

У 2011
5442



СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

СБОРНИК НАУЧНЫХ

СБОРНИК НАУЧНЫХ

НЕВСКИЙ РАДИОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ

«НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ»

7–10 апреля 2007 года, Санкт-Петербург



СОДЕРЖАНИЕ

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В НЕВРОЛОГИИ И НЕЙРОХИРУРГИИ

Авраменко С. П., Дергилев А. П., Грибачева И. А., Корнац Н. В., Фонин В. В. ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ ДЛЯ ИСХОДОВ СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ	3
Авраменко С. П., Дергилев А. П., Паутов И. Ю., Грибачева И. А., Фонин В. В. ВЛИЯНИЕ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ВНУТРИМОЗГОВОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ НА ЕГО ИСХОДЫ У ЛИЦ МОЛОДОГО ВОЗРАСТА	4
Алексеев К. Н., Тюликов К. В., Коростелев К. Е., Бадалов В. И. КТ-КРИТЕРИИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ ОЧАГОВЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ВЕЩЕСТВА ГОЛОВНОГО МОЗГА У ПОСТРАДАВШИХ С ТЯЖЕЛОЙ СОЧЕТАННОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ	6
Ананьева Н. И., Трофимова Т. Н., Сухацкая А. В., Гайкова О. Н., Пахомов И. М. ОЧАГОВЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ДИСЦИРКУЛЯТОРНОЙ ЭНЦЕФАЛОПАТИИ (МРТ — патоморфологические сопоставления)	7
Ананьева Н. И., Трофимова Т. Н., Сухацкая А. В., Забродская Ю. М. ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ ДЛЯ ПОСМЕРТНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА	8
Батухтин Е. Н., Молгачев А. А., Куприянов И. Н., Вуккерт Ю. И. МРТ В ДИАГНОСТИКЕ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ РАССЕЯННОГО СКЛЕРОЗА	10
Бондарева Т. А., Ибатуллин М. М. РОЛЬ МЕТОДОВ МРТ И РКТ В ВИЗУАЛИЗАЦИИ ОСТРЕЙШЕГО ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА (ПЕРВЫЙ ОПЫТ НАШЕГО ЦЕНТРА)	11
Борейко С. Б., Тихомирова Т. Ф. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГАММА-ИЗЛУЧЕНИЯ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ СИРИНГОМИЕЛИИ	12
Брюхов В. В., Кротенкова М. В., Максимова М. Ю. ПРАКТИЧЕСКОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ПОСТГЕМОРРАГИЧЕСКИХ ПСЕВДОКИСТ	13
Брюхов В. В., Кротенкова М. В., Максимова М. Ю. РОЛЬ МРТ В ДИАГНОСТИКЕ ОСТРЫХ ГИПERTЕНЗИВНЫХ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫХ ВНУТРИМОЗГОВЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ	14
Буковская Ю. В., Халатов В. С., Швецов Г. И. РОЛЬ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ СИНДРОМА ЗАПЯСТНОГО КАНАЛА	15
Вознюк И. А., Голохвастов С. Ю., Фокин В. А., Труфанов А. Г., Полушкин А. Ю. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДОППЛЕРОГРАФИИ В РАННЕЙ ДИАГНОСТИКЕ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА	16
Говенько Ф. С., Пивнюк Ю. С. ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ МАЛЬФОРМАЦИИ АРНОЛЬДА-КИАРИ 1 ТИПА У ВЗРОСЛЫХ	17
Долгушин М. Б., Пронин И. Н., Фадеева Л. М., Корниенко В. Н. МЕТОД ПЕРФУЗИОННОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ СОЛИТАРНЫХ МЕТАСТАЗОВ РАЗЛИЧНОЙ ЭТИОЛОГИИ	18
Доровских Г. Н., Долгих В. Т. ДИФФУЗНОЕ АКСОНАЛЬНОЕ ПОВРЕЖДЕНИЕ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЕ	19
Евсюкова Н. В. СОСТОЯНИЕ ГОЛОВНОГО МОЗГА У НАРКОЗАВИСИМЫХ В РАННИЕ СРОКИ ПОСЛЕ ВЫСОКОЧАСТОТНОЙ КОАГУЛЯЦИИ ПОЯСНЫХ ИЗВИЛИН ПО ДАННЫМ МРТ	20

СОДЕРЖАНИЕ

Захарова Н. Е., Корниенко В. Н., Потапов А. А., Фадеева Л. М., Горшков К. М., Ошоров А. В.	
ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ РЕГИОНАРНОГО МОЗГОВОГО КРОВОТОКА ПРИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЕ (ПО ДАННЫМ КТ-ПЕРФУЗИИ)	21
Захарова Н. Е., Потапов А. А., Пронин И. Н., Фадеева Л. М., Горшков К. М., Ошоров А. В.	
ДИФФУЗИОННО-ТЕНЗОРНАЯ МРТ ПРИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЕ	23
Козлов М. Б.	
ЗНАЧЕНИЕ МР-АНГИОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ РАЗРЫВОВ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ АРТЕРИАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ	24
Корытова Л. И., Жабина Р. М.	
ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ НЕВЕРИФИЦИРОВАННЫМИ ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА	25
Лукьяненок П. И., Гудкова Т. К., Дубровин А. В.	
ОЦЕНКА СТРУКТУРЫ ГИПОТАЛАМО-ГИПОФИЗАРНОЙ ОБЛАСТИ У БОЛЬНЫХ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПERTОНИЕЙ И ЕЕ ОСОБЕННОСТИ ПРИ ГИПЕРПРОЛАКТИНЕМИИ	26
Лукьяненок П. И., Дубровин А. В., Гудкова Т. К.	
СПОСОБ РАСЧЕТА ОБЪЕМА ГИПОФИЗА ПРИ СЛОЖНЫХ ВАРИАНТАХ ЕГО СТРОЕНИЯ	27
Максимова М. Ю., Брюхов В. В., Кротенкова М. В.	
ПОЛИМОРФИЗМ ОЧАГОВЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ПРИ ГИПЕРТЕНЗИВНЫХ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫХ ВНУТРИМОЗГОВЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЯХ (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ)	28
Масленникова Е. Н., Молдованов В. А., Арасланова Л. В.	
ЗНАЧЕНИЕ МР-АНГИОГРАФИИ В ОПРЕДЕЛЕНИИ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ ПРИ МНОЖЕСТВЕННЫХ АНЕВРИЗМАХ АРТЕРИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА	30
Мироняк Л. А., Рогожин В. А., Дыкан И. Н., Рябикин А. В., Скорохода А. О.	
КОМПЛЕКСНАЯ КТ, МРТ ДИАГНОСТИКА ФАКОМАТОЗОВ	31
Михальков Д. Ф., Брюханов А. В.	
МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЦНС	31
Молгачев А. А., Батухтин Е. Н., Куприянов И. Н., Вуккерт Ю. И.	
МРТ-ИССЛЕДОВАНИЕ ПАЦИЕНТОВ С РАССЕЯННЫМ СКЛЕРОЗОМ	33
Назинкина Ю. В., Трофимова Т. Н.	
ШЕЙНО-ЗАТЫЛОЧНЫЙ МЕХАНИЗМ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ: КТ-ДИАГНОСТИКА ПЕРЕЛОМОВ ЗАТЫЛОЧНОЙ КОСТИ (СООБЩЕНИЕ ПЕРВОЕ)	33
Назинкина Ю. В., Трофимова Т. Н.	
ШЕЙНО-ЗАТЫЛОЧНЫЙ МЕХАНИЗМ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ: КТ-ДИАГНОСТИКА ПОВРЕЖДЕНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА	35
Окользин А. В., Труфанов Г. Е., Фокин В. А.	
ВОЗМОЖНОСТИ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ ПО ВОДОРОДУ В ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ НЕОПУХОЛЕВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА	36
Окользин А. В., Фокин В. А., Труфанов Г. Е., Мартынов Б. В.	
РОЛЬ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ ПО ВОДОРОДУ (¹ H-MRS) В ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА	37
Оноприенко А. В., Величко О. Б., Blink Е., Чащин М. В., Ишанов В. А., Григорьев В. П., Бородин О. Ю., Пыжкова И. Б., Синченко В. П., Завадовская В. Д., Шевелев В. М., Мусабаева Л. И.	
ПРИМЕНЕНИЕ ДИНАМИЧЕСКОЙ КОНТРАСТИРОВАННОЙ МР-ТОМОГРАФИИ И МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ ПО ¹ H В ПРОСПЕКТИВНОЙ ОЦЕНКЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛЕЧЕНИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ГЛИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА	39
Парафилло А. В., Бондарчук Д. В., Бурак А. С., Лановенко Н. В., Гула К. Е., Лысенков В. А.	
ВОЗМОЖНОСТИ ДИНАМИЧЕСКОГО КОНТРАСТИРОВАНИЯ В МРТ-ДИАГНОСТИКЕ МИКРОАДЕНОМ ГИПОФИЗА	40
Подопригора А. Е., Пронин И. Н., Корниенко В. Н., Фадеева Л. М.	
МУЛЬТИВОКСЕЛЬНАЯ ПРОТОННАЯ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ СПЕКТРОСКОПИЯ: ВЫБОР ЦЕЛИ БИОПСИИ ПРИ ДИФФУЗНЫХ ГЛИОМАХ ГОЛОВНОГО МОЗГА	41

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Поздняков А. В., Тютин Л. А.</i>	
РОЛЬ ПРОТОННОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ В ДИАГНОСТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА	42
<i>Пронин И. Н., Подопригора А. Е., Серков С. В., Фадеева Л. М., Родионов П. В., Голанов А. В., Лошаков В. А., Корниенко В. Н.</i>	
ДИФФУЗИОННО-ТЕНЗОРНАЯ МРТ И МР-ТРАКТОГРАФИЯ — НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ В ПЛАНИРОВАНИИ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ	43
<i>Пьянов И. В., Фокин В. А., Голохвастов С. Ю., Труфанов А. Г.</i>	
ОСТРЕЙШИЙ ИШЕМИЧЕСКИЙ ИНСУЛЬТ: ПРИМЕНЕНИЕ ДИФФУЗИОННО-ВЗВЕШЕННОЙ И ПЕРФУЗИОННО-ВЗВЕШЕННОЙ МР-ТОМОГРАФИИ	44
<i>Рухленко М. В., Поздняков А. В., Дыскин Д. Е., Карлова Н. А.</i>	
ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРОТОННОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ (МРС) И ПОЗИТРОННО-ЭМИССИОННОЙ ТОМОГРАФИИ (ПЭТ) У ЛИЦ С ОДНОКРАТНЫМ ЭПИЛЕПТИЧЕСКИМ ПРИПАДКОМ	45
<i>Селиверстов Ю. А.</i>	
РЕНТГЕНОВСКАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ И МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ БОЛЕЗНИ АЛЬЦГЕЙМЕРА	45
<i>Серков С. В., Голанов А. В., Корниенко В. Н.</i>	
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДИКИ КТ И МРТ В ДИАГНОСТИКЕ ЛУЧЕВОГО НЕКРОЗА И ПОСТЛУЧЕВОЙ ЛЕЙКОЭНЦЕФАЛОПАТИИ	47
<i>Серков С. В., Пронин И. Н.</i>	
МР-ВИЗУАЛИЗАЦИЯ И ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ПЕРИВАСКУЛЯРНЫХ ПРОСТРАНСТВ	48
<i>Сухарева А. Е., Бородин О. Ю., Белокопытова Н. В., Мордовин В. Ф., Федоренко Е. В., Усов В. Ю.</i>	
РАЗРАБОТКА И КЛИНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ ПРОГРАММЫ ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ОБЪЕМА ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ЛИКВОРНОЙ СИСТЕМЫ И ОЧАГОВ ПОВРЕЖДЕНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПО ДАННЫМ МРТ	50
<i>Тулупов А. А., Автаева М. В.</i>	
ОСОБЕННОСТИ ДИНАМИКИ ДВИЖЕНИЯ ЛИКВОРА В КОНВЕКСИТАЛЬНЫХ ОТДЕЛАХ СУБАРАХНОИДАЛЬНЫХ ПРОСТРАНСТВ ПО ДАННЫМ МР-КИНОМИЕЛОГРАФИИ	51
<i>Туркин А. М., Долгушин М. Б., Такуш С. В., Фадеева Л. М., Корниенко В. Н.</i>	
ДИФФУЗИОННАЯ ТЕНЗОРНАЯ МРТ В ОЦЕНКЕ ПЕРИТУМОРАЛЬНОЙ ЗОНЫ ПРИ ИНФИЛЬTRATIVNO RASTUЩИХ GLIOMAX, MЕNINGIOMAX И METASTAZAX	52
<i>Усов В. Ю., Филимонов В. Д., Првлович М., Белянин М. Л., Бородин О. Ю.</i>	
НЕПОСРЕДСТВЕННОЕ КЛИНИЧЕСКОЕ СРАВНЕНИЕ ВИЗУАЛИЗАЦИОННЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ КОМПЛЕКСОВ ДИЭТИЛЕНТРИАМИНПЕНТАУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ С Mn(II) и Gd(III) ПРИ ГЛИАЛЬНЫХ И МЕНИНГИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЯХ МОЗГА	53
<i>Федоренко Е. В., Wittsack H.-J., Гуляев В. М., Дегтярев М. А., Белокопытова Н. В., Федоров А. Ю., Стализан Е. С., Лишманов Ю. Б., Усов В. Ю.</i>	
КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА МОЗГОВОГО КРОВОТОКА В НОРМАЛЬНЫХ, ИШЕМИЗИРОВАННЫХ И ОПУХОЛЕВЫХ СТРУКТУРАХ ПО ДАННЫМ ДИНАМИЧЕСКОЙ КОНТРАСТИРОВАННОЙ РЕНТГЕНОВСКОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ	55
<i>Фокин В. А., Вознюк И. А., Голохвастов С. Ю., Пьянов И. В., Труфанов А. Г., Цыган Н. В.</i>	
ГЕТЕРОГЕННОСТЬ ПЕРФУЗИОННЫХ НАРУШЕНИЙ В ОБЛАСТИ ОБРАТИМОЙ ИШЕМИИ ПРИ ИНСУЛЬТЕ	56
<i>Фокин В. А., Севостьянов А. В., Шелепин Ю. Е., Коскин С. А., Хараузов А. К., Меньшикова С. В., Соколов А. В.</i>	
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ИЗУЧЕНИИ ЗРИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗАТОРА	58
<i>Чувашова О. Ю.</i>	
ФМРТ ИССЛЕДОВАНИЕ КОРКОВЫХ ЗОН АКТИВНОСТИ ДВИГАТЕЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ ПРИ ВНУТРИЧЕРЕННЫХ ОПУХОЛЯХ, ВОЗДЕЙСТВУЮЩИХ НА СЕНСОМОТОРНУЮ ЗОНУ МОЗГА	59
<i>Шуракова А. Б., Косова И. А., Кармазановский Г. Г., Зотиков А. Е., Фотина Е. Е.</i>	
ВОЗМОЖНОСТИ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ АНГИОГРАФИИ В ВИЗУАЛИЗАЦИИ МИКРОЦИРКУЛЯТОРНОГО РУСЛА ГОЛОВНОГО МОЗГА	60
<i>Яковлев С. А., Поздняков А. В., Панфиленко А. Ф., Тютин Л. А., Грантынь В. А.</i>	
ОЦЕНКА ДИНАМИКИ НАКОПЛЕНИЯ И ВЫВЕДЕНИЯ КОНТРАСТНОГО ВЕЩЕСТВА ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ МРТ С ДИНАМИЧЕСКИМ КОНТРАСТИРОВАНИЕМ	60

СОДЕРЖАНИЕ

Urbanik A. ¹ , Binder M. ² , Kozub J., Sobiecka B. ¹ , Chrzan R. ¹ , Wojciechowski W. ¹	
APPLICATION OF FMRI IN ESTIMATION OF NEURAL CORRELATIONS OF WORKING MEMORY ACTIVITY	61
Urbanik A., Binder M.*, Kozub J., Sobiecka B., Wojciechowski W.	
AUTONOMIC CARDIOVASCULAR ACTIVITY – NEURAL CORRELATES PRESENTED BY FMRI	62
fMRI estimation of metabolic abnormalities in white and gray matter in relapsing-remitting multiple sclerosis	63
Wojciechowski W. ¹ , Urbanik A. ¹ , Binder M. ² , Kozub J. ¹ , Sobiecka B. ¹ , Chrzan R. ¹	
fMRI in estimation of neural correlations of working memory activity	63
Urbanik A. ¹ , Binder M. ² , Kozub J. ¹ , Sobiecka B. ¹ , Wojciechowski W. ¹	
FUNCTIONAL MRI – INFLUENCE OF DIFFICULTY OF A COGNITIVE TASK ON THE PATTERNS OF BRAIN ACTIVITY	64
Chrzan Robert ¹ , Urbanik Andrzej ¹ , Aleksandrowicz Jerzy ² , Binder Marek ³ , Sobiecka Barbara ¹ , Kozub Justyna ¹ , Wojciechowski Wadim ¹	
PAIN AND HYPNOTIC ANESTHESIA - FMRI ESTIMATION	64

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В ВЕРТЕБРОЛОГИИ

Абдрахманова Ж. С., Рахимжанова Р. И., Хамзабаев Ж. Х.	
РОЛЬ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ОСТЕОПОРОЗА ПОЗВОНОЧНИКА И ПРОГНОЗИРОВАНИИ ОСТЕОПОРОТИЧЕСКИХ ПЕРЕЛОМОВ	66
Абелская И. С., Михайлов А. Н.	
КОМПЛЕКСНАЯ ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ШЕЙНОГО ОСТЕОХОНДРОЗА	67
Аносов Н. А., Елагина И. А., Лысенок Л. Н., Орлов В. П.	
РОЛЬ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ И КЛИНИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЯХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ИМПЛАНТАТОВ НА ОСНОВЕ БИОСИТАЛЛА М-12	68
Бабкин А. В., Михасевич Н. О., Пашкевич Л. А.	
РОЛЬ СПИРАЛЬНОЙ РЕНТГЕНОВСКОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ (СРКТ) НА ЭТАПАХ КОМПЛЕКСНОЙ ДИАГНОСТИКИ, ПЛАНИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПРИ ОПУХОЛЯХ ПОЗВОНОЧНИКА	70
Бабкина Т. А., Савелло В. Е.	
ЛУЧЕВОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ В РАННЕМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ ПАЦИЕНТОВ С ОСЛОЖНЕННЫМИ ПЕРЕЛОМАМИ ГРУДНОГО И ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛОВ ПОЗВОНОЧНИКА	72
Батухтин Е. Н., Исаенко Н. Л., Матвеева И. В., Ключникова Е. П.	
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА АНКИЛОЗИРУЮЩЕГО СПОНДИЛОАРТРИТА ПРИ ДИНАМИЧЕСКОМ НАБЛЮДЕНИИ	73
Бондарчук Д. В., Савелло В. Е.	
МЕТОДИКА МР-ИССЛЕДОВАНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА И СПИННОГО МОЗГА ПРИ ОСЛОЖНЕННОЙ СПИНАЛЬНОЙ ТРАВМЕ НА МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОМ ТОМОГРАФЕ MAGNETOM VISION «SIEMENS»	74
Гринберг М. В., Кузина И. Р.	
МРТ В УТОЧНЕНИИ ПРИЧИН РЕЦИДИВА РАДИКУЛЯРНЫХ БОЛЕЙ ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ ЗАДНИХ ПОЯСНИЧНЫХ ГРЫЖ	76
Давидик Т. С., Неустроев В. А., Юрченко Ю. Б.	
МЕТОД ЦИФРОВОЙ РЕНТГЕНОВСКОЙ АНТРОПОМЕТРИИ В ДИАГНОСТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА	77
Дулаева Н. М., Савелло В. Е., Дулаев А. К.	
КОМПЛЕКСНАЯ ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ОСНОВНЫХ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ У ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ ПОЗВОНОЧНО-СПИННОМЗГОВУЮ ТРАВМУ	79
Жарнова В. В., Жарнов А. М., Абелская И. С., Михайлов А. Н., Гончар А. А.	
ХАРАКТЕРИСТИКА АМПЛИТУДЫ ДВИЖЕНИЙ ШЕЙНЫХ ПОЗВОНКОВ У ПАЦИЕНТОВ С НЕВРОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ ОСТЕОХОНДРОЗА ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА	80
Козырев С. В., Труфанов Г. Е., Парфенов В. Е., Топтыгин С. В.	
ЛУЧЕВАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ЭПИДУРАЛЬНОГО РУБЦА (ФИБРОЗА) И НЕ ПОЛНОСТЬЮ УДАЛЕННОЙ ГРЫЖИ МЕЖПОЗВОНОЧНОГО ДИСКА ИЛИ ЕЕ РЕЦИДИВА	81
Кузина И. Р., Гринберг М. В.	
РОЛЬ МРТ В ВЫЯВЛЕНИИ ЗАДНИХ ГРЫЖ ПОЯСНИЧНЫХ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ ДО И ПОСЛЕ ОПЕРАЦИИ	83

СОДЕРЖАНИЕ

Ларионова Т. А., Новикова О. С., Овчинников Е. Н., Дьячков К. А. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА АНАТОМИЧЕСКИХ РАЗМЕРОВ ПОЯСНИЧНЫХ ПОЗВОНКОВ У БОЛЬНЫХ АХОНДРОПЛАЗИЕЙ	84
Митрофанов Н. А. ГЕРПЕТИЧЕСКОЕ ПОРАЖЕНИЕ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ	85
Михайлов О. А., Абельская И. С. РОЛЬ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ НА ЭТАПАХ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ ОСТЕОХОНДРОЗОМ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА	86
Михасевич Н. О., Тесаков Д. К., Пашикевич Л. А., Тихомирова Т. Ф., Мухля А. М. КЛАССИФИКАЦИЯ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ ПОЗВОНОЧНИКА В СИСТЕМЕ ИХ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ	88
Михасевич Н. О., Тихомирова Т. Ф., Тесаков Д. К. МЕТОДИЧЕСКИЙ АЛГОРИТМ КОМПЛЕКСНОЙ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ ПОЗВОНОЧНИКА	89
Морозов А. К., Огарев Е. В., Гаврюшенко Н. С. ВЛИЯНИЕ ВЕРТЕБРОПЛАСТИКИ НА ПРОЧНОСТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕЛ ПОЗВОНКОВ (ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ)	91
Орел А. М., Лаптева Н. В., Чурилов Ю. К. КОМПЛЕКСНАЯ ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКИ В ОЦЕНКЕ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА ПРИ ХЛЫСТОВОЙ ТРАВМЕ	92
Орел А. М., Трифонова И. А. СТОХАСТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОЗВОНОЧНИКА В НОРМЕ И ПРИ ХОНДРОЗЕ	94
Орел А. М., Трифонова И. А. СТОХАСТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОЗВОНОЧНИКА ПРИ ОСТЕОХОНДРОЗЕ	95
Осипов М. В., Кисельгоф И. Н., Богданова Л. Б., Ростовцев М. В. К ВОПРОСУ О ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ ТРАВМАТИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА	97
Пичугин В. А. ОПТИМИЗАЦИЯ ЛУЧЕВОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ПАЦИЕНТОВ В ОТДАЛЕННЫЕ ПЕРИОДЫ ПОСЛЕ ТРАВМЫ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА	98
Пичугин В. А. СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ РЕНТГЕНОГРАММ ПОЗВОНОЧНИКА ПАЦИЕНТОВ В ОТДАЛЕННЫЕ ПЕРИОДЫ ПОСЛЕ ТРАВМЫ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА	100
Савелло В. Е., Бондарчук Д. В. ВОЗМОЖНОСТИ МРТ В ОЦЕНКЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ ОСЛОЖНЕННОЙ ТРАВМЫ ПОЗВОНОЧНИКА	101
Советова Н. А., Некачалова А. З. ТУБЕРКУЛЕЗНЫЙ СПОНДИЛИТ СУБОКЦИПИТАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ	102
Тесаков Д. К. РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗМЕНЕНИЯ РЕБЕРНОГО КАРКАСА ГРУДНОЙ КЛЕТКИ ПРИ ПРОГРЕССИРУЮЩИХ ДЕФОРМАЦИЯХ ПОЗВОНОЧНИКА У БОЛЬНЫХ ИДИОПАТИЧЕСКИМ СКОЛИОЗОМ	103
Тесакова Д. Д., Тесаков Д. К., Макаревич С. В. МЕТОДИКИ РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКОЙ ТРЕХПЛОСКОСТНОЙ ОЦЕНКИ ПОЗВОНОЧНИКА В УСЛОВИЯХ ЕГО ДЕФОРМАЦИИ ПРИ ИДИОПАТИЧЕСКОМ СКОЛИОЗЕ	105
Тиссен Б. Т. ДИАГНОСТИКА ТРАВМЫ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА И СПИННОГО МОЗГА	107
Тиссен Б. Т. ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ТРАВМЫ ПОЗВОНОЧНИКА И СПИННОГО МОЗГА НА ПОЯСНИЧНОМ УРОВНЕ	108
Угнivenko И. Ю., Медведев Д. В. ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ УЛЬТРАСОНОГРАФИИ АТЛАНТО-ОКЦИПИТАЛЬНОГО И АТЛАНТО-АКСИАЛЬНОГО СОЧЛЕНЕНИЙ СУБОКЦИПИТАЛЬНЫМ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫМ ДОСТУПОМ В ДИАГНОСТИКЕ ОСТЕОХОНДРОЗА	109

СОДЕРЖАНИЕ

Чурилов С. Л., Цыган Е. Н. МЕТОДИКА КОЛИЧЕСТВЕННОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ИЗМЕРЕНИИ МИНЕРАЛЬНОЙ ПЛОТНОСТИ КОСТНОЙ ТКАНИ У БОЛЬНЫХ АНКИЛОЗИРУЮЩИМ СПОНДИЛОАРТРИТОМ	110
---	-----

Ярошенко В. В. МРТ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА С ДОЗИРОВАННОЙ НАГРУЗКОЙ. НОРМОТЕНЗИВНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ	111
---	-----

Ярошенко В. В. МРТ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА С ДОЗИРОВАННОЙ НАГРУЗКОЙ. ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ	112
--	-----

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОСТЕОЛОГИИ, ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ

Абаджиди Д. Г., Романов С. В., Семизоров А. Н. МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ ПРИ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИИ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА	114
--	-----

Абаджиди Д. Г., Романов С. В. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА МЕТОДАМИ РЕНТГЕНОГРАФИИ И МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ	115
---	-----

Алешкевич А. И., Михайлов А. Н., Новичено А. С. КОМПЛЕКСНАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ И ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА	116
--	-----

Андриненко О. И. ВОЗМОЖНОСТИ МЕТОДОВ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ ПРИ БОЛЕВОМ СИНДРОМЕ В КОЛЕННОМ СУСТАВЕ	118
--	-----

Бабичева Н. Ю. СОСТОЯНИЕ КОСТНОЙ ТКАНИ ПО ДАННЫМ ДЕНСИТОМЕТРИИ И ПОКАЗАТЕЛЯМ МИНЕРАЛЬНОГО ОБМЕНА У БОЛЬНЫХ С УРЕМИЕЙ, ПОЛУЧАЮЩИХ ГЕМОДИАЛИЗ	119
--	-----

Белевич А. Б., Борейко С. Б., Корзун О. А. СПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ПЕРЕЛОМОВ ПЯТОЧНОЙ КОСТИ	120
---	-----

Белоусов Б. Ю., Семизоров А. Н., Лабазин А. Л. РЕНТГЕНОГРАФИЧЕСКИЕ ПРОЕКЦИОННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЭНДОПРОТЕЗА ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА	122
--	-----

Брюханов А. В. МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ИЗМЕНЕНИЙ КОСТНОГО МОЗГА	123
---	-----

Буковская Ю. В., Исаакян К. Г. ВОЗМОЖНОСТИ СПИРАЛЬНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА	125
--	-----

Бурулев А. Л. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЯМОЙ МР-АРТРОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ НЕСТАБИЛЬНОСТИ ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА	125
--	-----

Вихтинская И. А. ВОЗМОЖНОСТИ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ И НЕПРЯМОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ АРТРОГРАФИИ В ВЫЯВЛЕНИИ ПОВРЕЖДЕНИЙ СТАТИЧЕСКИХ СТАБИЛИЗИРУЮЩИХ СТРУКТУР ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА	126
---	-----

Вихтинская И. А., Труфанов Г. Е., Декан В. С. ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ МРТ ПРИ ПОВРЕЖДЕНИЯХ ПЛЕЧЕВОГО И КОЛЕННОГО СУСТАВОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДИКИ НЕПРЯМОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ АРТРОГРАФИИ	127
---	-----

Вихтинская И. А., Труфанов Г. Е., Декан В. С., Рикун О. В., Аверкиев Д. В. МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ НЕПРЯМОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ АРТРОГРАФИИ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ И РАЗРЫВОВ МЕНИСКОВ КОЛЕННОГО СУСТАВА	128
---	-----

СОДЕРЖАНИЕ

Григорьев Е. Г., Завадовская В. Д., Попов В. П., Шевелев В. М., Карлов А. В., Зоркальцева О. П., Марицкая Ю. С., Аминова Т. Ф. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ НА КОСТНЫЙ МЕТАБОЛИЗМ У БОЛЬНЫХ С ПЕРЕЛОМАМИ ТРУБЧАТЫХ КОСТЕЙ	129
Гула К. Е., Бурулев А. Л. МЕТОДИКА И ТЕХНИКА МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ КОЛЕННОГО СУСТАВА	130
Гуничева Н. В., Шубкин В. Н., Ахадов Т. А. К МРТ СЕМИОТИКИ ВТОРИЧНЫХ ХОНДРОСАРКОМ	131
Гуничева Н. В., Шубкин В. Н., Ахадов Т. А. К МРТ СЕМИОТИКИ ХОНДРОМ	132
Денисова Р. Б. МЕТОДИКА ЛУЧЕВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ПРИ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИИ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА НА ДО- И ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ЭТАПАХ	133
Дьячков К. А., Корабельников М. А. КОМПЛЕКСНАЯ КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ МЫШЦ КАК СПОСОБ ОБОСНОВАНИЯ ЛЕЧЕБНОЙ ТАКТИКИ УДЛИНЕНИЯ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ У БОЛЬНЫХ АХОНДРОПЛАЗИЕЙ	134
Дьячкова Г. В., Корабельников М. А., Суходолова Л. В., Дьячков К. А., Скрипникова Г. В. ВЗАИМОСВЯЗЬ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ В ТАЗОБЕДРЕННОМ СУСТАВЕ ПРИ КОКСАРТРОЗЕ С СОСТОЯНИЕМ ЯГОДИЧНЫХ МЫШЦ	135
Егин Е. И., Обраменко И. Е., Алашникова Е. В. МРТ С КОНТРАСТНЫМ УСИЛЕНИЕМ В ДИАГНОСТИКЕ ПОДАГРИЧЕСКОГО АРТРИТА	136
Егорова Е. А. УДАРНО-ВОЛНОВАЯ ТЕРАПИЯ В КОМПЛЕКСНОМ РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ЛЕЧЕНИИ ПРИ ТРАВМАХ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА	137
Ежкова Е. В., Вдовиченко В. А. ЭХОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СОСТОЯНИЯ ХРЯЩЕВОГО АППАРАТА ЛОННОГО СОЧЛЕНЕНИЯ У ЖЕНЩИН И МУЖЧИН В ВОЗРАСТНЫЕ ПЕРИОДЫ	138
Зоркальцева О. П., Завадовская В. Д., Кобякова О. С., Шевелев В. М., Килина О. Ю., Капитанова Д. В., Селиванова П. А., Рудык У. В. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ НАРУШЕНИЙ НА КОСТНУЮ ПРОЧНОСТЬ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ ПО ДАННЫМ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ОСТЕОМЕТРИИ	139
Килина О. Ю., Завадовская В. Д., Маевская З. А., Шевелев В. М., Часовских Ю. П., Зятицкая А. Л., Суслеева Н. М. УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ОСТЕОМЕТРИЯ ПЯТОЧНОЙ КОСТИ В ОЦЕНКЕ КОСТНОЙ ПРОЧНОСТИ У ДЕТЕЙ	141
Климентенко Н. Л., Завадовская В. Д., Пестерев П. Н., Перова Т. Б., Дмитрук В. С., Килина О. Ю., Зоркальцев М. А. УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СУСТАВОВ ПРИ ПСОРИАТИЧЕСКОМ АРТРИТЕ	142
Клыжин М. А., Брюханов А. В. ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ПОВРЕЖДЕНИЙ МЕНИСКОВ И СВЯЗОК КОЛЕННОГО СУСТАВА	143
Корабельников М. А., Дьячкова Г. В., Ковалева А. В., Дьячков К. А., Неретин А. С., Щукин А. А. КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА РЕПАРАТИВНОГО КОСТЕОБРАЗОВАНИЯ ПРИ УДЛИНЕНИИ КОНЕЧНОСТЕЙ И УСТРАНЕНИИ ДЕФОРМАЦИЙ СТОП	144
Кузина И. Р., Ахметзянов Р. Г. ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ПЕРВИЧНЫХ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ КОСТЕЙ ТАЗА И КРЕСТЦА	146
Лабазин А. Л., Белоусов Б. Ю., Семизоров А. Н. ПРОЕКЦИОННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ РЕНТГЕНОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИ РЕНТГЕНОГРАФИИ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА	147
Михайлов М. В., Воротынцева Н. С., Косолапова Н. В., Фролов А. А. К ВОПРОСУ О ПРИЧИНАХ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ КОНСЕРВАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ ВРОЖДЕННОГО ВЫВИХА БЕДРА	148
Панфиленко А. Ф., Яковлев С. А., Поздняков А. В., Тютин Л. А., Панфиленко А. А. ВОЗМОЖНОСТИ МРТ В ДИАГНОСТИКЕ КОКСАРТРОЗА НА РАННИХ СТАДИЯХ РАЗВИТИЯ ЗАБОЛЕВАНИЯ	149
Панфиленко А. Ф., Яковлев С. А., Тютин Л. А., Поздняков А. В., Панфиленко А. А. РОЛЬ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ (МРТ) В ДИАГНОСТИКЕ ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ МЕНИСКОВ КОЛЕННОГО СУСТАВА	150

СОДЕРЖАНИЕ

Панюшкина О. А.	
РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИИ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА	150
Панюшкина О. А., Кузина И. Р., Берман А. М.	
ОСЛОЖНЕНИЯ ТОТАЛЬНОГО ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА, ВЫЯВЛЯЕМЫЕ РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИ	151
Пугачева Е. Н., Серебряк Т. В., Силина Ю. Б.	
УЗИ РЕГЕНЕРАЦИИ ДОНОРСКОГО МЕСТА ПОСЛЕ АРТРОСКОПИЧЕСКОЙ РЕКОНСТРУКЦИИ ПЕРЕДНЕЙ КРЕСТООБРАЗНОЙ СВЯЗКИ СВЯЗКОЙ НАДКОЛЕННИКА	153
Пугачева Е. Н., Холин А. В.	
ВОЗМОЖНОСТИ УЗИ ОЦЕНКИ СТРУКТУРНОГО СОСТОЯНИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ МЯГКИХ ТКАНЕЙ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА	153
Романов С. В., Ежов И. Ю., Лабазин А. Л.	
РЕНТГЕНО-БИОМЕХАНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПРИ ОСТЕОСИНТЕЗЕ ШЕЙКИ БЕДРЕННОЙ КОСТИ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА	154
Романов С. В., Лабазин А. Л., Ежов И. Ю., Семизоров А. Н.	
РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ ПРИ ПРОТЕЗИРОВАНИИ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА	155
Севрюкова Е. В., Карлова Н. А., Линник С. А.	
КОМПЛЕКСНОЕ ЛУЧЕВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТАЗОБЕДРЕННЫХ СУСТАВОВ ПОСЛЕ ПРОТЕЗИРОВАНИЯ	157
Семизоров А. Н., Романов С. В.	
РЕНТГЕНОВСКАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ ПРИ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИИ ТАЗОБЕДРЕННЫХ СУСТАВОВ	158
Соломин В. Ю., Игнатьев Ю. Т., Федотов В. К., Грибовский В. В.	
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СТАНДАРТНОЙ И МОДИФИЦИРОВАННОЙ УКЛАДОК ПРИ РЕНТГЕНОДИАГНОСТИКЕ ПРОДОЛЬНОГО ПЛОСКОСТОПИЯ НА ОСНОВЕ ОПЫТА ПРИМЕНЕНИЯ УСОВЕРШЕНСТВОВАННОЙ ПОДСТАВКИ ДЛЯ СТОП	159
Сотникова Е. А., Мазур В. Г.	
ПРОЦЕСС ЭНХОНДРАЛЬНОГО ФОРМИРОВАНИЯ ТАЗОБЕДРЕННЫХ СУСТАВОВ ПО ДАННЫМ СОНОГРАФИИ	160
Тащилкин А. И., Ялфимов А. Н., Авраменко В. В., Поздняков А. В.	
ВОЗМОЖНОСТИ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ ТОНКИМИ СРЕЗАМИ В КОСЫХ ПРОЕКЦИЯХ ПРИ ПОВРЕЖДЕНИИ ПЕРЕДНЕЙ КРЕСТООБРАЗНОЙ СВЯЗКИ КОЛЕННОГО СУСТАВА	162
Тонких О. С., Кравец Е. Б., Килина О. Ю., Шульга О. С., Завадовская В. Д.	
АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КОСТНОЙ ПРОЧНОСТИ У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1 ТИПА ПО ДАННЫМ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДЕНСИТОМЕРИИ	162
Турмухамбетова А. А.	
ВЛИЯНИЕ КЛИНИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ РИСКА НА ПОКАЗАТЕЛИ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ОСТЕОМЕТРИИ И МИНЕРАЛЬНОЙ ПЛОТНОСТИ КОСТНОЙ ТКАНИ	164
Финк Л. И., Брюханов А. В.	
КОМПЛЕКСНАЯ ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ПОВРЕЖДЕНИЙ МЯГКОТКАННЫХ СТРУКТУР ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА	165
Фомина-Чертоусова Н. А., Масленникова Е. Н., Арасланова Л. В., Ямин М. А.	
МРТ В ДИАГНОСТИКЕ ТУБЕРОЗНОГО СКЛЕРОЗА	166
Хамзабаев Ж. Х., Турмухамбетова А. А., Исакова С. С.	
МИНЕРАЛЬНАЯ ПЛОТНОСТЬ КОСТНОЙ ТКАНИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ДЛИТЕЛЬНОСТИ МЕНОПАУЗЫ	167
Харченко В. П., Котляров П. М., Сергеев Н. И.	
ДИАГНОСТИКА И МОНИТОРИНГ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ МЕТАСТАТИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ КОСТНОЙ СИСТЕМЫ ПО ДАННЫМ МАГНИТНО — РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ	168
Холин А. В., Мазуркевич Е. А.	
УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА ПОВРЕЖДЕНИЙ АХИЛЛОВА СУХОЖИЛИЯ	170
Холин А. В., Мазуркевич Е. А.	
УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА ПОВРЕЖДЕНИЙ ВРАЩАТЕЛЬНОЙ МАНЖЕТЫ ПЛЕЧА	170
Шавладзе З. Н., Березовская Т. П., Неледов Д. В., Данилова М. А., Павлов В. В.	
МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ (МРТ) ВСЕГО ТЕЛА ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ МЕТАСТАТИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ СКЕЛЕТА У ОНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ	171

СОДЕРЖАНИЕ

Шалина М. А.	
СОСТОЯНИЕ КОСТНОЙ ТКАНИ У ЖЕНЩИН С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ I ТИПА	172
Щедловский Т. В., Гибадулин Н. В., Гибадулина И. О., Кузнецова О. В.	
УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ОЦЕНКА ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ КОЛЕННЫХ СУСТАВОВ	
У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКОЙ ВЕНОЗНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ	173
Янгуразова Д. Р., Ахмедов Б. Р.	
ЗНАЧЕНИЕ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В КЛИНИЧЕСКОЙ ОЦЕНКЕ	
БОЛЬНЫХ С ОСТЕОАРТРОЗОМ КОЛЕННОГО СУСТАВА	174

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ОРГАНОВ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ И ЗАБРЮШИННОГО ПРОСТРАНСТВА

Алентьев С. А., Котив Б. Н., Лазуткин М. В., Дзидзава И. И.	
РЕГИОНАРНАЯ ХИМИОТЕРАПИЯ У БОЛЬНЫХ С ОПУХОЛЕВОЙ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЖЕЛТУХОЙ	176
Багненко С. С., Крецу А. П., Дзидзава И. И.	
ФОСФОРНАЯ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ СПЕКТРОСКОПИЯ (31P-MRS) ПРИ ХРОНИЧЕСКИХ	
ДИФФУЗНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ПЕЧЕНИ	177
Безалтынных А. А.	
ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ИНТРАОПЕРАЦИОННОЙ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ	
ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ НЕОПУХОЛЕВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ВНЕПЕЧЕНОЧНЫХ	
ЖЕЛЧНЫХ ПРОТОКОВ	178
Борсуков А. В., Бельков А. В., Алибегов Р. А., Коваленко Е. С.	
НОВЫЕ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ КРИТЕРИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛОКАЛЬНОГО	
ЛЕЧЕНИЯ МЕТАСТАТИЧЕСКОГО РАКА ПЕЧЕНИ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИМ ЛИЗИСОМ:	
3-Х ЛЕТНИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ	180
Васильева М. А., Кулюшина Е. А.	
ВОЗМОЖНОСТИ СКТ И МРТ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ОЧАГОВЫХ	
ОБРАЗОВАНИЙ ПЕЧЕНИ ПРИ ЦИРРОЗЕ	181
Воротынцева Н. С., Митихина И. В.	
УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА ДИСКИНЕЗИЙ ЖЕЛЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ У БОЛЬНЫХ	
ПОСЛЕ ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ	182
Гранов А. М., Жеребцов Ф. К., Кротова О. А., Гранов Д. А., Шелкопляс Э. Н., Тютин Л. А.	
РОЛЬ КОМПЛЕКСНОГО ЛУЧЕВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ В ПЛАНИРОВАНИИ ТРАНСПЛАНТАЦИИ	
ПЕЧЕНИ И ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ МОНИТОРИНГЕ	183
Дзидзава И. И., Декан В. С., Котив Б. Н., Труфанов Г. Е.	
РОЛЬ РАДИОНУКЛИДНОГО МЕТОДА ИССЛЕДОВАНИЯ В ДИАГНОСТИКЕ	
ГЕПАТОРЕНАЛЬНОГО СИНДРОМА У БОЛЬНЫХ ЦИРРОЗОМ ПЕЧЕНИ С СИНДРОМОМ	
ПОРТАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ	185
Завадовская В. Д., Завьялова Н. Г., Григорьев Е. Г., Зоркальцева О. П.	
ОСТРЫЙ ПАНКРЕАТИТ. РЕАКТИВНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ	
В БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ	186
Зорин Я. П., Балашов В. К., Дрогомирецкая Е. И., Кокая А. А., Галеев Ш. И.	
ЧРЕСКОЖНАЯ БИОПСИЯ ОЧАГОВЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ПЕЧЕНИ	
И ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПОД УЛЬТРАЗВУКОВЫМ КОНТРОЛЕМ	188
Иванова И. В.	
КОМПЛЕКСНАЯ ЛУЧЕВАЯ И ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА	
ПРИ ОБСТРУКТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ЖЕЛЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ	189
Иванова И. В., Брискин Б. С., Иванов А. Э.	
ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ РЕТРОГРАДНАЯ ХОЛАНГИОПАНКРЕАТОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ	
ОБЪЁМНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ГЕПАТОБИЛИОПАНКРЕАТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ,	
ОСЛОЖНЁННЫХ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЖЕЛТУХОЙ	190
Калашников П. А.	
МНОГОСЛОЙНАЯ СПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ	
ГЕМАНГИОМ И ФОКАЛЬНО-НОДУЛЯРНЫХ ГИПЕРПЛАЗИЙ ПЕЧЕНИ	191
Касумьян С. А., Борсуков А. В., Безалтынных А. А.	
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ТРАНСАБДОМИНАЛЬНОЙ,	
ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТОМОГРАФИИ И ИНТРАОПЕРАЦИОННОЙ	

СОДЕРЖАНИЕ

ХОЛАНГИОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ НЕОПУХОЛЕВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ВНЕПЕЧЕНОЧНЫХ ЖЕЛЧНЫХ ПРОТОКОВ	192
Кудряшова И. В.	
ДОППЛЕРОГРАФИЧЕСКИЕ МЕТОДИКИ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТОМОГРАФИИ В РАННЕЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ХРОНИЧЕСКОГО ПАНКРЕАТИТА	193
Кулюшина Е. А., Васильева М. А.	
СИНДРОМАЛЬНЫЙ ПОДХОД В ДИАГНОСТИКЕ ДИФФУЗНОЙ ПАТОЛОГИИ ПЕЧЕНИ	194
Мамошин А. В., Борсуков А. В., Васильев П. Ю., Шаталов Р. П.	
ОПТИМИЗАЦИЯ ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ И ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОЙ ЛЕЧЕБНОЙ ТАКТИКИ ПРИ ОСТРОМ ДЕСТРУКТИВНОМ ПАНКРЕАТИТЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОНТРОЛИРУЕМОЙ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТОМОГРАФИИ	195
Мартиросян Н. К., Васильева М. А.	
ВОЗМОЖНОСТИ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ В РАННЕЙ ДИАГНОСТИКЕ ЖЕЛЧНЫХ ПЕРИТОНИТОВ	196
Меркулова Ю. С., Гибадулина И. О., Гибадулин Н. В., Тупицын М. В.	
ЭХОСКОПИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ГЕМОДИНАМИКИ ПЕЧЕНИ У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ	197
Нестеров Д. В.	
КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА ПОРТО-КАВАЛЬНОГО СБРОСА КРОВИ	198
Никитин Д. В., Берлинская Т. Г., Двоенко О. Г., Резникова Т. Р.	
ВОЗМОЖНОСТИ МЕТОДОВ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ И КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ МЕЛКИХ ГЕМАНГИОМ ПЕЧЕНИ	199
Новиков П. В., Новиков В. П.	
ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОГО АЛГОРИТМА ЛУЧЕВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ НА ПРИМЕРЕ ОБСЛЕДОАНИЯ ЛИЦ, ПОДЛЕЖАЩИХ ПЕРВОНАЧАЛЬНОЙ ПОСТАНОВКЕ НА ВОЕННЫЙ УЧЕТ И ПРИЗЫВУ НА ВОЕННУЮ СЛУЖБУ	200
Осипова Н. Ю., Сидорова Е. Е., Колганова И. П., Степанова Ю. А., Кармазановский Г. Г., Старков Ю. Г.	
МРХГ ПРИ СТРИКТУРАХ ЖЕЛЧЕВЫВОДЯЩИХ ПРОТОКОВ	202
Поляруш Н. Ф., Белянина М. С., Каганов О. И.	
ПРИМЕНЕНИЕ МУЛЬТИСРЕЗОВОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЛЕЧЕНИЯ МЕТАСТАЗОВ ПЕЧЕНИ МЕТОДОМ РАДИОЧАСТОТНОЙ АБЛАЦИИ	203
Прозоровский К. В., Прученский В. С.	
ДУПЛЕКСНОЕ ДОППЛЕРОВСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КРОВОТОКА В СОБСТВЕННОЙ ПЕЧЁНОЧНОЙ АРТЕРИИ КАК ОБЪЕКТИВНЫЙ МЕТОД ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ СОЛИДНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ПЕЧЕНИ	204
Прозоровский К. В., Прученский В. С.	
МЕТОД ДИАГНОСТИКИ И ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ХРОНИЧЕСКИХ ДИФФУЗНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПЕЧЕНИ (по результатам ультразвуковой допплерографии)	205
Розенгауз Е. В., Гранов Д. А.	
КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ (КТ) ОПЕРИРОВАННОЙ ПЕЧЕНИ: СЕМИОТИКА, ДИАГНОСТИКА ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ И РЕЦИДИВОВ	206
Савелло В. Е., Куплевацкий В. И., Куплевацкая Д. И.	
ВОЗМОЖНОСТИ МРТ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ СУЖЕНИЙ ИНТРАПАНКРЕАТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ ХОЛЕДОХА ПРИ РУБЦОВО-АТРОФИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЯХ ГОЛОВКИ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СТРИКТУРАХ ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ ПАНКРЕАТИТЕ	207
Сидорова Е. Е., Колганова И. П., Осипова Н. Ю., Степанова Ю. А., Кармазановский Г. Г., Щеголев А. И.	
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ГИПЕРВАСКУЛЯРНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ПЕЧЕНИ	208
Степанова Ю. А., Кармазановский Г. Г., Осипова Н. Ю., Щеголев А. И.	
ВОЗМОЖНОСТИ КОМПЛЕКСНОГО ЛУЧЕВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ КИСТОЗНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ И ПАРАПАНКРЕАТИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ	210
Тупицын М. В., Гибадулина И. О., Гибадулин Н. В.	
РОЛЬ УЛЬТРАЗВУКОВОГО МЕТОДА В ОЦЕНКЕ ПОСТХОЛЕЦИСТЭКТОМИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ	211
Тютин Л. А., Шелкопляс Э. Н., Яковleva Е. К., Поздняков А. В.	
ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ КОНТРАСТНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ВЕНО-ПОРТОГРАФИИ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ПЕЧЕНИ	213

СОДЕРЖАНИЕ

Цуркан В. А., Балахнин П. В., Генералов М. И., Поликарпов А. А., Иванова А. А., Розенгауз Е. В., Калашников П. А., Таразов П. Г.	
МЕТОДЫ ОЦЕНКИ И КОРРЕКЦИИ ПЕРФУЗИИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ДЛИТЕЛЬНОЙ ХИМИОИНФУЗИИ В ПЕЧЕНОЧНУЮ АРТЕРИЮ У ПАЦИЕНТОВ С МЕТАСТАЗАМИ КОЛОРЕКТАЛЬНОГО РАКА В ПЕЧЕНЬ	213
Шуф Ж. Л., Родионова О. В., Мерзликин Н. В., Завадовская В. Д.	
СОСТОЯНИЕ ПЕЧЕНИ ПОСЛЕ КРИОДЕСТРУКЦИИ ПРИ ОЧАГОВЫХ ПОРАЖЕНИЯХ ПО ДАННЫМ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ И УЛЬТРАЗВУКОВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ	214
Агабабян Т. А., Силантьева Н. К., Бердов Б. А., Шавладзе З. Н.	
КОМПЬЮТЕРНО-ТОМОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОПУХОЛЕЙ ОБОДОЧНОЙ КИШКИ	215
Акберов Р. Ф., Мингазов Р. Г., Ягубов В. А.	
РЕНТГЕНОСЕМИОТИКА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ НАРУШЕНИЙ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА У БОЛЬНЫХ С ВЕРТЕБРОГЕННОЙ ПАТОЛОГИЕЙ	216
Асеев А. В., Серяков В. Н., Цветкова Н. В.	
КЛИНИКО-РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА СИНДРОМА АБДОМИНАЛЬНОЙ ИШЕМИИ У БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ ЛЕГКИХ	217
Васильева М. А.	
ВОЗМОЖНОСТИ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ОТГРАНИЧЕННЫХ ПЕРИТОНИТОВ ПРИ МИКРОПЕРФОРАЦИЯХ ТОЛСТОГО КИШЕЧНИКА	219
Жук Е. Г., Малевич Э. Е.	
РЕНТГЕНОПЛАНИМЕТРИЧЕСКАЯ И УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ХРОНИЧЕСКОГО И ЯЗВЕННОГО НЕСПЕЦИФИЧЕСКОГО КОЛИТОВ	220
Зароднюк И. В.	
ДЕФЕКОГРАФИЯ — СОВРЕМЕННАЯ МЕТОДИКА РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ КОЛОПРОКТОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ	221
Камышанская И. Г., Черемисин В. М.	
МЕТОДИКА ПЕРВИЧНОГО ДВОЙНОГО КОНТРАСТИРОВАНИЯ ПРИ РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКОМ ИССЛЕДОВАНИИ ТОЛСТОЙ КИШКИ НА ЦИФРОВОМ ТЕЛЕУПРАВЛЯЕМОМ АППАРАТЕ «КРТ-ЭЛЕКТРОН»	223
Леонович А. Е., Шехтер А. И., Соколина И. А., Шифрин О. С.	
КОМПЬЮТЕРНО-ТОМОГРАФИЧЕСКАЯ СЕМИОТИКА КЛИНИЧЕСКИХ ФОРМ БОЛЕЗНИ КРОНА	224
Лыткин М. В., Труфанов Г. Е., Рязанов В. В.	
ВОЗМОЖНОСТИ ВЫСОКОПОЛЬНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ НОВООБРАЗОВАНИЙ ЖЕЛУДКА	225
Маханьков Д. О., Сидельников С. Ю.	
РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕВОЙ ОБТУРАЦИОННОЙ ТОЛСТОКИШЕЧНОЙ НЕПРОХОДИМОСТИ	226
Назаров В. Е., Савелло В. Е., Кужслева М. Н.	
ЗНАЧЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВОГО МЕТОДА ИССЛЕДОВАНИЯ В ДИАГНОСТИКЕ, ОПТИМИЗАЦИИ ТАКТИКИ И ОПРЕДЕЛЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ГАСТРИТОМ, ГАСТРОДУОДЕНИТОМ, ДУОДЕНИТОМ И ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ	228
Пручанский В. С., Минько Б. А., Кушнеров А. И., Алиева Л. Б.	
УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ГИДРОКОЛОНОСКОПИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ОСТРОЙ ТОЛСТОКИШЕЧНОЙ НЕПРОХОДИМОСТИ	229
Савелло В. Е., Назаров В. Е., Кужслева М. Н.	
ВОЗМОЖНОСТИ УЛЬТРАЗВУКОВОГО МЕТОДА ИССЛЕДОВАНИЯ ПРИ ДИСПАНСЕРНОМ НАБЛЮДЕНИИ БОЛЬНЫХ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЖЕЛУДКА И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ	230
Сиваш Э. С., Левченко С. В., Вяжевич Ю. В.	
РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИ ГАСТРОЭЗОФАГЕАЛЬНОЙ РЕФЛЮКСНОЙ БОЛЕЗНИ	232
Сиваш Э. С., Левченко С. В., Котовщикова А. А.	
РОЛЬ РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКОГО МЕТОДА В ДИАГНОСТИКЕ ДИВЕРТИКУЛОВ И ДИВЕРТИКУЛЯРНОЙ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА	233
Силантьева Н. К., Бердов Б. А., Агабабян Т. А.	
ЗНАЧЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНО-ТОМОГРАФИЧЕСКОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ МЕЗОРЕКТУМА В УТОЧНЕНИИ ПОНЯТИЯ МЕСТНОРАСПРОСТРАНЕННОГО РАКА ПРЯМОЙ КИШКИ	234
Соловьев И. А., Алентьев С. А., Литвинов О. А., Олейник Н. А., Игнатович И. Г.	
ЗНАЧЕНИЕ ЭНДОРЕКТАЛЬНОЙ СОНОГРАФИИ В ВЫБОРЕ СПОСОБА КОМБИНИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ РАКА ПРЯМОЙ КИШКИ	235

СОДЕРЖАНИЕ

Тихонов А. А.	
СОВРЕМЕННАЯ РЕНТГЕНОДИАГНОСТИКА ОБСТРУКТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ТОЛСТОЙ КИШКИ	237
Тихонов А. А., Горинов А. В., Марков В. Б.	
РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИЙ МЕТОД В ДИАГНОСТИКЕ ОСЛОЖНЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ТОЛСТОЙ КИШКИ	239
Трубанов Г. Е., Рязанов В. В., Лыткин М. В.	
ВЫСОКОПОЛЬНАЯ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ЖЕЛУДКА	240
Фирсов Е. И., Воротынцева Н. С., Трошин А. В.	
ПРОБЛЕМА КОМПЛЕКСНОЙ ДИАГНОСТИКИ ДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ НЕЭПИТЕЛИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ ЖЕЛУДКА И ИХ ОСЛОЖНЕНИЙ	241
Черемисин В. М., Камышанская И. Г.	
НИЗКОДОЗОВОЕ ЦИФРОВОЕ РЕНТГЕНОВСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ, КАК АЛЬТЕРНАТИВА ЭНДОСКОПИИ В ДИАГНОСТИКЕ ПЕРФОРАЦИЙ ПИЩЕВОДА	241
Шунько Е. Л., Коваленко Г. Г.	
РЕЗУЛЬТАТЫ РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ТОЛСТОЙ КИШКИ (ИРРИГОСКОПИИ) В УСЛОВИЯХ ПОЛИКЛИНИКИ	243
Шунько Е. Л., Коваленко Г. Г.	
АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ПИЩЕВОДА И ЖЕЛУДКА В УСЛОВИЯХ ПОЛИКЛИНИКИ	244
Юсупов И. Е., Обельчак И. С., Кукушкина Е. А., Гриңгауз В. Б.	
ВОЗМОЖНОСТИ СКТ-КОЛОНОСКОПИИ В ВЫЯВЛЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ТОЛСТОЙ КИШКИ	245
Яицкий Н. А., Амосов В. И., Сперанская А. А., Седнев А. В., Лукина О. В., Брызгалова С. В., Козлова А. Л., Орлов В. Н.	
ВОЗМОЖНОСТИ МСКТ-АНГИОГРАФИИ В ОЦЕНКЕ ЛИМФОГЕННОГО МЕТАСТАЗИРОВАНИЯ РАКА ТОЛСТОЙ КИШКИ	247

Лучевая диагностика заболеваний органов брюшной полости и забрюшинного пространства (прочее)

Зайцев А. Н.	
ЛУЧЕВОЕ НАБЛЮДЕНИЕ ЗА МУЛЬТИЦЕНТРИЧНОЙ ЗАБРЮШИННОЙ САРКОМОЙ И ЕЕ РЕЦИДИВАМИ	248
Калацкая Е. Д., Карлова Н. А.	
ОЦЕНКА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ПАРИЕТАЛЬНОЙ БРЮШИНЫ ПО ДАННЫМ ТРИПЛЕКСНОЙ ДОППЛЕРОГРАФИИ	249
Новокрещеных А. С., Гибадулин Н. В., Гибадулина И. О., Захаров А. Н.	
УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ КРИТЕРИИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СОСТОЯТЕЛЬНОСТИ ХОЛЕДОХОДУОДЕНОАНАСТОМОЗА	250
Сокolina И. А., Ашитко М. А., Леонович А. Е., Маевская М. В., Шифрин О. С.	
КОМПЬЮТЕРНО-ТОМОГРАФИЧЕСКАЯ СЕМИОТИКА ИЗМЕНЕНИЙ ТОЛСТОЙ КИШКИ И ПЕЧЕНИ ПРИ СОЧЕТАНИИ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОГО ЯЗВЕННОГО КОЛИТА И ПЕРВИЧНОГО СКЛЕРОЗИРУЩЕГО ХОЛАНГИТА	251
Суслеева Н. М., Шульга О. С., Родионова О. В., Кравец Е. Б., Дорохова В. В., Буланова А. А.	
КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В РАЗДЕЛЕНИИ ЖИРОВОЙ ТКАНИ ПРИ МЕТАБОЛИЧЕСКОМ СИНДРОМЕ	253
Харченко В. П., Котляров П. М., Виниковецкая А. В., Шадури Е. В., Егорова Е. В.	
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ЗАБРЮШИННЫХ НЕОРГАННЫХ ОПУХОЛЕЙ ПО ДАННЫМ КОМПЛЕКСНОГО ЛУЧЕВОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ	254

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В ПУЛЬМОНОЛОГИИ

Алимарданов О. Р., Фазылов А. А.	
РОЛЬ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ ПРИ ОСТРЫХ ПНЕВМОНИЯХ И ИХ ОСЛОЖНЕНИЯХ	256
Амосов В. И., Лукина О. В., Золотницкая В. П., Христолюбов А. В.	
ИНТЕРСТИЦИАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ЛЕГКИХ: СТРАТЕГИЯ И ТАКТИКА ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ	257

СОДЕРЖАНИЕ

Асеев А. В., Серяков В. Н., Цветкова Н. В. РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОРГАНОВ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ У БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ ЛЕГКИХ В СВЯЗИ С ОККЛЮЗИЕЙ ГЛАВНОГО БРОНХА	258
Бакулина О. Ф., Ратобильский Г. В. ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЕДИНСТВЕННОГО ЛЕГКОГО ПОСЛЕ ПНЕВМОНЭКТОМИИ ПО ПОВОДУ ТУБЕРКУЛЕЗА	260
Басек И. В., Савелло В. Е. ВОЗМОЖНОСТИ МУЛЬТИСПИРАЛЬНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ТРОМБОЭМБОЛИИ ЛЕГОЧНОЙ АРТЕРИИ	260
Береснева Э. А., Шевякова С. В. ОСОБЕННОСТИ РЕНТГЕНОДИАГНОСТИКИ ИЗМЕНЕНИЙ В ЛЕГКИХ ПРИ ТЕРМИЧЕСКОЙ ТРАВМЕ	261
Бондарев А. В. РЕНТГЕНО-БРОНХОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ	263
Власова Л. В., Воротынцева Н. С., Остапюк И. Н., Попова М. М., Попов Е. А. РЕНТГЕНО-ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ ФОРМ ПНЕВМОНИЙ	264
Гаврилов П. В., Павлова М. В. СПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ЛИМФОАДЕНОПАТИИ У БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ	266
Горбунов Н. А., Лаптев В. Я., Пушкирев С. В., Кочура В. И., Чиков В. А., Балабанова Ю. В., Михайлова Т. В. ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИНАМИЧЕСКАЯ СПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ В ДИАГНОСТИКЕ СИНДРОМА БРОНХИАЛЬНОЙ ОБСТРУКЦИИ	267
Дмитриева А. М., Горовиц Л. С., Фиссон Г. Р., Шимович Т. А. РЕНТГЕНОГРАФИЯ ЛЕГКИХ НА ВЫДОХЕ — ОПТИМАЛЬНЫЙ МЕТОД ДИАГНОСТИКИ НЕКОНТРАСТНЫХ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ БРОНХОВ У ДЕТЕЙ	268
Зарипов Р. А. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МАССОВОЙ ПРОВЕРОЧНОЙ ФЛЮОРОГРАФИИ ОРГАНОВ ГРУДНОЙ ПОЛОСТИ ПРИ ПЕРЕХОДЕ НА ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	269
Кабанова С. Ю. РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИЕ И КОМПЬЮТЕРНО — ТОМОГРАФИЧЕСКИЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ПРИ ОЦЕНКЕ ФИБРОЗНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ У БОЛЬНЫХ САРКОИДОЗОМ ЛЕГКИХ 4 СТАДИИ	271
Карташов М. В., Карташов И. А. СПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ МЕЛКОКЛЕТОЧНОГО РАКА ЛЕГКИХ	272
Каткова М. А., Юзмеев В. Х., Кирикова Е. В., Руденко Д. Н., Бурдин С. Н. ИЗУЧЕНИЕ ЛЕГОЧНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ БРОНХИТОМ В ОТДАЛЕННОМ ПЕРИОДЕ ПОСЛЕ ПРЕКРАЩЕНИЯ КОНТАКТА С ХЛОРОМ (по данным лучевых методов исследования)	273
Колпащиков И. Е., Забавина Н. И. К ВОПРОСУ РЕНТГЕНОДИАГНОСТИКИ СУБСЕГМЕНТАРНЫХ ИНФИЛЬТРАТОВ ПРИ КРУПОЗНЫХ ПНЕВМОНИЯХ	274
Котляров П. М., Легезина О. Н., Георгиади С. Г. МРТ СЕМИОТИКА БРОНХИОЛОАЛЬВЕОЛЯРНОГО РАКА ЛЕГКОГО	275
Кринина И. В., Шахов Б. Е., Кабанова Т. И., Кореева Е. В., Зелди Л. Л., Сафонов Д. В., Чеботарь Е. В. ТРУДНОСТИ В ДИАГНОСТИКЕ ТРОМБОЭМБОЛИИ ЛЕГОЧНОЙ АРТЕРИИ	276
Криштафович А. А., Гаврилов П. В., Савин И. Б., Новицкая И. Н., Фау Г. А. РЕНТГЕНОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСТАТОЧНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ПОСЛЕ ПЕРЕНЕСЕННОГО ИНФИЛЬТАТИВНОГО ТУБЕРКУЛЕЗА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ	277
Труфанов Г. Е., Кузнецова Н. Ю. КОРРЕЛЯЦИЯ СТЕПЕНИ ЛЕГОЧНОЙ ЭМФИЗЕМЫ НА ВЫСОКОРАЗРЕШАЮЩИХ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТОМОГРАММАХ С ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ ЛЕГОЧНЫМИ ТЕСТАМИ У ПАЦИЕНТОВ ХОБЛ	279
Кузнецова Н. Ю. ПРИМЕНЕНИЕ ОБЪЕМНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ НА ВДОХЕ И ВЫДОХЕ ПРИ ОЦЕНКЕ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ЭМФИЗЕМЫ У БОЛЬНЫХ ХОБЛ	280
Лужина О. В., Золотницкая В. П., Литвинов А. П. ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА И КОНТРОЛЬ ЗА ДИНАМИКОЙ НАЧАЛЬНЫХ ПРИЗНАКОВ ХОБЛ	281

СОДЕРЖАНИЕ

Манакова Я. Л., Казанцев С. Н., Балабанова Ю. В., Пименова И. В., Чиков В. А. РОЛЬ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ (КТВР) В ДИАГНОСТИКЕ ПАТОЛОГИИ ЛЕГКИХ У РЕАНИМАЦИОННЫХ БОЛЬНЫХ	282
Матушкина Ю. В., Труфанов Г. Е., Нейштадт А. С., Митусова Г. М. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ СКТ-ИССЛЕДОВАНИЯ ВНУТРИГРУДНЫХ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ У БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ ЛЕГКИХ	283
Осипенко В. И., Терновой С. К., Шехтер А. И., Соколина И. А., Коган Е. А., Кичигина О. Н. РОЛЬ МУЛЬТИСПИРАЛЬНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ПРОВЕДЕНИИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ПНЕВМОКОНИОЗОВ	284
Осипенко В. И., Шехтер А. И., Соколина И. А., Коган Е. А., Кичигина О. Н., Демура С. А. РОЛЬ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОПРЕДЕЛЕНИИ ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ У ПАЦИЕНТОВ С ИНТЕРСТИЦИАЛЬНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ЛЕГКИХ	285
Пименова И. В., Лаптев В. Я., Балабанова Ю. В. РОЛЬ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМООГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ПНЕВМОНИЙ У РЕАНИМАЦИОННЫХ БОЛЬНЫХ	286
Пименова И. В., Лаптев В. Я., Курбетьева Т. Н., Чиков В. А. КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ТЯЖЕЛЫХ ВНЕБОЛЬНИЧНЫХ ПНЕВМОНИЙ	288
Пискунова И. А., Маринич Т. В. ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА КЛИНОВИДНОЙ ДЕГИДРАТАЦИИ В ДИАГНОСТИЧЕСКОМ АЛГОРИТМЕ ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ПРИ «МАЛОМ» ПЛЕВРАЛЬНОМ ВЫПОТЕ НЕЯСНОГО ГЕНЕЗА	289
Поливанов Г. Э., Поливанова А. Э., Черняк А. В., Аверьянов А. В., Чучалин А. Г. КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА ЭМФИЗЕМЫ ЛЕГКИХ У БОЛЬНЫХ ХОБЛ	290
Сальникова М. В., Зеленченок И. Е. ВОЗМОЖНОСТИ ЭХОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ЭКСУДАТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ ПЛЕВРАЛЬНОЙ ПОЛОСТИ	291
Сальникова М. В., Зеленченок И. Е. ВОЗМОЖНОСТИ ЭХОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ОРГАНОВ ПЛЕВРАЛЬНОЙ ПОЛОСТИ	292
Селиверстов А. А. РОЛЬ ВЫСОКОРАЗРЕШАЮЩЕЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ НА РАННИХ СТАДИЯХ	294
Селиверстов А. А., Суханова Е. В. ВОЗМОЖНОСТИ ВЫСОКОРАЗРЕШАЮЩЕЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ АТОПИЧЕСКОЙ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ	295
Сперанская А. А., Кабанова С. Ю., Лукшина О. В., Новикова Л. Н., Баранова О. П., Двораковская И. В. ВЫСОКОРАЗРЕШАЮЩАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ХАРАКТЕРИСТИКЕ ПНЕВМОФИБРОЗА, ВОЗНИКАЮЩЕГО ПРИ ИНТЕРСТИЦИАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ЛЕГКИХ	296
Терехов И. В., Никитина Е. Б., Громов М. С., Парфенюк В. К., Петросян В. И., Дубовицкий С. А., Власкин С. В., Аржников В. В. ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИЙ НИЖНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ С ПОМОЩЬЮ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО МИЛЛИМЕТРОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ У МОЛОДЫХ ЛИЦ	297
Харченко В. П., Котляров П. М., Георгиади С. Г. СПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В СКРИНИНГЕ И МОНИТОРИНГЕ ОЧАГОВЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ЛЕГКИХ (опыт 7 лет наблюдений)	299
Христолюбов А. В., Амосов В. И., Неруш К. Л., Лукшина О. В., Литвинов А. П. ГИСТИОЦИТОЗ ЛЕГКИХ: КОМПЛЕКСНАЯ КЛИНИКО-РЕНТГЕНОРАДИОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА	300
Юдина О. В., Савелло В. Е., Медведева Е. В., Мыльникова И. Е., Супренкова А. А., Иванов И. Ю. ДИАГНОСТИКА ТЭЛА У БОЛЬНЫХ С НАРУШЕНИЯМИ СЕРДЕЧНОГО РИТМА	301
Юзмеев В. Х., Каткова М. А., Кирикова Е. В., Воронин Ю. С., Скутина С. Ю. ЛУЧЕВЫЕ ПРОЯВЛЕНИЯ АДАПТАЦИИ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ У ЛИЦ В ПЕРВЫЙ ГОД РАБОТЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА ХЛОРА	302

**ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА
В УРОЛОГИИ И НЕФРОЛОГИИ**

<i>Бельчикова Н. С., Богданова Е. О., Макогонова М. Е.</i>	
ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МУЛЬТИСПИРАЛЬНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ НАРУШЕНИЯ ФУНКЦИИ ПОЧКИ ПРИ ОСТРОМ ПИЕЛОНЕФРИТЕ И ОБОСТРЕНИИ ХРОНИЧЕСКОГО ПИЕЛОНЕФРИТА	304
<i>Березовская Т. П., Неледов Д. В., Прошин А. А., Невольских А. А., Курпешева А. К., Ерыгин Д. В.</i>	
МРТ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ РЕЦИДИВОВ И ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ ЛУЧЕВОГО И КОМБИНИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ МАЛОГО ТАЗА	305
<i>Богданова Е. О., Бельчикова Н. С., Макогонова М. Е., Голимбиевская Т. А.</i>	
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ МСКТ В ДИАГНОСТИКЕ МОЧЕКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ	306
<i>Борисанов А. В., Иванов А. П., Буйлов В. М.</i>	
ВОЗМОЖНОСТИ СКТ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ПОЧЕЧНОЙ АНГИОМИОЛИПОМЫ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ МЯГКОТКАННОГО КОМПОНЕНТА И ПОЧЕЧНОКЛЕТОЧНОГО РАКА	307
<i>Буйлов В. М., Сенча А. Н., Патрунов Ю. Н., Старшова И. А.</i>	
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА НАРУШЕНИЙ УРОДИНАМИКИ ВЕРХНИХ МОЧЕВЫХ ПУТЕЙ	308
<i>Володина Т. В., Свиридов П. В., Панарина Н. Т., Силантьева Н. К.</i>	
РЕКОНСТРУКЦИИ КОМПЬЮТЕРНО-ТОМОГРАФИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ БРАХИТЕРАПИИ ПРЕДСТАВЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	310
<i>Гайбуллаев А. А., Низамов Ф. З., Рахматуллаев Б. М., Дадабаев А. К.</i>	
ЦВЕТНАЯ УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДОППЛЕРОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ СУБКЛИНИЧЕСКОГО ВАРИКОЦЕЛЕ	311
<i>Глыбочки П. В., Чехонацкая М. Л., Приезжева В. Н., Седова Л. Н., Понукалин А. Н., Хмара Т. Г., Ким Т. Д.</i>	
ТРАНСРЕКТАЛЬНОЕ УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ В ДИАГНОСТИКЕ И МОНИТОРИНГЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛЕЧЕНИЯ РАКА ПРЕДСТАВЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	312
<i>Громов А. И., Грищенко А. Г., Кубова С. Ю.</i>	
СНИЖЕНИЕ ЭХОГЕННОСТИ ПЕРИНЕФРАЛЬНОЙ КЛЕТЧАТКИ КАК ПРИЧИНА ОШИБОК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ	314
<i>Громов А. И., Кубова С. Ю., Грищенко А. Г.</i>	
ГИПЕРЭХОГЕННЫЕ ВКЛЮЧЕНИЯ В ПАРЕНХИМЕ ПОЧЕК ТРУДНОСТИ ИНТЕРПРИТАЦИИ	315
<i>Дергилев А. П., Еркович А. А., Печурина И. Н., Манакова Я. Л., Герасимова Е. В.</i>	
КОМПЛЕКСНАЯ ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА СТРУКТУРНОГО СОСТОЯНИЯ ФИБРОПЛАСТИЧЕСКИХ БЛЯШЕК ПРИ БОЛЕЗНИ ПЕЙРОНИ	316
<i>Евтушенко Е. В., Карелин М. И., Школьник М. О., Минько Б. А.</i>	
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ СОНОГРАФИИ В РАННЕЙ ДИАГНОСТИКЕ ЛОКАЛЬНОГО РЕЦИДИВА РАКА ПРЕДСТАВЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПОСЛЕ РАДИКАЛЬНОЙ ПРОСТАТАКТОМИИ	317
<i>Зубарев А. В., Талызина О. В., Алферов С. М.</i>	
ВОЗМОЖНОСТИ 3Д/4Д ЭХОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ И СТАДИРОВАНИИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ	318
<i>Каприн А. Д., Гафанов Р. А., Цыбульский А. Д.</i>	
ПРИМЕНЕНИЕ ПИКОПЛАТИНА И ДОЦЕТАКСЕЛА (С ПРЕДНИЗОЛОНОМ) ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ ГОРМОНОРЕЗИСТЕНТНЫМ РАКОМ ПРЕДСТАВЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	319
<i>Каприн А. Д., Костин А. А.</i>	
ПАЛЛИАТИВНЫЕ ЭНДОУРОГИЧЕСКИЕ ПОСОБИЯ У ОНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ПОД РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИМ КОНТРОЛЕМ	320
<i>Кислякова М. В., Малофеевская Е. В., Гажонова В. Е., Чуприк-Малиновская Т. П., Матякин Г. Г., Зубарев А. В.</i>	
ВОЗМОЖНОСТИ КОМПЛЕКСНОГО ТРУЗИ В МОНИТОРИНГЕ ЛУЧЕВОЙ И КОМБИНИРОВАННОЙ ТЕРАПИИ РАКА ПРЕДСТАВЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	321
<i>Мищенко А. В.</i>	
АТИПИЧНЫЕ КИСТОЗНЫЕ ОБРАЗОВАНИЯ ПОЧЕК: ВОЗМОЖНОСТИ ВЫСОКОПОЛЬНОЙ МРТ	322
<i>Мищенко А. В.</i>	
ВЫСОКОПОЛЬНАЯ МРТ В ОЦЕНКЕ МЕСТНОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАКА МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ	323

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Мищенко А. В.</i> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭНДОРЕКТАЛЬНОЙ МРТ В ДИАГНОСТИКЕ АДЕНОКАРЦИНОМЫ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	323
<i>Морозов С. П., Безруков Е. А., Синицын В. Е., Терновой С. К., Аляев Ю. Г.</i> РОЛЬ ПРЕДОПЕРАЦИОННОЙ МР-ТОМОГРАФИИ У ПАЦИЕНТОВ С РАКОМ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	324
<i>Морозов С. П., Безруков Е. А., Синицын В. Е., Терновой С. К., Аляев Ю. Г.</i> ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДЛИНА УРЕТРЫ ПО ДАННЫМ МР-ТОМОГРАФИИ КАК ПРЕДИКТОР СТЕПЕНИ НЕДЕРЖАНИЯ МОЧИ ПОСЛЕ РАДИКАЛЬНОЙ ПРОСТАТАКТОМИИ	326
<i>Потапов Н. А., Покровский Е. Ж., Смирнов А. А.</i> РОЛЬ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОГО МЕТОДА В ЛЕЧЕНИИ ВАРИКОЦЕЛЕ	327
<i>Стрекова Л. А., Евтухина А. Н., Шеенко П. В.</i> СЛОЖНОСТИ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ДАННЫХ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ ПРИ СТАДИРОВАНИИ Т2А И Т2Б РАКА МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ	328
<i>Талызина О. В., Алферов С. М., Зубарев А. В.</i> 3D/4D ЭХОГРАФИЯ В МОНИТОРИНГЕ ПАЦИЕНТОВ ДО И ПОСЛЕ ТРАНСУРЕТРАЛЬНОЙ РЕЗЕКЦИИ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	329
<i>Трофимова Т. Н., Макогонова М. Е., Бельчикова Н. С., Богданова Е. О.</i> ВОЗМОЖНОСТИ МСКТ-АНГИОГРАФИИ В ОЦЕНКЕ СОСТОЯНИЯ СОСУДОВ ПОЧЕК	330
<i>Труфанов Г. Е., Мищенко А. В., Марченко Н. В.</i> ДИНАМИЧЕСКАЯ МРТ КАК СПОСОБ ДИАГНОСТИКИ СЛАБОСТИ ВЕЗИКО-УРЕТРАЛЬНОГО СЕГМЕНТА У ЖЕНЩИН С НЕДЕРЖАНИЕМ МОЧИ И ОЦЕНКИ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ	331
<i>Харченко В. П., Котляров П. М., Каприн А. Д.</i> РАК МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ — ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ И ВОЗМОЖНОСТИ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ	332
<i>Шимович Т. А., Дмитриева А. М., Горовиц Л. С.</i> РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ ПРИ ОПУХОЛЯХ ПОЧЕК В БОЛЬНИЦАХ РАЗНОГО УРОВНЯ	335
<i>Wojciechowski W¹, Urbanik A¹, Dobrowolski Z², Chrzan R¹, Popiela T¹, Drewniak T²,</i> <i>Lipczynski W²</i> USABILITY OF THE MR VIRTUAL CYSTOSCOPY	336

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В АКУШЕРСТВЕ И ГИНЕКОЛОГИИ

<i>Адамян Л. В., Макаренко В. Н., Обельчак И. С., Мурватов К. Д., Мурватова Л. А.</i> РЕНТГЕНХИРУРГИЧЕСКАЯ РЕКАНАЛИЗАЦИЯ МАТОЧНЫХ ТРУБ ПРИ ИХ НЕПРОХОДИМОСТИ В ИСТИМИЧЕСКОМ ОТДЕЛЕ	337
<i>Ахметова Г. Р., Жолдыбай Ж. Ж., Потапов А. В., Канафьянова К. Г., Дьяченко И. А.</i> МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ОЦЕНКЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ РАКОМ ШЕЙКИ МАТКИ	338
<i>Бегимбетова Н. Б., Ральникова С. В., Обанина Н. Ф.</i> МИНЕРАЛЬНАЯ ПЛОТНОСТЬ КОСТЕЙ СКЕЛЕТА ПРИ НАРУШЕНИИ МЕНСТРУАЛЬНОГО ЦИКЛА У ЖЕНЩИН РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА	338
<i>Бейнарович О. В., Фастыковская Е. Д., Черданцева Л. Г.</i> ИЗУЧЕНИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ ГОРМОНОВ С АРТЕРИАЛЬНЫМ КРОВООБРАЩЕНИЕМ МАТКИ И ЯИЧНИКОВ ПРИ НЕДОСТАТОЧНОСТИ ЛЮТЕИНОВОЙ ФАЗЫ	339
<i>Березовская Т. П., Шавладзе З. Н., Крикунова Л. И., Прошин А. А., Конов А. А.</i> МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ (МРТ) В ПЛАНИРОВАНИИ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ РАКА ШЕЙКИ МАТКИ	341
<i>Воронин Д. В., Пуйда С. А., Карпов К. П.</i> УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ПРЕНАТАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА СИНДРОМА ИВЕМАРКА	342
<i>Гагарина А. В., Нагорнева С. В., Павлова Н. Г.</i> ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРЕДПОЛАГАЕМОЙ МАССЫ КРУПНЫХ ПЛОДОВ ПРИ УЛЬТРАЗВУКОВОМ ИССЛЕДОВАНИИ	343

СОДЕРЖАНИЕ

Гейман А. Г., Гракова Л. С. ЭГСГ И ДИАГНОСТИКА ХРОНИЧЕСКОГО ЭНДОМЕТРИТА	344
Демьянчук В. М., Теблоева Д. М. ЗНАЧЕНИЕ ЭХОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ АДЕНОМИОЗА	345
Денисов А. В., Степанов А. В., Лазуткина В. Ю. МР-ОЦЕНКА ТЕМПОВ УВЕЛИЧЕНИЯ МИОМ МАТКИ	346
Дергилев А. П., Манакова Я. Л., Шангурова Н. В. ПРИМЕНЕНИЕ НИЗКОПОЛЬНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ЭНДОМЕТРИОЗА	347
Ишутина Т. М. ПРОГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВОГО МЕТОДА ИССЛЕДОВАНИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ЭКТОПИЧЕСКОЙ БЕРЕМЕННОСТИ	348
Киселева В. И., Крикунова Л. И., Шинкаркина А. П., Любина Л. В., Безяева Г. П., Панарина Л. В., Куевда Д. А., Шипулина О. Ю. ИНФИЦИРОВАНИЕ ВИРУСОМ ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА И ПРОГНОЗ РАКОВ ШЕЙКИ МАТКИ	349
Корзникова Е. А., Завьялова Е. А., Брюханов А. В. КОМПЛЕКСНАЯ ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ГЕНИТАЛЬНОГО ЭНДОМЕТРИОЗА В СОЧЕТАНИИ С МИОМОЙ МАТКИ	350
Косенко И. А., Литвинова Т. М., Фурманчук Л. А. ВАРИАНТЫ БРАХИТЕРАПИИ В ПЛАНЕ КОМБИНИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ РАКОМ ТЕЛА МАТКИ	352
Косенко И. А., Фурманчук Л. А., Матылевич О. П., Суслова В. А. НОВЫЕ ПОДХОДЫ К СОЧЕТАННОЙ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ БОЛЬНЫХ РАКОМ ШЕЙКИ МАТКИ С НЕБЛАГОПРИЯТНЫМ ПРОГНОЗОМ	353
Кубова С. Ю., Громов А. И. АНАЛИЗ ПРИЧИН НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫХ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ОШИБОК В ВЫЯВЛЕНИИ МИОМ МАТКИ ПРИ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ	354
Лазуткина В. Ю., Степанов А. В., Денисов А. В., Вербицкая Г. О. МР — ХАРАКТЕРИСТИКА РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ФИБРОМИОМ МАТКИ	356
Минько Б. А., Ушакова Г. А., Михайлова Е. А. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭХОГРАФИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ХИМИОЛУЧЕВОГО ЛЕЧЕНИЯ РАКА ШЕЙКИ МАТКИ	356
Нагорнева С. В. МАКСИМАЛЬНАЯ СИСТОЛИЧЕСКАЯ СКОРОСТЬ В СРЕДНЕЙ МОЗГОВОЙ АРТЕРИИ ПЛОДА — МАРКЕР ТЯЖЕЛЫХ ФОРМ АЛЛОИММУННОЙ АНЕМИИ	358
Никитин С. В. ДИАГНОСТИКА ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ СЕРДЦА У ПЛОДА В КАБИНЕТЕ ПЕРВОГО УРОВНЯ ПРИ СКРИНИНГОВОМ ИССЛЕДОВАНИИ В ПЕРВОМ И ВТОРОМ ТРИМЕСТРЕ БЕРЕМЕННОСТИ	359
Павлова Н. Г. АНЕМИЯ У ПЛОДА — ВОЗМОЖНОСТИ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ	360
Прохорова В. С., Павлова Н. Г., Беженарь В. Ф. ТРАНСВАГИНАЛЬНАЯ ЭХОГРАФИЯ УРЕТРОВЕЗИКАЛЬНОГО СЕГМЕНТА ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ТИПАХ НЕДЕРЖАНИЯ МОЧИ	361
Рябикин А. В., Дыкан И. Н., Рогожин В. А., Мироняк Л. А. МРТ В ДИАГНОСТИКЕ ВРОЖДЕННЫХ АНОМАЛИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПЛОДА	362
Степанов А. В., Курашвили Ю. Б., Лазуткина В. Ю., Денисов А. В. ПЕРВЫЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ В РОССИИ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ АБЛАЦИИ МИОМ МАТКИ ПОД КОНТРОЛЕМ МРТ	363
Стролярова И. В., Минько Б. А., Лисянская А. С., Сиразитдинов Б. Р., Семенова А. А. ВОЗМОЖНОСТИ СОВРЕМЕННЫХ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ МЕТОДИК В УТОЧНЯЮЩЕЙ ДИАГНОСТИКЕ РАКА ЭНДОМЕТРИЯ	364
Титова В. А., Добровольская Н. Ю., Крейнина Ю. М., Болтенко А. И. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ТЕРАПИИ РЕЦИДИВОВ И МЕТАСТАЗОВ РАКА ШЕЙКИ МАТКИ	365
Труфанов Г. Е., Марченко Н. В. ВОЗМОЖНОСТИ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ВИЗУАЛИЗАЦИИ КИСТОЗНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ЯИЧНИКОВ	367

СОДЕРЖАНИЕ

Труфанов Г. Е., Рязанов В. В., Марченко Н. В. ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МРТ И КТ В ДИАГНОСТИКЕ ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ	368
Харченко В. П., Каприн А. Д., Меских А. В. МОНИТОРИНГ ОСЛОЖНЕНИЙ СО СТОРОНЫ МОЧЕВЫДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПРИ КОМБИНИРОВАННОМ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ РАКОМ ТЕЛА И ШЕЙКИ МАТКИ	369
Чазова Н. Л., Мельникова Н. В., Берещанская А. М. МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ПРОГНОЗА ЭФФЕКТА ХИМИОТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ РАКОМ ШЕЙКИ МАТКИ	371
Юркова Л. Е., Шутко А. Н., Чижова Н. А., Екимова Л. П. ВРЕМЕННАЯ СТРУКТУРА СМЕРТНОСТИ БОЛЬНЫХ РАКОМ ЯИЧНИКОВ	372
Herman-Sucharska I. ¹ , Urbanik A. ¹ , Szafirska M., Rytlewski K. ² , Mamak-Balaga A. ² , Grzyb A. ² , Basta A. ² , Wojciechowski W. ¹ CONGENITAL MALFORMATIONS OF THE URINARY TRACT – USABILITY OF PRENATAL MRI AND US	373

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В МАММОЛОГИИ

Абдураимов А. Б., Араблинский А. В. МУЛЬТИСПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ С ВНУТРИВЕННЫМ КОНТРАСТИРОВАНИЕМ В ДИАГНОСТИКЕ ИНФИЛЬТРАТИВНО-ОТЕЧНОЙ ФОРМЫ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	374
Боюсок Е. Н., Рогожин В. А., Дыкан И. Н. ВЕРИФИКАЦИИ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ МАЛОИНВАЗИВНЫМИ ЛУЧЕВЫМИ МЕТОДАМИ ИССЛЕДОВАНИЯ	375
Бусько Е. А., Зайцев А. Н. К ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ РЕЦИДИВОВ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	376
Величко С. А., Фролова И. Г., Бухарин Д. Г. ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ НА ФОНЕ ФИБРОЗНО-КИСТОЗНОЙ МАСТОПАТИИ	376
Воротынцева Н. С., Кузнецов В. Ф. КЛИНИКО-ЛУЧЕВЫЕ СИМПТОМЫ ФИБРОЗНОЙ МАСТОПАТИИ	378
Зайцев А. Н. К ДИАГНОСТИКЕ МАЛЫХ КАРЦИНОМ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ, ИМЕЮЩИХ НА МАММОГРАММАХ ВИД УЧАСТКА ФИБРОАДЕНОМАТОЗА	379
Иванова Л. И. РОЛЬ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ В ОЦЕНКЕ СОСТОЯНИЯ РЕГИОНАРНЫХ ЗОН ЛИМФООТТОКА ПРИ РАКЕ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	380
Козлов С. В., Поляруш Н. Ф., Попов А. А. МНОГОСРЕЗОВАЯ СПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ (МСКТ) В ВЫЯВЛЕНИИ МЕТАСТАЗОВ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ В ОРГАНЫ ГРУДНОЙ ПОЛОСТИ	381
Мирошниченко С. И. ЦИФРОВЫЕ МАММОГРАФИЧЕСКИЕ ПРИЕМНИКИ	382
Поляруш Н. Ф., Толкачева В. А., Колосова И. Н., Зименс И. А., Аглединов С. З., Колпакова И. Н., Щеглов А. Л. ВОЗМОЖНОСТИ ЦИФРОВОЙ МАММОГРАФИИ В ВЫЯВЛЕНИИ ПАТОЛОГИИ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	384
Рахимжанова Р. И., Сулейменова Е. В. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ МЕДИЦИНСКОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ В РАННЕЙ ДИАГНОСТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ	384
Селиверстов И. А. АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РЕНТГЕНОДИАГНОСТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	386
Серебрякова С. В., Труфанов Г. Е., Фокин В. А., Иванова Л. И., Юхно Е. А. ВОЗМОЖНОСТИ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ	386
Серяков В. Н., Асеев А. В., Цветкова Н. В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ ДОКЛИНИЧЕСКОГО ВЫЯВЛЕНИЯ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	387

СОДЕРЖАНИЕ

Тихова К. Е., Яковлева Е. К. ВОЗМОЖНОСТИ ДИНАМИЧЕСКОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ РАКА МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ И ЕГО РЕЦИДИВОВ	388
Томашова О. Л., Акиев Р. М. ОПЫТ ПРОВЕДЕНИЯ МАММОГРАФИЧЕСКОГО СКРИНИНГА В РАМКАХ ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ РАБОТАЮЩЕГО НАСЕЛЕНИЯ	389
Халеев Д. В., Халеева Н. Н. ВОЗМОЖНОСТИ ЛУЧЕВЫХ МЕТОДОВ ПРИ ПЕРЕСТРОЙКАХ СТРУКТУРЫ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ	391
Халеева Н. Н., Козлов А. О., Халеев Д. В. ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ ПУНКЦИОННЫХ БИОПСИЙ ПОД УЛЬТРАЗВУКОВЫМ КОНТРОЛЕМ ПРИ ПОДЗРЕНИИ НА РАК МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	392
Харченко В. П., Рожкова Н. И. РЕАЛИЗАЦИЯ ПРИКАЗА МЗ И СР РФ № 154 «О МЕРАХ ПО ОКАЗАНИЮ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ»	393
Шевченко Е. П. СОНОГРАФИЧЕСКАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ МАММОГРАФИЧЕСКИ ВЫЯВЛЕННЫХ СГРУППИРОВАННЫХ МИКРОКАЛЬЦИНАТОВ	398
Щаева С. Н. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО ЛИЗИСА В ЛЕЧЕНИИ ОЧАГОВЫХ ДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	399
Щаева С. Н., Борсуков А. В., Соловьев В. И. ВОЗМОЖНОСТИ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО ЛИЗИСА ПОД УЛЬТРАЗВУКОВЫМ КОНТРОЛЕМ В МАЛОИНВАЗИВНОМ ЛЕЧЕНИИ ОЧАГОВЫХ ДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	400
Юхно Е. А., Труфанов Г. Е., Фокин В. А., Серебрякова С. В. ВОЗМОЖНОСТИ МРТ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ УЗЛОВЫХ ОБРАЗОВАНИЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ	402

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В КАРДИОЛОГИИ И АНГИОЛОГИИ

Александрова С. А., Ревишвили А. Ш., Любкина Е. В. НОВЫЙ ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЯ ЛЕВОГО ПРЕДСЕРДИЯ И ЛЕГОЧНЫХ ВЕН У БОЛЬНЫХ С ФИБРИЛЛЯЦЕЙ ПРЕДСЕРДИЙ С ПОМОЩЬЮ КОМПЬЮТЕРНОЙ АНГИОГРАФИИ	404
Бахметьева Т. А., Чащин М. В., Павлюкова Е. Н., Миллер О. Н., Бородина Е. Е., Бородин О. Ю., Евтушенко А. В., Карпов Р. С., Дергилев А. П. ОЦЕНКА РЕГРЕССА ГИПЕРТРОФИИ ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА ПРИ КОРРЕКЦИИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПERTЕНЗИИ И АОРТАЛЬНЫХ ПОРОКОВ СЕРДЦА ПО ДАННЫМ ТРЕХМЕРНОЙ ТОПОМЕТРИЧЕСКОЙ МРТ-ВИЗУАЛИЗАЦИИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ МАССЫ МИОКАРДА	405
Бахметьева Т. А., Миллер О. Н., Попов С. В., Лаптев В. Я., Стариков С. А., Дергилев А. П. ПРИМЕНЕНИЕ ЭКГ — СИНХРОНИЗИРОВАННОЙ МРТ С ПАРАМАГНИТНЫМ КОНТРАСТИРОВАНИЕМ В ВЫЯВЛЕНИИ СУБЭНДОКАРДИАЛЬНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ МИОКАРДА ПРИ ЖЕЛУДОЧКОВЫХ НАРУШЕНИЯХ РИТМА	407
Бокерия Л. А., Макаренко В. Н., Юрпольская Л. А., Рычина И. Е., Махачев О. А., Серегин К. О. МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ СЕРДЦА ДЛЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ АНАТОМИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ ПОРОКА У БОЛЬНЫХ С ДВУПРИТОЧНЫМ ЖЕЛУДОЧКОМ	408
Бокерия Л. А., Обельчак И. С., Громова М. В. СПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ СОСУДИСТЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ПРИ ОГНЕСТРЕЛЬНОЙ ТРАВМЕ ГРУДИ	409
Бондарева Е. В., Холин А. В. ДУПЛЕКСНОЕ УЛЬТРАЗВУКОВОЕ СКАНИРОВАНИЕ ПОЗВОНОЧНЫХ АРТЕРИЙ ПРИ МАNUАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ	410
Ваганов А. В. ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ОБЪЕМНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ СЕРДЦА	411

СОДЕРЖАНИЕ

Джанкаева О. Б., Бучацкая Л. А., Ильина Н. А. КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ПАРААОРТАЛЬНЫХ КАЛЬЦИНАТОВ	412
Диковицкая Н. А., Ховрин В. В. МНОГОСЛОЙНАЯ СПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ РАССЛАИВАЮЩЕЙ АНЕВРИЗМЫ АОРТЫ	413
Евграфов И. В., Усачев Д. Ю., Мельникова-Пицхелаури Т. В., Пронин И. Н., Корниенко В. Н. МУЛЬТИДЕТЕКТОРНАЯ СПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ АНГИОГРАФИЯ В ОЦЕНКЕ СТЕНОЗОВ СОННЫХ АРТЕРИЙ	414
Железняк И. С., Труфанов Г. Е., Куликов А. А., Рудь С. Д. ВОЗМОЖНОСТИ КОНТРАСТНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ С ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ НАГРУЗКОЙ В ДИАГНОСТИКЕ ПЕРФУЗИОННЫХ НАРУШЕНИЙ МИОКАРДА ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА ПРИ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА	415
Железняк И. С., Труфанов Г. Е., Рудь С. Д., Куприянюк Я. И., Мищенко А. В. ВОЗМОЖНОСТИ КОНТРАСТНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ РУБЦОВЫХ ИЗМЕНЕНИЙ МИОКАРДА ПРИ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА	416
Карасева М. А., Муратов Р. М., Макаренко В. Н., Александрова С. А., Бокерия Л. А. РЕНТГЕНОВСКАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ОЦЕНКЕ СОСТОЯНИЯ БИОПРОТЕЗОВ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИИ РОССА	417
Косарева Т. И. ЭХОКАРДИОГРАФИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ ПОЛОСТЕЙ СЕРДЦА ПРИ НЕДОСТАТОЧНОСТИ МИТРАЛЬНОГО КЛАПАНА ПОСЛЕ ЕГО ПРОТЕЗИРОВАНИЯ	418
Мазур С. Г., Костюк М. Р. УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ДУПЛЕКСНОЕ СКАНИРОВАНИЕ В ДИАГНОСТИКЕ СТЕНОЗОВ СОННЫХ АРТЕРИЙ ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ И КОНТРОЛЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИХ ОПЕРАТИВНОЙ КОРРЕКЦИИ МЕТОДОМ СТЕНТИРОВАНИЯ	419
Савелло В. Е., Басек И. В. МУЛЬТИСПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ РАССЛАИВАЮЩЕЙ АНЕВРИЗМЫ АОРТЫ	420
Салимова Е. Б., Мищенко А. В., Китачев К. В. ВОЗМОЖНОСТИ КОНТРАСТНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ АНГИОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ОККЛЮЗИРУЮЩИХ ПОРАЖЕНИЙ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ АРТЕРИЙ И ОЦЕНКЕ КОЛЛАТЕРАЛЬНОГО КРОВОТОКА	422
Салимова Е. Б., Труфанов Г. Е., Мищенко А. В. ОККЛЮЗИРУЮЩИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ АРТЕРИЙ ТАЗА И НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА КОНТРАСТНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ АНГИОГРАФИИ	423
Сапранов Б. Н. ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ ОБЗОРНОГО СНИМКА ГРУДНОЙ КЛЕТКИ ПРИ ПАТОЛОГИИ СЕРДЦА	424
Сухарева А. Е., Бородин О. Ю., Плотников М. П., Федоров А. Ю., Шипулин В. М., Лукьяненок П. И., Усов В. Ю. АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ВЫДЕЛЕНИЕ ГЕМОДИНАМИЧЕСКОГО ПРОСВЕТА АРТЕРИИ И РАСЧЕТ СТЕПЕНИ СТЕНОЗИРОВАНИЯ ПРИ АТЕРОСКЛЕРОЗЕ СОННЫХ АРТЕРИЙ ПО ДАННЫМ МР-АНГИОГРАФИИ	426
Харченко В. П., Котляров П. М., Малютина Е. Д., Троицкий А. В. ЭХОСЕМИОТИКА АУТОВЕНозного шунта «IN SITU»	426
Шахова Е. Б. ДИНАМИКА ЭХОКАРДИОГРАФИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФУНКЦИИ ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА У ПОСТИНФАРКТНЫХ БОЛЬНЫХ В ОТДАЛЕННЫЕ СРОКИ ПОСЛЕ СТЕНТИРОВАНИЯ КОРОНАРНЫХ АРТЕРИЙ	428

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В ГЕМАТОЛОГИИ И РЕВМАТОЛОГИИ

Аносов Н. А., Богданов А. Н. РЕНТГЕНОВСКАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ОСОБЫХ ФОРМ НЕХОДЖИНСКИХ ЛИМФОМ	430
--	-----

СОДЕРЖАНИЕ

Бланк М. А., Дюк В. А., Бланк О. А. ЗАВИСИМОСТЬ ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПОСЛЕДСТВИЙ КРУПНОПОЛЬНОГО ОБЛУЧЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА ОТ ГЕОМАГНИТНОГО ФОНА	432
Васильев А. Ю., Обраменко И. Е., Алашникова Е. В. МРТ С КОНТРАСТНЫМ УСИЛЕНИЕМ В ДИАГНОСТИКЕ ИЗМЕНЕНИЙ КИСТИ ПРИ ПСОРИАТИЧЕСКОМ И РЕВМАТОИДНОМ АРТРИТАХ	433
Железинская Н. В. УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ СУБХОНДРАЛЬНОГО СЛОЯ КОСТИ НА УРОВНЕ СРЕДНИХ И МЕЛКИХ СУСТАВОВ КОНЕЧНОСТЕЙ ПРИ СИСТЕМНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ СОЕДИНİТЕЛЬНОЙ ТКАНИ И ОБМЕННО-ДИСТРОФИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЯХ	434
Железинская Н. В. ЭХОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СИНОВИТА СРЕДНИХ И МЕЛКИХ СУСТАВОВ КОНЕЧНОСТЕЙ ПРИ СИСТЕМНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ И ОБМЕННО-ДИСТРОФИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЯХ	435
Завадовская В. Д., Жогина Т. В., Перова Т. Б. ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА АРТРИТОВ	437
Ильин Н. В., Виноградова Ю. Н., Николаева Е. Н., Смирнова Е. В., Иванова Е. И. ПОРАЖЕНИЕ СРЕДОСТЕНИЯ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ЛИМФОМАХ	438
Митрофанов Н. А., Митрофанова Л. Б., Карлова Н. А., Гула К. Е. ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА СИСТЕМНОГО ПОРАЖЕНИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ	439
Перегудова Е. Л., Мостовая О. Т., Иванова Л. И., Ковальчук Г. В. ОСОБЕННОСТИ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ КАРТИНЫ АРТЕРИЙ У БОЛЬНЫХ РЕВМАТИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ	440
Правосудов В. В., Рукавицын О. А., Троян В. Н., Козлов Г. К. ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ИЗМЕНЕНИЙ В ЛЕГКИХ И СРЕДОСТЕНИИ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ СИСТЕМЫ КРОВИ	441
Правосудов В. В., Троян В. Н., Рукавицын О. А., Козлов Г. К. ВОЗМОЖНОСТИ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ ЛУЧЕВОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ В ДИАГНОСТИКЕ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ КРОВИ	442
Чурилов С. Л. ИЗМЕРЕНИЕ МИНЕРАЛЬНОЙ ПЛОТНОСТИ КОСТНОЙ ТКАНИ У БОЛЬНЫХ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ МЕТОДИКОЙ КОЛИЧЕСТВЕННОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ.	443

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОФТАЛЬМОЛОГИИ

Важенина Д. А., Панова И. Е., Пилат А. В., Гюнтнер Е. И. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ ОРГАНА ЗРЕНИЯ В ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ	445
Лугина В. Д., Бойко Э. В., Куликов А. Н. РЕНТГЕНЛОКАЛИЗАЦИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ С ПОМОЩЬЮ ЦИФРОВЫХ РЕНТГЕНОВСКИХ АППАРАТОВ	446
Никитина Л. И., Имшенецкая Т. А. ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ РАНЕНИЙ ЗАДНЕГО ПОЛЮСА ГЛАЗНОГО ЯБЛОКА	447
Пальчикова Е. М., Маренкова М. И. ВОЗМОЖНОСТИ ИМПУЛЬСНО-ВОЛНОВОЙ ДОППЛЕРОГРАФИИ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ СОСУДОВ ГЛАЗА У БОЛЬНЫХ ОТКРЫТОУГОЛЬНОЙ ГЛАУКОМОЙ	448
Петрова И. В., Иванова Т. В., Румянцева И. В., Ивашикина Т. М. УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ТРИПЛЕКСНОЕ СКАНИРОВАНИЕ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ДРУЗ И ОТЕКА ДИСКА ЗРИТЕЛЬНОГО НЕРВА	449
Пилат А. В., Панова И. Е., Важенина Д. А., Важенин А. В. КЛИНИКО-ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ КРИТЕРИИ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ПОДХОДА К ОРГАНОСОХРАННОМУ ЛЕЧЕНИЮ «БОЛЬШИХ» УВЕАЛЬНЫХ МЕЛНОМ	451
Сангаева Л. М., Батурина Н. А., Выклук М. В. АЛГОРИТМ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ ПРИ ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЯХ ГЛАЗ	452

СОДЕРЖАНИЕ

Сангаева Л. М., Буланова Т. В., Лежнев Д. А., Егорова Е. А., Батурина Н. А., Выклюк М. В.	
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА КОМБИНИРОВАННЫХ ПОРАЖЕНИЙ ГЛАЗ	453
Слободина О. Р., Маренкова М. И., Слободин К. Э. К ВОПРОСУ О ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ГЛАЗ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ	453
Трухачева Н. Г., Фролова И. Г., Новиков В. А., Штин В. И. УЛЬТРАСОНОГРАФИЯ ВТОРИЧНЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ОРБИТЫ	454
Фазылов А. А., Каюмова Р. Р. ТРЕХМЕРНАЯ УЛЬТРАЗВУКОВАЯ РЕКОНСТРУКТИВНАЯ ОФТАЛЬМОГРАФИЯ	456
Филимонов Г. П., Белоглазов В. Г., Норматова Н. С., Бахтадзе М. А. ВОЗМОЖНОСТИ СОВРЕМЕННЫХ ЛУЧЕВЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ В ДАКРИОЛОГИИ	457

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В СТОМАТОЛОГИИ И ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ХИРУРГИИ

Божедомова Э. Р., Труфанов Г. Е., Серебрякова С. В. ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ВНУТРЕННИХ НАРУШЕНИЙ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНЫХ СУСТАВОВ ПРИ НАРУШЕНИИ ПРИКУСА	459
Божедомова Э. Р., Труфанов Г. Е., Серебрякова С. В. МЕТОДИКА И ВОЗМОЖНОСТИ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ПАТОЛОГИИ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНЫХ СУСТАВОВ	460
Васильев А. Ю. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В СТОМАТОЛОГИИ И ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ХИРУРГИИ	461
Воробьев Ю. И. КЛИНИКО-РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ В ДИАГНОСТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ	462
Квириング М. Е. ЭХОГРАФИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ДИСФУНКЦИЙ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОГО СУСТАВА В СТОМАТОЛОГИИ	463
Киричек М. С. РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ЗУБОЧЕЛЮСТНОЙ СИСТЕМЫ БОЛЬНЫХ ИДИОПАТИЧЕСКИМ СКОЛИОЗОМ	464
Королева И. М., Сокolina И. А., Лемешко З. А., Ганина С. С., Кокина Н. И. АЛГОРИТМ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ СЕПТИЧЕСКОЙ ЭМБОЛИИ ЛЕГКИХ У ПАЦИЕНТОВ С ГНОЙНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ	465
Малков Ю. В., Войтицкая И. В., Канунникова С. В., Черевко Н. И., Кишковская Е. А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕЛЕРЕНТГЕНОГРАФИИ У ПАЦИЕНТОВ С АДЕНТИЕЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОРТОПЕДИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ	467
Манакова Я. Л., Дергилев А. П., Сысолягин П. Г. ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ СПИРАЛЬНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ СОЧЕТАННОЙ ТРАВМЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА И ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ	468
Петров Н. Л., Добромуслова Н. А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УЗИ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ОСТРЫХ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ И ШЕИ	469
Плужников М. С., Зубарева А. А., Чубисова М. А., Дударев А. Л. СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ КОМПЛЕКСНОЙ КЛИНИКО-ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ ХРОНИЧЕСКОЙ ОЧАГОВОЙ ИНФЕКЦИИ ЛИЦЕВОГО ЧЕРЕПА	471
Серова Н. С., Трутень В. П., Ерофеева В. Ю. РОЛЬ ОРТОПАТОМОГРАФИИ В ПЛАНИРОВАНИИ ОПЕРАЦИИ ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ	471
Трутень В. П. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЛУЧЕВОЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ПАРОДОНТИТА С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ, ВЫЗЫВАЮЩИМИ КРАЕВУЮ ДЕСТРУКЦИЮ ЧЕЛЮСТЕЙ	472

СОДЕРЖАНИЕ

Чубисова М. А., Зубарева А. А., Позняк-Чучман В. В., Веремеенко Т. А. ВОЗМОЖНОСТИ ТРЕХМЕРНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ОСЛОЖНЕННОГО КАРИЕСА ЗУБОВ И ОПТИМИЗАЦИИ ЭНДОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ	473
Wojciechowski W ¹ , Kownacki P ² , Kownacki S ² , Urbanik A ¹ EVALUATION OF THE OPTIMAL SCANNING PROTOCOL OF THE MDCT DOUBLE-SCAN IMAGES BEFORE PREOPERATIVE VIRTUAL PLANNING OF DENTAL IMPLANT PLACEMENT. EXPERIMENTAL STUDY	474
Wojciechowski W ¹ , Kownacki P ² , Kownacki S ² , Urbanik A ¹ MDCT DOUBLE-SCAN TECHNIQUE IN VIRTUAL PLANNING OF DENTAL IMPLANT PLACEMENT — OWN EXPERIENCE	474

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ

Баев А. А. ВОЗМОЖНОСТИ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ ПАЦИЕНТОВ С ШУМОМ В УХЕ	476
Баев А. А. МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ ВНУТРЕННЕГО УХА У ПАЦИЕНТОВ С ВНЕЗАПНЫМ НАРУШЕНИЕМ СЛУХА	477
Бодрова И. В., Шехтер А. И., Фоминых Е. В., Добротин В. Е. МУЛЬТИСПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ (МСКТ) В ОПРЕДЕЛЕНИИ ТАКТИКИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЭКЗОСТОЗОВ НАРУЖНОГО СЛУХОВОГО ПРОХОДА	478
Гладкова Н. Д., Масленникова А. В., Балалаева И. В., Высельцева Ю. В., Ильин Н. В. ВОЗМОЖНОСТИ ОПТИЧЕСКОЙ КОГЕРЕНТНОЙ ТОМОГРАФИИ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ РАДИОЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ПОЛОСТИ РТА И ГЛОТКИ	478
Евдокимов Б. С., Брюханов А. В. ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ОПУХОЛЕЙ ОРОФАРИНГЕАЛЬНОЙ ЗОНЫ	480
Забавина Н. И. РЕНТГЕНОВСКАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ХРОНИЧЕСКИХ СИНУСИТОВ	481
Забавина Н. И., Семизоров А. Н. РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ХРОНИЧЕСКИХ СИНУСИТОВ ПРИ ИЗОЛИРОВАННОМ ПОРАЖЕНИИ ОКОЛОНОСОВЫХ ПАЗУХ	483
Зубарева А. А., Чубисова М. А., Дударев А. Л. ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИПОЗИЦИОННОЙ МИКРОКОМПЬЮТЕРНОЙ РЕНТГЕНОВСКОЙ ТОМОГРАФИИ ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ОДОНТОГЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНЫХ ПАЗУХ	484
Маматова Т. Ш., Яхина Э. Р. ЭХОГРАФИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ПРИЖИВЛЕНИЯ МАСТОИДАЛЬНОГО ЛОСКУТА	485
Мухина О. Г., Забавина Н. И. РОЛЬ РЕНТГЕНОВСКОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ПРЕДОПЕРАЦИОННОМ ОБСЛЕДОВАНИИ ПАЦИЕНТОВ С КИСТОЗНО-ПОЛИПОЗНЫМИ ФОРМАМИ ХРОНИЧЕСКОГО СИНУСИТА	485
Мухина О. Г., Семизоров А. Н., Шахов А. В., Зелди Л. В. РЕНТГЕНОВСКАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ВЫБОРЕ ТАКТИКИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ХРОНИЧЕСКИХ ПОЛИПОЗНЫХ СИНУСИТОВ	487
Скорохода А. О. РОЛЬ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ С ВЫСОКОЙ РАЗРЕШАЮЩЕЙ СПОСОБНОСТЬЮ В ДИАГНОСТИКЕ АТРЕЗИИ НАРУЖНОГО СЛУХОВОГО ПРОХОДА И ОЦЕНКЕ СОСТОЯНИЯ СРЕДНЕГО И ВНУТРЕННЕГО УХА	488
Филимонов Г. П., Бахтадзе М. А. ОПЫТ СКТ В ДИАГНОСТИКЕ ПРОХОДИМОСТИ ЛОБНО-НОСОВОГО КАНАЛА	489
Фролова И. Г., Чойнзонов Е. Ц., Новиков В. А., Величко С. А., Трухачева Н. Г., Штин В. И., Гуляев В. М. ВОЗМОЖНОСТИ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ОПУХОЛЕЙ ОКОЛОНОСОВЫХ ПАЗУХ, ПОЛОСТИ НОСА И ВЕРХНЕЙ ЧЕЛЮСТИ	490