

# Содержание



## ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

*О.В. Волобуєва*

ПОКАЗНИКИ ПЕРИФЕРИЧНОЇ КРОВІ ТА ЗАГАЛЬНОГО СТАНУ ТВАРИН  
НА МОДЕЛІ ГОСТРОГО СІАЛАДЕНІТУ.....

5

*А.В. Возный, А.Г. Санников, А.А. Захаров, С.В. Май*

ВНЕДРЕНИЕ КОМПЛЕКСНОЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ  
ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ, ОСНОВАННОЙ НА АНАЛИЗЕ  
БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ, В СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ ЛПУ.....

8

*М.Л. Головаха, Ю.М. Нерянов, Р. Шабус, В. Орлянский*

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ МОНОКОНДИЛЛЯРНОГО  
ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ.....

11

*В.Є. Доброва, М.Г. Старченко, І.А. Зупанець, О.М. Котенко*

АНАЛІЗ ФАКТОРІВ ДИСКОМФОРТУ З УРАХУВАННЯМ ВИМОГ ДО  
НАЛЕЖНОГО ПЛАНУВАННЯ КЛІНІЧНИХ ВИПРОБУВАНЬ ЗА УЧАСТЮ  
ЗДОРОВИХ ДОБРОВОЛЬЦІВ.....

16

*С.Я. Доценко, А.В. Прыткова, А.О. Соловьяк, Р.А. Сычев*

ОСОБЕННОСТИ СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ  
АРТЕРИАЛЬНЫХ СОСУДОВ И ВАРИАбельНОСТИ СЕРДЕЧНОГО  
РИТМА У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ СЕРДЕЧНОЙ  
НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ НА ФОНЕ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ.....

22

*А.А. Капишитарь, А.В. Капишитарь, И.Ф. Сырбу*

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОГНОЗА ИСХОДА  
ИЗОЛИРОВАННОЙ И СОЧЕТАННОЙ ЗАКРЫТОЙ ТРАВМЫ ПЕЧЕНИ.....

25

*Л.В. Куц*

СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ПАТОГЕНЕЗА ПСОРИАЗА.....

29

*А.Е. Лєвих, О.А. Подплєтня, Л.І. Кучеренко, В.Й. Мамчур*

КОМБІНОВАНЕ ЗАСТОСУВАННЯ АЦЕТИЛСАЛІЦИЛОВОЇ КИСЛОТИ  
ТА ТІОТРИАЗОЛІНУ ЯК СПОСІБ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ Й  
БЕЗПЕЧНОСТІ АНТИАГРЕГАНТНОЇ ФАРМАКОТЕРАПІЇ.....

33

*Д.В. Мамчур, Н.В. Бухтиярова*

СОСТОЯНИЕ ТИОЛ-ДИСУЛЬФИДНОГО РАВНОВЕСИЯ В ТКАНИ ПЕЧЕНИ  
КРЫС С МЕХАНИЧЕСКОЙ ЖЕЛТУХОЙ В УСЛОВИЯХ ТЕРАПИИ  
L-ЛИЗИНА ЭСЦИНАТОМ И ГЛУТАРГИНОМ.....

36

*І.І. Мироненко, Р.С. Івасівка*

ВПЛИВ КВЕРЦЕТИНУ НА РІВЕНЬ ЦИТОКІНІВ  
І СТАН КЛІТИННОГО Й ГУМОРАЛЬНОГО ІМУНІТЕТУ  
У ХВОРИХ НА НЕГОСПІТАЛЬНУ ПНЕВМОНІЮ.....

40

*Е.С. Подорожняя, В.В. Ермак, Э.Н. Гукасян*

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ЦИРКУЛЯЦИИ  
УСЛОВНО-ПАТОГЕННОЙ МИКРОФЛОРЫ  
В ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ МЕЛИТОПОЛЯ.....

43

*А.Л. Потапов*

ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ПОДХОДОВ К ВЕДЕНИЮ  
ПЕРИОПЕРАЦИОННОГО ПЕРИОДА НА ПРОЯВЛЕНИЯ СИСТЕМНОЙ  
ВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ РЕАКЦИИ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИЙ НА ПОЧКЕ  
И ВЕРХНЕЙ ТРЕТИ МОЧЕТОЧНИКА.....

47

*О.І. Сергієнко, О.В. Безсонова*

ОСОБЛИВОСТІ КЛІНІЧНИХ ПРОЯВІВ ФУНКЦІОНАЛЬНОЇ ДИСПЕПСІЇ  
ТА ХРОНІЧНОГО ГАСТРИТУ З УРАХУВАННЯМ ПСИХОЛОГІЧНОГО  
СТАНУ І СТАТІ ХВОРИХ.....

50

*М.В. Сикорская, Ю.К. Ременюк*

ЛЕЧЕНИЕ МИОФАСЦИАЛЬНОГО СИНДРОМА ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ  
МЫШЦЫ МЕТОДОМ РАДИАЛЬНОЙ УДАРНО-ВОЛНОВОЙ ТЕРАПИИ.....

54

*К.О. Ситник, В.І. Смирнова*

ПОРУШЕННЯ ФУНКЦІЇ ЗОВНІШНЬОГО ДИХАННЯ У ХВОРИХ  
НА АРТЕРІАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ З ОЖИРІННЯМ.....

57



# Содержание

<b>Г.О. Сирова, Р.О. Бачинський, Н.В. Вакуленко, Є.П. Бойко</b> ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ КОФЕЇНУ НА ПРОТИБОЛЬОВУ ДІЮ ВІДОМИХ НЕСТЕРОЇДНИХ ПРОТИЗАПАЛЬНИХ ЗАСОБІВ РІЗНОЇ ХІМІЧНОЇ БУДОВИ.....	60
<b>Б.І. Слонєцький, М.В. Максименко, С.Г. Керашвілі, С.М. Лобанов</b> КЛІНІКО-ДІАГНОСТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ПЕРИТОНИТУ У ПАЦІЄНТІВ РІЗНИХ ВІКОВИХ ГРУП.....	63
<b>К.О. Степанова, О.В. Должикова, Л.М. Малоштан, Ю.Б. Лар'яновська, Ю.В. Левачкова</b> ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ НОВИХ ПЕСАРІЇВ «КЛІМЕДЕКС» НА МОРФОЛОГІЧНИЙ СТАН ПІХВИ ЩУРІВ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ВАГІНІТІ.....	65
<b>О.А. Струк, А.Р. Грицик, А.О. Клименко</b> ЗМІНА ДЕЯКИХ ПОКАЗНИКІВ ГОМЕОСТАЗУ ПРИ ЛІКУВАННІ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ПУХЛИНИ ЕРЛІХА.....	68
<b>В.В. Сыволап, М.П. Герасько, М.Ю. Колесник, Л.В. Франскявичене</b> ГИПЕРТРОФИЧЕСКАЯ КАРДИОМИОПАТИЯ: СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ.....	72
<b>М.Л. Сятиня, Т.С. Негода, В.П. Попович</b> РОЗРОБКА КОНЦЕПЦІЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ДОПОМОГИ ХВОРИМ НА АРТЕРІАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ.....	76
<b>М.А. Хамракулова</b> СОСТОЯНИЕ УГЛЕВОДНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБМЕНА ПРИ ОТРАВЛЕНИИ ПЕСТИЦИДОМ ЦИПЕРМЕТРИН В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА И КОРРЕКЦИЯ ПУТЕМ ВВЕДЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ.....	79
<b>Х.Ш. Шамансурова</b> УСЛОВИЯ ТРУДА ГОРНОРАБОЧИХ ПРИ ИЗВЛЕЧЕНИИ ЗОЛОТА МЕТОДОМ ГРАВИТАЦИОННО-СОРБЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ.....	83
<b>О.В. Щекин, Н.В. Коломийчук</b> ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНИ ЛЕГГ-КАЛЬВЕ-ПЕРТЕСА.....	86
<b>А.Ю. Щербаков, Д.Н. Шаповал, В.Ю. Щербаков</b> ОСОБЕННОСТИ ИММУННОГО СТАТУСА БЕРЕМЕННЫХ С СОЧЕТАННОЙ ЭНДОКРИННОЙ АУТОИММУННОЙ ПАТОЛОГИЕЙ.....	90
<b>Р.М. Ясіньський</b> СТАН СИСТЕМИ ОКСИДУ АЗОТУ У ПАЦІЄНТІВ З ВІЛ/СНІД- АСОЦІЙОВАНИМ ТУБЕРКУЛЬОЗОМ, ХВОРИХ НА ТУБЕРКУЛЬОЗ, ВІЛ/СНІД.....	94
<b>А.Е. Березин, О.А. Лисовая</b> БИОЛОГИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ КАРДИОВАСКУЛЯРНОГО РИСКА У ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ МОЗГОВОЙ ИШЕМИЧЕСКИЙ ИНСУЛЬТ: ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ С-РЕАКТИВНОГО ПРОТЕИНА.....	97
<b>В.В. Вороненко, Ю.М. Скалецький, В.Ф. Торбін</b> АНАЛІЗ СТАНУ ТА ТЕНДЕНЦІЙ РОЗВИТКУ СПІВРОБІТНИЦТВА УКРАЇНИ З НАТО ТА ЄС У СФЕРІ ЗАПОБІГАННЯ ТА РЕАГУВАННЯ НА НАДЗВИЧАЙНІ СИТУАЦІЇ.....	103
<b>О.М. Зінчук</b> ОСОБЛИВОСТІ ПРОТИМІКРОБНОГО ЛІКУВАННЯ ЛАЙМ-БОРЕЛІОЗУ.....	109
<b>В.Г. Каджарян, П.П. Бидзиля, А.О. Соловйук</b> ДИАБЕТИЧЕСКАЯ НЕФРОПАТИЯ: СОВРЕМЕННЫЕ ПРИНЦИПЫ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ.....	112
<b>Н.П. Копица, Е.И. Литвин, А.Н. Аболмасов</b> СОВРЕМЕННЫЕ СТАНДАРТЫ И СОБСТВЕННЫЙ ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ С ПОДЪЕМОМ СЕГМЕНТА ST.....	118



## ОБЗОРЫ



# Содержание



## ВОПРОСЫ ФАРМАЦИИ

<i>Д.С. Савченко, Ю.А. Курапов, Є.П. Воронін, І.С. Чекман</i> ДОПОМІЖНІ РЕЧОВИНИ У РОЗРОБЦІ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ: ФАРМАКОЛОГІЧНІ, ФАРМАЦЕВТИЧНІ ТА ТЕХНОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ.....	122
<i>М.Л. Сятиня, В.П. Попович, О.М. Глущенко, Н.В. Середюк</i> СУЧАСНИЙ СТАН РИНКУ ПЕДІАТРИЧНИХ ЗАСОБІВ. ЕСТЕМПОРАЛЬНІ ЛІКИ ДЛЯ ДІТЕЙ.....	130
<i>Ю.Н. Авидзба, О.И. Залюбовская, Н.В. Сидора</i> ИЗУЧЕНИЕ ОСТРОЙ ТОКСИЧНОСТИ ФИТОКАРДИНА.....	134
<i>К.В. Александрова, І.Ф. Беленічев, Н.В. Бухтіярова, О.С. Шкода, С.В. Левіч</i> (3-БЕНЗИЛКСАНТИНІЛ-8)МЕТИЛТІОАЦЕТАТИ: АНТИОКСИДАНТНА ДІЯ В УМОВАХ МОДЕЛЬОВАНОГО НІТРОЗУЮЧОГО СТРЕСУ IN VITRO.....	137
<i>Т.С. Гоцуля, О.І. Панасенко, Є.Г. Книш, О.М. Ачкасова</i> ДОСЛІДЖЕННЯ АНТИМІКРОБНОЇ ТА ПРОТИГРИБКОВОЇ АКТИВНОСТІ СЕРЕД ГАЛОГЕНІДІВ 1-АЛКІЛ-4-(5-НІТРОФУРАН-2-ІЛ)-МЕТИЛЕНАМІНО- 4Н-1,2,4-ТІАЗОЛУ ТА ЇХ ДИМЕТИЛЬНИХ АНАЛОГІВ.....	140
<i>І.Б. Лабенська, Л.О. Омелянчик, О.А. Бражко, М.П. Завгородній, Д.В. Лабенський</i> ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОТИЗАПАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ N-АЦИЛЬНИХ ПОХІДНИХ S-(2-МЕТИЛХІНОЛІН-4-ІЛ)-L-ЦИСТЕЇНУ.....	143
<i>Н.О. Ткаченко, Н.М. Червоненко, В.О. Демченко, К.А. Волинець</i> ВИВЧЕННЯ ОКРЕМИХ АСПЕКТІВ СОЦІАЛЬНОГО МАРКЕТИНГУ НА ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ РИНКУ УКРАЇНИ.....	146



## ВОПРОСЫ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

<i>Н.Г. Головка, Е.И. Гайдаржи</i> ЗАДАЧИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА КАФЕДРАХ ХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ.....	149
<i>В.І. Кравченко, С.Я. Доценко, Т.В. Кравченко, П.О. Бідзіля, Г.Я. Медведчук, Б.Б. Самура, М.В. Шевченко, Л.В. Русакова, О.В. Преснякова</i> ФОРМУВАННЯ І СТАНОВЛЕННЯ ОСОБИСТОСТІ СТУДЕНТА ЯК ОДИН З ПРІОРИТЕТНИХ НАПРЯМКІВ ДІЯЛЬНОСТІ ВИКЛАДАЧА.....	152
<i>В.І. Троян, І.М. Нікулін, М.І. Нікулін, О.М. Костровський</i> ВЛАСНИЙ ДОСВІД ВИКЛАДАННЯ РОЗДІЛУ «ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГІЯ» НА ЦИКЛАХ СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ ЗА ФАХОМ «ЗАГАЛЬНА ПРАКТИКА – СІМЕЙНА МЕДИЦИНА».....	154



## НАБЛЮДЕНИЕ ИЗ ПРАКТИКИ

<i>С.А. Миронов, І.С. Ходзінський, М.М. Білан</i> МАЛОІНВАЗИВНА ГЕРНІОПЛАСТИКА ПРИ ТРОАКАРНИХ ТА КОНТРАПЕРТУРНИХ ГРИЖАХ З ТРАНСКУТАННОЮ ФІКСАЦІЄЮ: ПЕРШИЙ ДОСВІД.....	156
--	-----



## МЕДИЦИНА КАТАСТРОФ

<i>І.В. Кочін, О.М. Акулова, П.І. Сидоренко, Т.М. Гут, О.О. Гайволя, Д.О. Трошин</i> ОСОБЛИВОСТІ ДІЯЛЬНОСТІ ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ МЕДИЦИНИ КАТАСТРОФ УКРАЇНИ ПРИ ЛІКВІДАЦІЇ МЕДИКО-САНІТАРНИХ НАСЛІДКІВ ЯДЕРНОГО ТЕРОРИСТИЧНОГО АКТУ.....	158
---	-----