

- prof. **M.Ja. Spivak**, Biol. D., Sci.D. (Kiev)
 prof. **M.F. Starodub**, Biol. D., Sci.D. (Kiev)
 prof. **S.M. Fedchenko**, Biol. D., Sci.D. (Lugansk)
from pharmacy science:
 prof. **G.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

ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ СУЧАСНОЇ БІОЛОГІЇ
ТА МЕДИЧНОЇ ГЕНЕТИКИ

- Бариляк І.Р., Шкарупа В.М., Неумержицька Л.В., Гуменюк І.Д.** Цитогенетичні ефекти при дії гумату натрію в діапазоні високих концентрацій..... 15
- Гельнер Н.В., Наконечний А.Й., Заставна Д.В., Тиркус М.Я., Сосніна К.О.** Клініко-генеалогічні дослідження у пацієнтів з крипторхізмом..... 20
- Дьоміна Е.А., Іванкова В.С.** Індивідуальна радіаційна чутливість пухлин (радіобіологічні та клінічні аспекти)..... 33
- Курдюкова О.М.** Бур'яни як лікарські рослини у складі культурфітоценозів..... 42
- Михайленко В.М., Елейко Л.О.** Роль экзогенных оксидов азота в модуляции биоэнергетического статуса и уровня фосфолипидов в нормальных и опухолевых тканях..... 48
- Нікітін Є.В., Сервецький К.Л., Чабан Т.В., Солтик С.М.** Зміни фосфоліпідного складу мембран еритроцитів при токсичному гепатиті у щурів..... 56
- Філінська О.М., Яблонська С.В., Островська Г.В., Рибальченко В.К.** Стан антиоксидантної системи печінки щурів під впливом похідного малеїміду за умов розвитку оксидативного стресу..... 64

ЕКОЛОГІЧНА І КЛІНІЧНА ІМУНОЛОГІЯ
ТА ІМУНОРЕАБІЛІТАЦІЯ

- Гарник К.В.** Інтерфероновий статус крові хворих на неалкогольний стеатогепатит, сполучений з остеопорозом..... 72

Запорожець Т.Ю. Особливості показників клітинної ланки імунітету у хворих на хронічний поліпозний етмоїдит.....	81
Кузнєцова Л.В., Фролов В.М., Пересадін М.О., Висоцький А.А. Концентрація циркулюючих імунних комплексів та їхній молекулярний склад у хворих на синдром психоемоційного вигорання під впливом гірудорефлексотерапії та імуномаксу.....	90
Солоня О.Г. Стан імунної системи хворих на бронхіальну астму у поєднанні з хронічним некалькульозним холециститом.....	104
Груфанов С.Ю. Цитокіновий профіль ротоглоткового секрету у хворих на хронічний пародонтит, сполучений з хронічною патологією гепатобілярної системи.....	113

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ ТА КЛІНІЧНОЇ БІОХІМІЇ

Круглова О.В. Вплив холенорму на концентрацію "середніх молекул" у крові хворих з хронічним некалькульозним холециститом, сполученим з синдромом подразненого кишечника та дисбіозом в періоді медичній реабілітації.....	123
Фролов В.М., Кузнєцова Л.В., Пересадін М.О. Вплив імуномаксу на показники перекисного окислення ліпідів у хворих з синдромом хронічної втоми, поєднаним з хронічним безкам'яним холециститом.....	135
Харченко В.В. Активність ферментної ланки системи антиоксидантного захисту у хворих на неалкогольний стеатогепатит, сполучений із дисбіозом кишечника та холестериозом жовчного міхура....	144
Шаповалова І.О. Показники перекисного окислення ліпідів у хворих на хронічний токсичний гепатит, поєднаний з хронічним некалькульозним холециститом та ожирінням.....	153

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ФАРМАЦІЇ ТА ФАРМАКОТЕРАПІЇ

Гарник Т.П., Фролов В.М., Пересадін М.О. Фітозасіб алфагін в лікуванні хворих на синдром психоемоційного вигорання та його вплив на стан клітинної ланки імунітету.....	163
Карабут Л.В. Изучение жаропонижающей активности настоев из растительных сборов на модели молочной и пирогеналовой лихорадки.....	174
Кулієв В.Р.о. Синтез та властивості гідразидів, ацилгідразидів та ариліденгідразидів 4-(N-R-оксамідосульфоніл)-бензолметилоксаминових кислот.....	180
Нішкунмай О.І. Вплив статинів на цитокіновий та ліпідний профіль у жінок з кардіальною патологією в менопаузі.....	190
Таран А.В. Изучение ульцерогенного и местнораздражающего действия алюметоксифениллана.....	200
Чеботарьов Є.В. Ефективність фітозасобу депривіту в лікуванні дорослих хворих на соматизовані депресивні розлади.....	208
Шикова В.В. Взаємодія 4-моно- та 3,5-дизаміцених 1,2,4-триазолу з барбітуратами.....	221
Шупер С.В. Ефективність застосування тівортину в лікуванні та гінкго білоба в медичній реабілітації хворих на пептичну виразку дванадцятипалої кишки в сполученні з гіпертонічною хворобою...	228
Карамзіна Л.А. Дослідження електрорецепції слухового аналізатора у глухих дітей.....	238