СОДЕРЖАНИЕ

ПРОФЕССОР М. В. КОРАБЛЁВ: ОСНОВНЫЕ ВЕХИ ЖИЗНЕННОГО ПУТИ
Козловский В.И.
РОЛЬ М.В. КОРАБЛЕВА В ФОРМИРОВАНИИ НАУЧНОГО НАПРАВЛЕНИЯ ПО ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ИЗУЧЕНИЮ АЛКОГОЛИЗМА В ГРОДНЕНСКОМ МЕДИЦИНСКОМ ИНСТИТУТЕ Лелевич В.В.
ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЕ АЛКОГОЛЕМ, РАЗВИТИЕ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫХ ПОБОЧНЫХ РЕАКЦИЙ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗА С МНОЖЕСТВЕННОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ МИКОБАКТЕРИЙ Алексо Е.Н., Вольф С.Б., Демидик С.Н., Циунчик А.В., Шейфер Ю.А., Арцукевич Я.З
НАУЧНАЯ ШКОЛА ФАРМАКОЛОГИИ БЕЛОРУССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА: СТО ЛЕТ НАЦИОНАЛЬНОГО СЛУЖЕНИЯ Бизунок Н.А., Котович И.Л. 12
ПРИЛОЖЕНИЕ ТЕОРИИ ПЛЕЙОТРОПНОГО ДЕЙСТВИЯ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ И АНАЛИЗА СИНЕРГИИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ КОМБИНИРОВАННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ И МЕТОДОВ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ Бизунок Н.А., Дубовик Б.В., Крючок В.Г
ВЛИЯНИЕ ВВЕДЕНИЯ ОМЕГА-3 ПОЛИНЕНАСЫЩЕННЫХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ НА ИЗМЕНЕНИЯ УЛЬТРАСТРУКТУРЫ НЕЙРОНОВ ГИППОКАМПА ГОЛОВНОГО МОЗГА КРЫС ПРИ СУБТОТАЛЬНОЙ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ИШЕМИИ Бонь Е.И., Островская О.Б., Максимович Н.Е
ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬНОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ПИПЕРИДИНА НА МОДЕЛИ ОСТРОГО ЭКССУДАТИВНОГО ВОСПАЛЕНИЯ Василюк А.А
НЕКОТОРЫЕ ДАННЫЕ, КАСАЮЩИЕСЯ ГИПЕРТЕНЗИВНЫХ НАРУШЕНИЙ В МОЛОДОМ ВОЗРАСТЕ Вдовиченко В.П., Кожемякин С.В., Сподникайло А.А.,
Копытич А. В., Коршак Т.А., Бронская Г.М., Анин Э.А

ОТНОШЕНИЕ ВРАЧЕЙ К НЕКОТОРЫМ	
КАРДИОЛОГИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ Вдовиченко В.П., Копытич А.В.,	
Борознова Э.С., Бронская Г.М.	28
НЕКОТОРЫЕ ДАННЫЕ, КАСАЮЩИЕСЯ АЛЛЕРГИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ У СТУДЕНТОВ И ИХ ЛЕЧЕНИЯ Вдовиченко В.П., Копытич А.В., Коршак Т.А.,	
Витко Т.И., Дорошева М.И., Зяблов А.Н	32
ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНАЯ И АНАЛЬГЕЗИРУЮЩАЯ КОМБИНАЦИЯ МЕЛОКСИКАМА И N-АЦЕТИЛ L-ПРОЛИНА Волчек А.В., Дубовик Б.В.	35
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТЕРАПИИ КОМБИНАЦИЕЙ САКУБИТРИЛ/ВАЛСАРТАН У ПАЦИЕНТОВ С РАЗНЫМИ ТИПАМИ ХРОНИЧЕСКОЙ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ (В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ФРАКЦИИ ВЫБРОСА)	
Гальцова О.А., Захаренко А.Г., Боровая Т.В	38
ПРОФИЛЬ УСТОЙЧИВОСТИ NEISSERIA MENINGITIDIS К АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫМ ПРЕПАРАТАМ	40
Гринцевич Л.В., Шейбак В.М	40
ВЛИЯНИЕ L-АРГИНИНА И АМИНОГУАНИДИНА НА ДВИГАТЕЛЬНУЮ АКТИВНОСТЬ КРЫС С ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫМ ПЕРИТОНИТОМ	
Гусаковская Э.В., Максимович Н.Е., Ковалева В.А	43
ЭФФЕКТ ЦЕФТРИАКСОНА НА АКТИВНОСТЬ НЕЙТРОФИЛОВ В КРОВИ И АЛЬВЕОЛЯРНЫХ МАКРОФАГОВ ЛАВАЖНОЙ ЖИДКОСТИ У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ	
Гутько А.Г.	46
ВЛИЯНИЕ АЛЬФА-ЛИПОЕВОЙ КИСЛОТЫ НА УРОВЕНЬ ЭНДОТЕЛИНА-1 У ПАЦИЕНТОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2-го ТИПА	
Давыдчик Э.В., Дорошкевич И.П., Мартинкевич О.Н., Ярошевич Е.В., Гоменюк В.В.	48
АНАЛИЗ ВЫБОРА АНТИМИКРОБНОЙ ТЕРАПИИ У ПАЦИЕНТОВ С ИНФЕКЦИОННЫМ ЭНДОКАРДИТОМ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ОСНОВЕ	
МНОГОЦЕНТРОВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ	
Ланилов А.И., Козлов С.Н	50

НАНОЧАСТИЦЫ СЕРЕБРА КАК НОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ БОРЬБЫ С АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕННОЙ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИЕЙ	
Довнар Р.И.	. 53
РОЛЬ СТЕАРОИЛЭТАНОЛАМИНА В ИЗМЕНЕНИИ ПАТТЕРОВ ПОХОДКИ ПРИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ БЛОКАДЕ GPR18, GPR55, PPRAa РЕЦЕПТОРОВ У КРЫС С ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ НЕЙРОПАТИЕЙ Доронькина А.С., Жаворонок И.П., Богдан В.Г	. 56
АССОЦИАЦИЯ ЭТИОЛОГИИ И КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНЫХ ПРОЯВЛЕНИЙ ПРИ ЦИРРОЗЕ ПЕЧЕНИ НА РАЗНЫХ СТАДИЯХ РАЗВИТИЯ Дорошевич К.Н., Калинин А.Л., Михайлова Е.И., Трофимова Н.В., Сенникова А.В., Першенкова О.С., Мирге М.Н.	. 59
ВЛИЯНИЕ ПРИЕМА МЕЛАТОНИНА НА ТЕЧЕНИЕ ИНФЕКЦИИ COVID-19 У ПАЦИЕНТОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2-го ТИПА Дорошкевич И.П., Давыдчик Э.В., Курбат М.Н., Казак И.С., Лукьянчук Е.М., Пищик Е.Ф., Поделинская В.М.	. 63
ВЛИЯНИЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ БЛОКАДЫ КАННАБИНОДНЫХ РЕЦЕПТОРОВ 2-ГО ТИПА НА АНТИНОЦИЦЕПТИВНЫЕ СВОЙСТВА МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ НЕЙРОПАТИИ Ерофеева АМ. В.	. 65
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ 4-КАПРИЛАМИДОФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ И ПАРАЦЕТАМОЛА НА ТЕМПЕРАТУРУ ТЕЛА КРЫС ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ЛИХОРАДКЕ Жаворонок И.П.	. 68
СИСТЕМА ГАЗОТРАНСМИТТЕРОВ КАК ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ МИШЕНЬ КОРРЕКЦИИ ПРООКСИДАНТНО-АНТИОКСИДАНТНОГО ДИСБАЛАНСА Зинчук В.В., Билецкая Е.С.	.71
ВЛИЯНИЕ ИНГИБИТОРОВ РЕНИН-АНГИОТЕНЗИНОВОЙ СИСТЕМЫ НА ТЯЖЕСТЬ ИНФЕКЦИИ COVID-19 Козловский В.И., Матиевская Н.В.,	
Кузнецова Е.В., Данилович Н.А. КОМПЕТЕНТНОСТЬ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВИТАМИНА D РАЗНЫМИ ГРУППАМИ НАСЕЛЕНИЯ (ДАННЫЕ АНКЕТИРОВАНИЯ)	. 74
Корончик Е.В. Томинк Н.В. Семашко Е.Б.	76

СОДЕРЖАНИЕ ПРОДУКТОВ ОКИСЛИТЕЛЬНОИ МОДИФИКАЦИИ ЛИПИДОВ И БЕЛКОВ В ЛЕГКИХ ПРИ ИНГАЛЯЦИОННОМ ВВЕДЕНИИ N-АЦЕТИЛЦИСТЕИНА НА ФОНЕ ГИПЕРОКСИИ Котович И.Л., Рутковская Ж.А., Таганович А.Д	79
ВЛИЯНИЕ ПРОЛИНСОДЕРЖАЩИХ ДИПЕПТИДОВ НА ПОВЕДЕНИЕ ЛАБОРАТОРНЫХ МЫШЕЙ В FORCED SWIM TEST Кравченко Е.В., Ольгомец Л.М., Саванец О.Н., Бизунок Н.А., Дубовик Б.В., Пилюцкая А.А	
ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ НОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ПИПЕРИДИНА И МОРФОЛИНА Круковская Е.Ю	85
ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ РАЗМЕРОВ МИОМЫ МАТКИ ПОСЛЕ ЛЕЧЕНИЯ СЕЛЕКТИВНЫМИ МОДУЛЯТОРАМИ ПРОГЕСТЕРОНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ Кухарчик Ю.В., Гутикова Л.В.	88
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДЮФАСТОНА В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ И ОРГАНИЧЕСКИХ ОБРАЗОВАНИЙ ПРИДАТКОВ И ЭНДОМЕТРИЯ Лагун Ю.Я., Кажина М.А., Лагун А.Ю	91
АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ФИТОГОМЕОПАТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ И АНТИОКСИДАНТОВ В ЛЕЧЕНИИ ДИФФУЗНЫХ ФИБРОЗНО-КИСТОЗНЫХ МАСТОПАТИЙ Лагун Ю.Я., Смородская Е.А., Хомбак А.М.	93
ОКИСЛИТЕЛЬНОЕ ФОСФОРИЛИРОВАНИЕ ПОД ДЕЙСТВИЕМ АМТИЗОЛА В КОМБИНАЦИИ С ГИПОБАРИЧЕСКОЙ ГИПОКСИЕЙ ПРИ ИШЕМИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА В ЭКСПЕРИМЕНТЕ Левченкова О.С., Новиков В.Е., Кулагин К.Н.	96
ВОЗМОЖНОСТИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ КОРРЕКЦИИ АЛКОГОЛЬНОЙ ИНТОКСИКАЦИИ Лелевич С.В.	
ОЦЕНКА ПЕРСИСТЕНЦИИ CAR-Т КЛЕТОК В СИНГЕННОЙ МЫШИНОЙ МОДЕЛИ НЕЙРОБЛАСТОМЫ (ПИЛОТНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ) Луцкович Д.В., Мелешко А.Н., Мигас А.А., Ерофеева АМ. В., Дормешкин Д.О., Маньковская С.В.	102
ВЛИЯНИЕ «ОМЕГА-3 ПНЖК» НА ПРООКСИДАНТНО- АНТИОКСИДАНТНЫЙ СТАТУС И СОСТОЯНИЕ ЭНДОТЕЛИЯ	

СОСУДОВ ПРИ СУБТОТАЛЬНОЙ ИШЕМИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА КРЫС	
Максимович Н.Е., Троян Э.И., Лелевич А.В	105
ПРОТЕКТИВНЫЙ ЭФФЕКТ УРСОДЕЗОКСИХОЛЕВОЙ КИСЛОТЫ НА СТРУКТУРУ ПОЧЕК ПЛОДОВ ПОТОМСТВА БЕЛЫХ КРЫС, РАЗВИВАВШЕГОСЯ В УСЛОВИЯХ ХОЛЕСТАЗА МАТЕРИ Михальчук Е.Ч.	
ВЛИЯНИЕ АНТЕНАТАЛЬНОЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ АЛКОГОЛИЗАЦИИ КРЫС НА ГИСТОСТРУКТУРУ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ В ДИНАМИКЕ ОНТОГЕНЕЗА Можейко Л.А.	111
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕНТИВИРУСНОЙ ТРАНСДУКЦИИ ЕСТЕСТВЕННЫХ КИЛЛЕРНЫХ КЛЕТОК	
Мухаметшина А.С., Мигас А.А., Шман Т.В.	114
КОРРЕКЦИЯ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ ПРИ ИШЕМИИ И ИШЕМИИ/РЕПЕРФУЗИИ ПОЧЕК ЛАКТОФЕРРИНОМ И ЕГО КОМПЛЕКСАМИ С ПАНТЕНОЛОМ И ВИТАМИНОМ Д Надольник Л.И., Титко О.В, Катковская И.Н., Полубок В.Ч., Гуринович В.А	116
ФАРМАКОТЕРАПИЯ В СТОМАТОЛОГИИ	
Немсцверидзе Я.Э., Дербина Л.Р.	119
МЕХАНИЗМЫ ТОКСИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ ЭТАНОЛА НА МИКРОБНО-ТКАНЕВОЙ КОМПЛЕКС КИШЕЧНИКА Николаева И.В., Островская О.Б., Смирнов В.Ю	121
АЛКОГОЛЬНАЯ БОЛЕЗНЬ ПЕЧЕНИ И ПРОКАЛЬЦИТОНИН Першенкова О.С., Михайлова Е.И., Ильюшенко Д.С.	
ВЛИЯНИЕ НЕЙРОПЕПТИДА АКТГ4-10 НА АДАПТАЦИЮ ПАЦИЕНТОВ К ЗУБНЫМ ПРОТЕЗАМ Пожилова Е.В., Новиков В.Е., Аболмасов Н.Н	127
ОСОБЕННОСТИ СТРУКТУРЫ ИНТЕРСТИЦИАЛЬНЫХ ЭНДОКРИНОЦИТОВ СЕМЕННИКОВ КРЫС ПРИ ВВЕДЕНИИ БАКТЕРИАЛЬНЫХ ЛИПОПОЛИСАХАРИДОВ <i>E. COLI</i> И <i>S. MARCESCENS</i> В ОТДАЛЕННЫЕ СРОКИ ПОСЛЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ	
Поплавская Е.А., Поплавский Д.Ю., Хильманович Е.Н.	131
ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ И АНТИГИПОКСИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПРОИЗВОДНЫХ ХИНОНА	
Рашкевич О.С., Волчек А.В	133

СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ГЕМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ТОКСИЧНОСТИ 24—ЭПИБРАССИНОЛИДА И ЕГО КОМБИНАЦИИ С ЦИСПЛАТИНОМ У ЛАБОРАТОРНЫХ МЫШЕЙ-ОПУХОЛЕНОСИТЕЛЕЙ АСЦИТНОЙ КАРЦИНОМЫ ЭРЛИХА Соболева О.Е., Савин А.О., Винникова О.В., Панибрат О.В
ОКИСЛЕНИЕ ТИАМИНА ФЕНОКСИЛЬНЫМИ РАДИКАЛАМИ ПАРАЦЕТАМОЛА И ФЕНОКСИЛЬНЫМИ РАДИКАЛАМИ ДРУГИХ МОНОФЕНОЛОВ, ГЕНЕРИРУЕМЫХ РИБОФЛАВИНОМ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ВИДИМОГО СВЕТА
Степуро И. И., Агейко С. А., Степуро В. И., Смирнов В.Ю
ИНГИБИРУЮЩИЙ ЭФФЕКТ НОВЫХ СТРУКТУРНЫХ АНАЛОГОВ ВОРИНОСТАТА В ОТНОШЕНИИ ОПУХОЛЕВЫХ КЛЕТОК <i>IN VITRO</i> Терпинская Т.И., Лисовская М. В., Янченко Т.Л., Полукошко Е.Ф., Михальчук А.Л
ПРОТИВООПУХОЛЕВОЕ ДЕЙСТВИЕ N-АЦИЛЭТАНОЛАМИНОВ <i>IN VITRO</i> Терпинская Т.И., Янченко Т.Л., Полукошко Е.Ф., Лисовская М. В., Давыдов В.Ю., Михальчук А.Л
ФАРМАКОЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПРЕВЕНТИВНОЙ ХИМИОТЕРАПИИ ТУБЕРКУЛЕЗНОЙ ИНФЕКЦИИ У ДЕТЕЙ ИЗ ГРУПП ВЫСОКОГО РИСКА Усачева Н.Э., Новиков В.Е., Мякишева Т.В
ОЦЕНКА УЧАСТИЯ МОНООКСИДА АЗОТА В ЗАЩИТНОМ ДЕЙСТВИИ ГИДРОСУЛЬФИДА НАТРИЯ ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ СИНДРОМА ИШЕМИИ-РЕПЕРФУЗИИ ПЕЧЕНИ У КРЫС Ходосовский М.Н
ДОКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ ЭФФЕКТОВ КОМПОЗИЦИИ, СОДЕРЖАЩЕЙ ЦИНК И АМИНОКИСЛОТЫ Шейбак В.М., Павлюковец А.Ю
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИНКСОДЕРЖАЩИХ ПРЕПАРАТОВ У МЛАДЕНЦЕВ С ПЕРИНАТАЛЬНОЙ ЭНЦЕФАЛОПАТИЕЙ Шейбак Л.Н

Научное издание

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФАРМАКОЛОГИИ И ФАРМАКОТЕРАПИИ

Сборник материалов научно-практической конференции, посвящённой 100-летию со дня рождения профессора Михаила Васильевича Кораблёва

24 января 2023 года

Ответственный за выпуск С. Б. Вольф

Компьютерная верстка М. Я. Милевской

Подписано в печать 02.02.2023. Тираж 9 экз. Заказ 9.

Издатель и полиграфическое исполнение учреждение образования «Гродненский государственный медицинский университет». ЛП № 02330/445 от 18.12.2013. Ул. Горького, 80, 230009, Гродно.