

ЗМІСТ

Вступ..... 12

**ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ
СУЧАСНОЇ БІОЛОГІЇ ТА
МЕДИЧНОЇ ГЕНЕТИКИ**

Агафонова О.О. Частота вроджених вад розвитку серед новонароджених Луганської області..... 14

Винницька Р.Б., Бондарчук О.П., Курка М.С., Миколів О.Б., Толкачова Н.В., Марінцова Н.Г., Новіков В.П. Біоорганічний синтез глікозильованих гідроксихінонів та кварцетину..... 22

Єрмоєнко Р.Ф. Вплив коректора білкового обміну екстракту з трави люцерни посівної на гістоструктуру та функції органів імунної системи здорових щурів..... 28

Кир'яченко С.П. Молекулярно-генетичні аспекти розвитку критичних станів у новонароджених..... 36

Кунда-Пронь І.В., Козерецька І.А. Особливості мутаційних процесів у природних популяціях *Drosophila melanogaster* України..... 45

Марченко О.М., Карпезо Н.О., Рибальченко В.К. Вплив кислотності, температури і вологості середовища на збереження клітин сперми..... 55

Романюк Б. П., Фролов В. М., Соцька Я. А. Лікарські рослини та сировина, які містять флавоноїди та їх глікозиди..... 63

**ЕКОЛОГІЧНА І КЛІНІЧНА
ІМУНОЛОГІЯ ТА
ІМУНОРЕАБІЛІТАЦІЯ**

Беспалова О.Я. Особливості клітинних факторів імунітету у хворих на дилатаційну кардіоміопатію..... 98

Vocharov A. Alternatively spliced interleukin-4 protein, interleukin-4 delta2, is naturally secreted by T cells..... 105

Кісь А.В. Імуногістохімічні постмортальні ознаки ушкоджень м'яких тканин внаслідок тупої травми в експерименті..... 114

Марута Н.О., Фролов В.М., Рачкаускас Г.С. Стан макрофагальної фагоцитуючої системи у хворих на параноїдну шизофренію при застосуванні сучасного імуноактивного засобу лікопіду..... 127

Понежева Ж.Б., Нагєєв Б.С., Дубініна Н.В., Калюжин О.В. Клініко-імунологічні особливості хронічного гепатиту С в залежності від генотипу вірусу..... 138

Рачкаускас Г.С., Височин Є.В., Погребняк Л.Л., Мулік Є.О. Вплив комбінації золофту та імуноплюсу на інтерфероновий статус підлітків, хворих на соматизовані депресивні розлади..... 146

Рудой Б.С., Лоскутова І.В. Імунокомплексні реакції при переломах проксимального відділу стегна у хворих з ожирінням..... 158

Ціпоренко С.Ю. Вивчення CD4+CD25+, CD4+HLA-DR4+ та CD4+CD95+ лімфоцитів у спермі чоловіків з малосимптомними формами хронічного запалення уrogenітального тракту в залежності від фертильності..... 164

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ
ЕКОЛОГІЧНОЇ ТА
КЛІНІЧНОЇ БІОХІМІЇ

<i>Анікеєва Д.О.</i> Показники ліпопероксидації у хворих на постінфарктний кардіосклероз, сполучений з неалкогольним стеатогепатитом.....	172
<i>Запорожець Т.Ю.</i> Стабільні метаболіти оксиду азоту при різних формах ексудативного отиту.....	179
<i>Козленко Т.В.</i> Зміни вмісту середніх молекул та показників ліпопероксидації у хворих на гіпертонічну хворобу у поєднанні з пептичною виразкою дванадцятипалої кишки під впливом комбінованого лікування в амбулаторних умовах.....	185
<i>Лазур Я.В.</i> Зміни антиоксидантного гомеостазу крові у хворих на ішемічну хворобу серця у поєднанні із хронічним обструктивним захворюванням легень.....	193
<i>Лебедь К.Н.</i> Маркери системного запалення у больних с хронічним обструктивним захворюванням легких в соєтаннн с неалкогольним стеатогепатитом.....	200
<i>Петруня А. М., Мухамед Абдульрахман Кутайни.</i> Изучение обменных процессов в роговице при экспериментальном кератите и конъюнктивите....	205
<i>Романюк К.Б.</i> Кислотна резистентність еритроцитів у спортсменів-бігунів різної кваліфікації на короткі дистанції.....	222
<i>Сердюк В. Н., Малая Н. А.</i> Влияние нейротропных препаратов на уровень продуктов перекисного окисления липидов в сетчатке и зрительном нерве при экспериментальной глаукоме.....	230

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ
ФАРМАЦІЇ ТА
ФАРМАКОТЕРАПІЇ

<i>Акименко Е. В., Новак Л. П., Окуневич Т. А.</i> Сравнительная оценка влияния 3-х дневной атропинизации и тропикамида на состояние статической рефракции у детей.....	241
<i>Акулевич О.В., Орябінська Л.Б., Горчаков В.Ю., Тищенко О.Ф., Дуган О.М.</i> Карбюлоза як компонент комплексного пробіотику на основі бактерій роду <i>Lactobacillus</i>	249
<i>Бутко Я.О., Ляпунова А.М.</i> Вплив крему "Мометазона фураат" на міцність рубця.....	261
<i>Григоров С.М.</i> Пріоритети удосконалення профілактики та діагностики ускладненого перебігу пошкоджень лицевого черепа на етапах хірургічного лікування.....	267
<i>Івахненко О.Л., Стрілець О.П., Стрельников Л.С., Кустова С.П.</i> Обґрунтування складу м'якої лікарської форми з катіазином за реологічними показниками.....	279
<i>Коваленко Св. М.</i> Розробка технології комбінованих таблеток для лікування діабетичних укладень.....	288
<i>Компаниец К.Н.</i> Корреция вегетативной дисфункции у больних хронічним некалькулезним холециститом на фонє хеликобактериоза в соєтаннн с ишемиической болезнью сердца в периоде медицинской реабилитации с применением фитопрепаратов.....	297
<i>Липатникова А.С., Дядичева Т.А., Сабодаш В.Е.</i> Отдаленные влияния иммунофана у больных с язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки.....	303

<i>Сорокина Е.Е., Князева А.К.</i> Перспективы применения препарата селена (цефасель) у больных с фибрилляцией предсердий.....	313
<i>Типлинська К.В., Орябінська Л.Б., Горчаков В.Ю., Дуган О.М.</i> Побічна дія пробіотиків.....	319
<i>Ткачова О. В.</i> Токсикологічна характеристика нової ранозагоювальної мазі "Біофлорин".....	329

**ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ
ТА КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ**

<i>Григоров С.М.</i> Практичні аспекти клінічного застосування алгоритму прогнозування ускладненого перебігу пошкоджень лицевого черепа.....	338
<i>Смельянов Д.В., Гальчинська В.Ю.</i> Дослідження стану епітелія ясен у хворих після інфаркту міокарда.....	347
<i>Зборовская А.В., Горянова И.С., Курилюк А.Н.</i> Эффективность фотодинамической терапии с 0,1% метиленовым синим и низкоэнергетическим лазерным излучением с длиной волны 630-670 нм у больных грибковыми кератитами.....	355
<i>Іванова Л.М., Сидоренко Ю.В.</i> Клініко-інструментальна характеристика серцево-судинної системи пацієнтів з ішемічною хворобою серця в сполученні з хронічним обструктивним захворюванням легень.....	363
<i>Іванюра І.О., Раздайбедін В.М., Глазков Е.О., Коробейников О.С., Чай С.М., Пількевич О.О., Лисенко С.Г.</i> Функціональний стан серцево-судинної системи організму в умовах впливу інтенсивних тренувальних фізичних навантажень.....	369

<i>Панченко Ю.А.</i> Ближайшие и отдаленные результаты нового комплексного метода профилактики индуцированного астигматизма после антиглаукоматозных операций.....	378
<i>Ситіна І.В., Дончак Д.Ю., Панченко В.Т.</i> Поширеність факторів кардіоваскулярного ризику у хворих на гіпертонічну хворобу та цукровий діабет 2 типу.....	390
<i>Труфанов С.Ю.</i> Вплив нуклеїнату на функціональні та морфологічні показники мікрогемоциркуляції у хворих на хронічний пародонтит, сполучений з хронічною патологією гепатобіліарної системи.....	404
<i>Усенко В.О.</i> Динаміка змін показників мікрогемоциркуляції під впливом комбінованого лікування із застосуванням деринату та триовіту у хворих на хронічний бронхіт у сполученні з пептичною виразкою дванадцятипалої кишки.....	411
<i>Ігнатенко Т.С.</i> Віддалені результати лікування і якість життя хворих на хронічний гломерулонефрит з супутньою хронічною ішемічною хворобою серця.....	417
<i>Матвійчук Н.В.</i> Вивчення ефективності терапії у хворих на ішемічну та дилатаційну кардіоміопатії.....	426