлова М.Т., Нугис В.Ю.  ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА	
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА  ИНДЕКС МЫШЕЧНОЙ МАССЫ НА УРОВНЕ ПОЗВОНКА ТН12 КАК ПРОГНОСТИЧЕСКИЙ ФАКТОР ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА У ПАЦИЕНТОВ С ПНЕВМОНИЕЙ, ВЫЗВАННОЙ SARS-COV2  Башков А.Н., Сушко А.И., Григорьева О.О., Шейх Ж.В., Удалов Ю.Д., Шикунов Д.А., Дунаев	49-53
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА  ИНДЕКС МЫШЕЧНОЙ МАССЫ НА УРОВНЕ ПОЗВОНКА ТН12 КАК ПРОГНОСТИЧЕСКИЙ ФАКТОР ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА У ПАЦИЕНТОВ С ПНЕВМОНИЕЙ, ВЫЗВАННОЙ SARS-COV2  Башков А.Н., Сушко А.И., Григорьева О.О., Шейх Ж.В., Удалов Ю.Д., Шикунов Д.А., Дунаев А.П., Бузмаков А.А., Попов М.В., Самойлов А.С.	49-53
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА  ИНДЕКС МЫШЕЧНОЙ МАССЫ НА УРОВНЕ ПОЗВОНКА ТН12 КАК ПРОГНОСТИЧЕСКИЙ ФАКТОР ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА У ПАЦИЕНТОВ С ПНЕВМОНИЕЙ, ВЫЗВАННОЙ SARS-COV2  Башков А.Н., Сушко А.И., Григорьева О.О., Шейх Ж.В., Удалов Ю.Д., Шикунов Д.А., Дунаев А.П., Бузмаков А.А., Попов М.В., Самойлов А.С.  РЕАЛИЗАЦИЯ ПАЦИЕНТО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ПРИНЦИПОВ В РАБОТЕ РЕНТГЕНОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ	49-53 54-58
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА  ИНДЕКС МЫШЕЧНОЙ МАССЫ НА УРОВНЕ ПОЗВОНКА ТН12 КАК ПРОГНОСТИЧЕСКИЙ ФАКТОР ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА У ПАЦИЕНТОВ С ПНЕВМОНИЕЙ, ВЫЗВАННОЙ SARS-COV2  Башков А.Н., Сушко А.И., Григорьева О.О., Шейх Ж.В., Удалов Ю.Д., Шикунов Д.А., Дунаев А.П., Бузмаков А.А., Попов М.В., Самойлов А.С.  РЕАЛИЗАЦИЯ ПАЦИЕНТО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ПРИНЦИПОВ В РАБОТЕ РЕНТГЕНОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ Кича Д.И., Зуенкова Ю.А., Камышанская И.Г., Черемисин В.М.	
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА  ИНДЕКС МЫШЕЧНОЙ МАССЫ НА УРОВНЕ ПОЗВОНКА ТН12 КАК ПРОГНОСТИЧЕСКИЙ ФАКТОР ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА У ПАЦИЕНТОВ С ПНЕВМОНИЕЙ, ВЫЗВАННОЙ SARS-COV2  Башков А.Н., Сушко А.И., Григорьева О.О., Шейх Ж.В., Удалов Ю.Д., Шикунов Д.А., Дунаев А.П., Бузмаков А.А., Попов М.В., Самойлов А.С.  РЕАЛИЗАЦИЯ ПАЦИЕНТО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ПРИНЦИПОВ В РАБОТЕ РЕНТГЕНОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ	
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА  ИНДЕКС МЫШЕЧНОЙ МАССЫ НА УРОВНЕ ПОЗВОНКА ТН12 КАК ПРОГНОСТИЧЕСКИЙ ФАКТОР ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА У ПАЦИЕНТОВ С ПНЕВМОНИЕЙ, ВЫЗВАННОЙ SARS-COV2  Башков А.Н., Сушко А.И., Григорьева О.О., Шейх Ж.В., Удалов Ю.Д., Шикунов Д.А., Дунаев А.П., Бузмаков А.А., Попов М.В., Самойлов А.С.  РЕАЛИЗАЦИЯ ПАЦИЕНТО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ПРИНЦИПОВ В РАБОТЕ РЕНТГЕНОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ  Кича Д.И., Зуенкова Ю.А., Камышанская И.Г., Черемисин В.М.  ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ  ОБЗОР РАДИАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ КОРОНАВИРУСНОЙ	54-58
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА  ИНДЕКС МЫШЕЧНОЙ МАССЫ НА УРОВНЕ ПОЗВОНКА ТН12 КАК ПРОГНОСТИЧЕСКИЙ ФАКТОР ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА У ПАЦИЕНТОВ С ПНЕВМОНИЕЙ, ВЫЗВАННОЙ SARS-COV2  Башков А.Н., Сушко А.И., Григорьева О.О., Шейх Ж.В., Удалов Ю.Д., Шикунов Д.А., Дунаев А.П., Бузмаков А.А., Попов М.В., Самойлов А.С.  РЕАЛИЗАЦИЯ ПАЦИЕНТО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ПРИНЦИПОВ В РАБОТЕ РЕНТГЕНОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ  Кича Д.И., Зуенкова Ю.А., Камышанская И.Г., Черемисин В.М.  ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ  ОБЗОР РАДИАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ СОVID-19	54-58
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА  ИНДЕКС МЫШЕЧНОЙ МАССЫ НА УРОВНЕ ПОЗВОНКА ТН12 КАК ПРОГНОСТИЧЕСКИЙ ФАКТОР ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА У ПАЦИЕНТОВ С ПНЕВМОНИЕЙ, ВЫЗВАННОЙ SARS-COV2  Башков А.Н., Сушко А.И., Григорьева О.О., Шейх Ж.В., Удалов Ю.Д., Шикунов Д.А., Дунаев А.П., Бузмаков А.А., Попов М.В., Самойлов А.С.  РЕАЛИЗАЦИЯ ПАЦИЕНТО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ПРИНЦИПОВ В РАБОТЕ РЕНТГЕНОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ  Кича Д.И., Зуенкова Ю.А., Камышанская И.Г., Черемисин В.М.  ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ  ОБЗОР РАДИАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ СОVID-19  Сарапульцева Е.И., Гармаш А.А., Громушкина Е.В., Гамеева Е.В., Максарова Д.Д.	54-58
ПУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА  ИНДЕКС МЫШЕЧНОЙ МАССЫ НА УРОВНЕ ПОЗВОНКА ТН12 КАК ПРОГНОСТИЧЕСКИЙ ФАКТОР ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА У ПАЦИЕНТОВ С ПНЕВМОНИЕЙ, ВЫЗВАННОЙ SARS-COV2  Башков А.Н., Сушко А.И., Григорьева О.О., Шейх Ж.В., Удалов Ю.Д., Шикунов Д.А., Дунаев А.П., Бузмаков А.А., Попов М.В., Самойлов А.С.  РЕАЛИЗАЦИЯ ПАЦИЕНТО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ПРИНЦИПОВ В РАБОТЕ РЕНТГЕНОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ  Кича Д.И., Зуенкова Ю.А., Камышанская И.Г., Черемисин В.М.  ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ  ОБЗОР РАДИАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ COVID-19  Сарапульцева Е.И., Гармаш А.А., Громушкина Е.В., Гамеева Е.В., Максарова Д.Д.  ЯДЕРНАЯ МЕДИЦИНА  ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАДИОНУКЛИДНЫХ МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ И ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ПОСЛЕДСТВИЙ ПЕРЕНЕСЕННОЙ НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ  Кудрявцев А.Д., Кондаков А.К., Корвяков С.А., Созыкин А.В., Никитин П.А., Юдин А.Л.,	54-58 59-62
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА  ИНДЕКС МЫШЕЧНОЙ МАССЫ НА УРОВНЕ ПОЗВОНКА ТН12 КАК ПРОГНОСТИЧЕСКИЙ ФАКТОР ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА У ПАЦИЕНТОВ С ПНЕВМОНИЕЙ, ВЫЗВАННОЙ SARS-COV2  Башков А.Н., Сушко А.И., Григорьева О.О., Шейх Ж.В., Удалов Ю.Д., Шикунов Д.А., Дунаев А.П., Бузмаков А.А., Попов М.В., Самойлов А.С.  РЕАЛИЗАЦИЯ ПАЦИЕНТО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ПРИНЦИПОВ В РАБОТЕ РЕНТГЕНОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ  Кича Д.И., Зуенкова Ю.А., Камышанская И.Г., Черемисин В.М.  ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ  ОБЗОР РАДИАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ СОVID-19  Сарапульцева Е.И., Гармаш А.А., Громушкина Е.В., Гамеева Е.В., Максарова Д.Д.  ЯДЕРНАЯ МЕДИЦИНА  ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАДИОНУКЛИДНЫХ МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ И ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ПОСЛЕДСТВИЙ ПЕРЕНЕСЕННОЙ НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ  КУДРЯВЦЕВ А.Д., Кондаков А.К., Корряков С.А., Созыкин А.В., Никитин П.А., Юдин А.Л., Знаменский И.А.	54-58 59-62

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ	
ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ ДЛЯ ОПУБЛИКОВАНИЯ В ЖУРНАЛЕ "МЕДИЦИНСКАЯ РАДИОЛОГИЯ И РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ"	85-89
НОВЫЕ КНИГИ	
АКТУАЛЬНОСТЬ КНИГИ Ю.Г. ГРИГОРЬЕВА, А.С. САМОЙЛОВА "5G-СТАНДАРТ СОТОВОЙ СВЯЗИ. СУММАРНАЯ РАДИОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ОПАСНОСТИ ПЛАНЕТАРНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ОБЛУЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ" Ильин Л.А.	90