

from pharmacy science:

- prof. **A.S. Grigoryeva**, Chem. D., Sci.D. (Kiev)
 prof. **A.P. Gudzenko**, Pharm.D., Sci.D. (Lugansk)
 prof. **V.D. Lukyanchuk**, M.D., Sci.D. (Lugansk)
 prof. **M.A. Mohort**, M.D., Sci.D. (Kiev)
 prof. **L.V. Savchenkova**, M.D., Sci.D. (Lugansk)
 prof. **A.I. Solovyov**, M.D., Sci.D. (Kiev)
 prof. **V.Y. Treskach**, Pharm. D., Sci.D. (Lugansk)

ЗМІСТ

Вступ..... 16

ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ СУЧАСНОЇ БІОЛОГІЇ ТА МЕДИЧНОЇ ГЕНЕТИКИ

- Дзюбенко Н.В., Фалалєєва Т.М., Берегова Т.В.** Роль гліцинового сайту глутаматних рецепторів NMDA-типу в регуляції кислої шлункової секреції..... 19
- Дуган О.М., Ткачова Д.Л.** Потенційна генетична дія зразків ковбасних виробів на тест-організми..... 26
- Малюк Вол. І., Рибальченко В.К., Малюк Вік. І., Репецька Г.Г., Макаренко М.В., Малюк І.В.** Проблема тлумачення наукових даних про походження життя: історичний екскурс.... 38
- Рибальченко Т.В., Дзюбенко Н.В., Опанасенко С.М., Бурлай В.Г., Рибальченко В.К.** Мембранні каналопатії: короткий історико-логічний аналіз на прикладі окремих захворювань.... 49

ЕКОЛОГІЧНА І КЛІНІЧНА ІМУНОЛОГІЯ ТА ІМУНОРЕАБІЛІТАЦІЯ

- Гарник Т.П., Фролов В.М., Пересадин Н.А., Белоусова И.В.** Показатели фагоцитарной активности моноцитов у больных с синдромом психоэмоционального выгорания при лечении современным комбинированным фитопрепаратом алфагином..... 75

<i>Іванова Л.М., Латіф Мустафа Мохаммад.</i> Корекція цитокінового профілю крові у хворих на хронічний некалькульозний холецистит у сполученні з ішемічною хворобою серця.....	87
<i>Кононов В.М.</i> Вплив комбінації глутаргіну та артіхолу на показники клітинної ланки імунітету у хворих на хронічний некалькульозний холецистит, сполучений з ожирінням.....	94
<i>Нішкумай О.І.</i> Зміни концентрації цитокінів у сироватці крові жінок залежно від тривалості постменопаузи та наявності ішемічної хвороби серця.....	104
<i>Прудникова І.В.</i> Вплив еукарбону на стан макрофагальної фагоцитуючої системи у хворих на неалкогольний стеатогепатит, сполучений з ожирінням.....	111
<i>Собакар І.Ю., Лоскутова І.В.</i> Профіль сироваткових цитокінів у хворих на герпетичний ретиніт.....	120
<i>Чащева О.Г.</i> Динаміка рівня циркулюючих імунних комплексів та їхнього молекулярного складу у сироватці крові підлітків, хворих на хронічний гнійний гайморит.....	128
<i>Шаповалова І.О.</i> Вплив метаболічно активного препарату гепадифу на показники фагоцитарної активності моноцитів у хворих на хронічний токсичний гепатит, поєднаний з хронічним некалькульозним холециститом, на тлі ожиріння.....	137

**АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ
ЕКОЛОГІЧНОЇ ТА КЛІНІЧНОЇ БІОХІМІЇ**

Боброннікова Л. Р., Моїсеєнко Т.А., Котовщинова Н.М. Вплив порушень кальцієвого метаболізму на показники центральної гемодинаміки у хворих на хронічний холецистит у поєднанні з гіпертонічною хворобою.....

<i>му на показники центральної гемодинаміки у хворих на хронічний холецистит у поєднанні з гіпертонічною хворобою.....</i>	149
<i>Височин Є.В., Рачкаускас Г.С., Погребняк Л.Л.</i> Динаміка показників аденілової системи у підлітків з соматизованими депресивними розладами при лікуванні релаксилом та імунплюсом.....	160
<i>Гарник К.В.</i> Концентрація "середніх молекул" у хворих на неалкогольний стеатогепатит, сполучений з остеопорозом, в динаміці лікування при застосуванні комбінації галавіту та артіхолу.....	170
<i>Довгий В.В.</i> Динаміка показників синдрому "метаболічної" ендогенної інтоксикації в лікуванні гострої медикаментозної кропивниці.....	181
<i>Іваницький І.В.</i> Активність перебігу ревматоїдного артриту в залежності від наявності метаболічного синдрому та активації рецепторів PPARγ.....	189
<i>Іванова Л.М., Джахаф А.А.</i> Показники оксидантного та антиоксидантного стану крові у хворих на пептичну виразку дванадцятипалої кишки у сполученні з ішемічною хворобою серця та їх корекція поліоксидонієм.....	200
<i>Казакова С.Є., Терьошина І.Ф., Казаков В.Є.</i> Ефективність реамберіну в корекції синдрому метаболічної інтоксикації хворих на параноїдну шизофренію з різними типами перебігу патологічного процесу в періоді підтримуючої терапії.....	209
<i>Сидоренко Ю.В., Пілієва О.В., Компанієць К.М., Сабковська Х.О., Горбатенко О.В., Воробйов Е.П., Косюга Т.М.</i> Вплив поліоксидонію на вираженість синдрому метаболічної інток-	

сикації у хворих на хронічне обструктивне захворювання легень в сполученні з ішемічною хворобою серця..... 218

Соцька Я.А., Фролов В.М., Гарник Т.П., Санжаревська І.В. Ефективність комбінованого фітозасобу бонджигару та його вплив на показники ліпопероксидації у хворих на хронічний вірусний гепатит С низького ступеня активності, поєднаний з хронічним безкам'яним холециститом..... 227

Труфанов С.Ю. Динаміка показників ліпопероксидації у хворих на хронічний пародонтит, сполучений з хронічною патологією гепатобіліарної системи, при застосуванні поліоксидонію.. 242

Фадєєнко Г.Д., Камєнєр В.М. Взаємозв'язь стабільних метаболитів оксида азота и мелатонина у больных гастроєзофагеальної рефлюксної болєзнью в сочетаннї с хроническим обструктивним захворюваннєм легких..... 250

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ФАРМАЦІЇ ТА ФАРМАКОТЕРАПІЇ

Бикова-Труєдссон Н.І. Вплив комбінації артіхолу та ліволіну форте на концентрацію "середніх молекул" у хворих на хронічний некалькульозний холецистит на тлі цукрового діабету 2-го типу..... 269

Вельчинська О.В., Ніженковська І.В., Ягупова А.С. Оригінальні похідні урацилів з потенційною протипухлинною активністю..... 281

Гнатко Е.П., Димасси Хабіб Бен Абделуахєб, Коцюруба А.В. Влияние патогенетической терапии на окислительный метаболизм аргинина (синтез NO) у беременных с истмикоміко-

цервикальної недостаточності и вагинальними інфекціями..... 291

Добра О.О., Самура Б.А. Дослідження анальгетичної активності рослинних зборів з грициками звичайними..... 303

Дьяченко Т.В., Гарник Т.П. Эффективность применения антигомотоксических препаратов у детей, часто болеющих ЛОР-заболеваниями..... 311

Загайко А.Л., Вороніна Л.М., Кравченко Г.Б., Волощенко М.В. Вплив поліфенолів винограду на зміни вмісту сечової кислоти за тривалого введення адреналіну..... 325

Зупанець І.А., Семенов А.М., Ісаєв С.Г., Павлій О.І. Аналіз залежності "структура-дія" в ряду похідних етилових ефірів R N оксамоїлгідразидів щавлевої кислоти та їх 2-D-(+)-глюкозиламонієвих солей, потенційних коректорів запальних захворювань міокарда..... 333

Игнатенко Г.А., Такташов Г.С. Влияние липосомальных препаратов на физико-химические свойства конденсата влаги выдыхаемого воздуха у больных с ревматическими митральными пороками сердца на фоне хронического обструктивного заболевания легких..... 344

Козира С.А., Сєрбін А.Г., Кулагіна М.А. Одержання екстрактів з трави і коренєвища гравілату міського (*Geum urbanum L.*) та вивчення їх імуностимулюючої дії..... 349

Компанієць К.М. Застосування сучасного препарату поліоксидонію в лікуванні хворих з ішемічною хворобою серця в сполученні з хронічним некалькульозним холециститом на фоні хелікобактеріозу..... 357

Круглова О.В., Перєсадін М.О., Хомутянська Н.І., Декалюк І.В. Вплив сучасного комбінованого

фітозасобу ентобану на концентрацію середніх молекул у сироватці крові хворих з гострими кишковими інфекціями, викликаними умовно патогенними мікроорганізмами.....	363
Крутченко О.Ю. Исследование зависимости антиэкссудативной активности от состава растительных сборов.....	375
Кузнецова Л.В., Фролов В.М., Пересадін М.О., Пілецький А.М. Вплив поліоксидонію на активність ферментів системи антиоксидантного захисту у хворих з синдромом хронічної втоми на тлі хронічного безкам'яного холециститу.....	381

**ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ
ТА КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ**

Гнатко Е.П., Димасси Т.А., Матвеев А.И. Особенности маточно-плацентарного и плодового кровотока у беременных с анемией и нейроциркуляторной астенией по гипотоническому типу.....	393
Іванова Л.М., Вернік Г.В., Лях Т.Ф., Ховерко О.Є. Особенности кардиалгий у хворих на ішемічну хворобу серця.....	402
Игнатенко Г.А., Брагина Р.Ш., Мухин И.В., Такташов Г.С., Фаерман А.А., Пола М.К. Введение в курс доказательной медицины при изучении пропедевтики внутренней медицины.....	407
Краснояржский А.Г. Принципы дифференциальной диагностики новообразований средостения у больных с компрессионным синдромом средостения.....	413

Науменко В.А. Системный подход к ранней диагностике диабетической ретинопатии.....	425
Павлюченко К.П., Пенчук В.О., Могилевский С.Ю. Катаракта как осложнение хирургического лечения первичной глаукомы (обзор литературы).....	435
Савві С.О. Відновлення трофічного статусу у хворих з післяопіковими стриктурами стравоходу.....	448
Торяник І.І., Федорович Г.С., Федорович Т.В., Огнева О.В., Мартинчук-Кісельова М.І. Морфологічний аналіз причин виникнення важкого менінгоенцефаліту у дорослих як допоміжний чинник диференційної діагностики герпесвірусних менінгоенцефалітів.....	455
Шупер В.А., Шупер С. В., Поляков Г. Е., Вагина Ю. И., Некрасов Д. А., Сорокина Е. Е., Шевцова А. Н., Лавринчук И. А. Аспергиллез легких в терапевтической практике (клинический случай).....	460
Рецензія на монографію проф. Б.А. Герасуна "Вірусний гепатит В - НВ - вірусна інфекція"	471