

ЗМІСТ

Вступ..... 15

**ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ СУЧАСНОЇ БІОЛОГІЇ
ТА МЕДИЧНОЇ ГЕНЕТИКИ**

Агафонова О.О. Вплив алкоголю в антенатальному періоді на генетичні показники та розумову діяльність дітей шкільного віку..... 17

Барияк І.Р., Шапошнікова В.М., Неумержицька Л.В., Шкарупа В.М. Екологічні аспекти міжрегіональних відмінностей частоти вроджених вад розвитку в Черкаській області..... 22

Бичкова Г.М., Валова Л.М., Скибан Г.В., Барияк І.Р. Психологічні проблеми медико-генетичного консультування..... 28

Геник-Березовська С.О. Динамічне спостереження за соціально вагомими природженими вадами розвитку у Львівській області..... 33

Демченко О.М., Дьоміна Е.А., Савкіна М.Ю. База цитогенетичних даних для побудови калібрувальних кривих "малі дози-ефект"..... 44

Діденко Н.В., Черненко О.Г. Гормональна регуляція репродуктивної функції самиць щурів за умов фракціонованого гамма-опромінення головного мозку..... 56

Неумержицька Л.В., Барияк І.Р., Шкарупа В.М. Дослідження антимутагенних і радіопротекторних властивостей речовин природного походження..... 64

Романюк Б.П., Коваленко В.В. Некоторые данные микроморфогистохимического исследования toxosara mystas..... 76

Терпиляк О.І., Лозинська М.Р., Лозинський Ю.С., Яремцьо О.Р. Розподіл та частота алелів гена DQA1 у хворих на запальні захворювання товстої кишки..... 86

Шеметун О.В. Цитогенетичний ефект в клітинах-свідках при культивуванні з лімфоцитами периферичної крові осіб, які зазнали опромінення *in vivo*..... 95

ЕКОЛОГІЧНА І КЛІНІЧНА ІМУНОЛОГІЯ ТА ІМУНОРЕАБІЛІТАЦІЯ

Галкін О.Ю., Ніколаєнко І.В., Дуган О.М. Одержання та вивчення властивостей нових моноклональних антитіл до IgM людини..... 105

Львова Л.В. Динаміка показників макрофагальної фагоцитуючої системи у хворих на хронічний некалькульозний холецистит на тлі ожиріння та вторинних імунодефіцитних станів в періоді медичної реабілітації з включенням цинаріксу..... 119

Лоскутов А.Л. Стан системи інтерферогенезу у хворих на хронічний необструктивний бронхіт у сполученні з цукровим діабетом II-го типу..... 129

Луговський О.Д. Вплив амізону на показники клітинної ланки імунітету при екстремій хіміопротекції вірусного гепатиту А в період водного спалаху цієї інфекції в умовах індустриального регіону..... 138

Петруня А.М., Задорожная А.И. Нарушення местного иммунитета у больных первичной открытоугольной глаукомой..... 148

Полякова С.И. Уровень относительных значений экспрессии антигенов CD 16, CD 25 и CD 95 на лимфоцитах периферической крови больных эпителиальными опухолями слезной железы..... 154

Харченко В.В. Стан системи фагоцитуючих макрофагів у хворих на неалкогольний стеатогепатит, сполучений з гіпертонічною хворобою, в періоді медичної реабілітації з використанням комбінації карбонату, цитрагліну та магне В₆..... 166

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ ТА КЛІНІЧНОЇ БІОХІМІЇ

Висоцький А.А., Фролов В.М., Пересадін М.О. Активність лактатдегідрогенази (КФ1.1.1.27) та її ізоферментний спектр у крові хворих із синдромом психоемоційного вигорання, поєднаним з хронічною патологією гепатобіліарної системи невірусного генезу..... 179

Гарник К.В. Корекція синдрому метаболічної інтоксикації у хворих на неалкогольний стеатогепатит в сполученні з остеопорозом в періоді медичної реабілітації з використанням сучасних комплексних препаратів..... 187

Дьомін Ю.А., Лекішвілі С.Е., Гончарова Н.А. Вплив природних антиоксидантів на біохімічні механізми розвитку ретинопатії у щурів зі стрептозотичним діабетом..... 195

Дмитрук С.М. Динаміка змін ліпідного та ліппротеїнового обміну в учасників ліквідації наслідків аварії на ЧАЕС у віддаленому періоді..... 202

Кузнєцова Л.В., Фролов В.М., Пересадін М.О. Показники перекисного окислення ліпідів у хворих із синдромом хронічної втоми, поєднаним з хронічним некалькульозним холециститом, при лікуванні з включенням імуномаксу..... 210

Поворознюк В.В., Нішкумай О.І. Зниження рівню остеопротеггерину - можливий взаємозв'язок остеопорозу та серцево-судинних захворювань в менопаузі..... 221

Уманская Ю.В., Путиенко А.А. Состояние антиоксидантного статуса у больных с начальной формой возрастной макулодистрофии..... 230

✓ **Шаповалова І.О.** Рівень циклічних нуклеотидів у крові хворих на хронічний токсичний гепатит, сполучений з хронічним некалькульозним холециститом та ожирінням..... 235

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ФАРМАЦІЇ ТА
ФАРМАКОТЕРАПІЇ

- Гарник Т.П., Фролов В.М., Пересадін М.О.** Вплив фітозасібу алфагіну на показники системи глутаміону у хворих на синдром психоемоційного вигорання..... 245
- Залюбовская О.И., Карабут Л.В.** Влияние изучаемых настоев из растительных сборов на центральную нервную систему лабораторных животных..... 255
- Зленко В.В., Залюбовская О.И., Яворская Е.Н.** Исследование диуретической активности амидов хинолин-3-карбоновых кислот..... 264
- Киреев И.В., Самура Б.А.** Влияние ксафубена на течение экспериментальной адъювантной болезни..... 271
- Коломиец В.В., Красеха-Денисова В.В.** Влияние приема кальция на состояние обмена магния у больных эссенциальной гипертензией и остеоартрозом..... 281
- Лоскутова І.В., Фролов В.М.** Цитокиновий профіль крові хворих на краснуху при застосуванні імуномаксу..... 290
- Олейник Т. В.** Влияние препаратов Мильгама и Факовит на показатели углеводного обмена и антиоксидантной системы в крови больных непролиферативной диабетической ретинопатией..... 301
- Шупер С.В., Іванова Л.М.** Вплив сучасного фітопрепарату інтеллану на стан вегетативної нервової системи у хворих на пептичну виразку дванадцятипалої кишки в сполученні з гіпертонічною хворобою..... 316

ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ ЕКСПЕРИМЕН-
ТАЛЬНОЇ ТА КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ

- Арбузова О.И., Иванова Л.Н.** Психосоматические проявления у больных с синдромом раздраженного кишечника в сочетании с хроническим обструктивным заболеванием легких..... 331
- Матасар І.Т., Горчакова Л.А., Ватанха М., Кравченко В.І., Матасар Є.І.** Клініко-епідеміологічне обґрунтування необхідності та ефективності масової і групової профілактики йодзалежних захворювань в Україні..... 338
- Павлюченко К.П., Могилевский С.Ю., Шехида С.Д.** Ближайшие результаты комбинированного хирургического метода лечения вторичной неоваскулярной глаукомы..... 355
- Победенный А.Л., Семенец Ю.П., Сидоренко М.П.** Сравнительная характеристика различных методов лечения больных с черепно-мозговой травмой..... 364
- Сидоренко Ю.В., Іванова Л.М., Хапіліна В.Ф.** Показники функції зовнішнього дихання у хворих на хронічне обструктивне захворювання легень, поєднане з неалкогольним стеатогепатитом, на тлі туберкульозу легень..... 371
- Ткачова Д.Л., Дуган О.М.** Харчові добавки - невід'ємна складова продуктів харчування..... 381
- Боброннікова Л. Р., Хворостінка В.М., Летік І.В.** Особливості жовчовиділення та жовчоутворення у хворих на хронічний холецистит в поєднанні з гіпертонічною хворобою..... 392