

## ЗМІСТ

**Вступ**..... 10

### ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ СУЧАСНОЇ БІОЛОГІЇ ТА МЕДИЧНОЇ ГЕНЕТИКИ

**Дяченко М.В., Білько Н.М., Дягіль І.С.** Здатність клітин-попередників кісткового мозку пацієнтів із хронічною мієлоїдною лейкемією до автономного росту у суспензійній культурі *in vitro* без додавання екзогенних ростових факторів..... 12

**Козыра С.А., Кулагина М.А., Радько Е.В.** Гравилат речної (*Geit rivale L.*) кактаннидоносное растение..... 25

**Пилип Л.Я., Білько Н.М.** Анализ частот несбалансированных вариантов сегрегации транслокаций в сперматозоидах с нормальной и аномальной морфологией..... 30

**Рибченко Л.А., Клименко С.В.** Визначення імовірних носіїв мутацій BRCA1 та BRCA2 серед жінок з раком молочної залози та без нього..... 40

**Щербик В.В., Бучацький Л.П.** Генетический код – квантованный тензор кривизны четырехмерного риманового пространства..... 48

### ЕКОЛОГІЧНА І КЛІНІЧНА ІМУНОЛОГІЯ ТА ІМУНОРЕАБІЛІТАЦІЯ

**Ермоленко О.В.** Вплив комбінації фітозасобів імуніплюсу та бронхіплету на концентрацію циркулюючих

імунних комплексів та їхній молекулярний склад у сироватці крові хворих на гастроєзофагеальну рефлюксну хворобу на тлі хронічного обструктивного захворювання легень в періоді медичної реабілітації..... 58

**Разумний Р.В.** Вплив стеатозу печінки на стан клітинної ланки імунітету у хворих на негоспітальну пневмонію.... 70

**Терьошин В.О., Соцька Я.А., Шаповалова І.О., Круглова О.В.** Ефективність комбінації урсолізину та циклоферону в комплексній терапії хворих на неалкогольний стеатогепатит, поєднаний з холестерозом жовчного міхура та ожирінням..... 77

**Терьошина І.Ф.** Стан системи інтерферону в хворих з наявністю тяжкого триваючого епізоду рекурентного депресивного розладу..... 88

**Чхетіані Р.Б.** Концентрація протизапальних цитокінів (IL-4, IL-10) у сироватці крові хворих на хронічний токсичний гепатит на тлі хронічних персистуючих TORCH-інфекцій..... 94

### АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ ТА КЛІНІЧНОЇ БІОХІМІЇ

**Григоров С.М.** Алгоритм діагностики стану мітохондріально - енергетичного гомеостазу при різних варіантах перебігу пошкоджень лицьового черепа..... 102

**Іванова Л.М., Височин М.В., Компанієць К.М., Сидоренко Ю.В., Холіна О.А., Васильєва В.Л.** Синдром метаболічної інтоксикації у хворих на пептичну виразку дванадцятипалої кишки у поєднанні з хронічним обструктивним захворюванням легень..... 111

<i>Колкина В. Я.</i> Влияние препарата Ливерия IC на клинические и биохимические показатели у больных хроническим алкогольным гепатитом.....	117
<i>Кривуля І.Г.</i> Динаміка показників «метаболічної» інтоксикації у хворих на синдром подразненого кишечника, поєданого з нейроциркуляторною дистонією.....	122
<i>Малигон О.І.</i> Коагуляційні властивості свіжозамороженої плазми, заготовленої методом плазмаферезу, в залежності від умов охолодження.....	131
<i>Малоштан А.В., Загайко А.Л., Малоштан Л.М.</i> Вплив «Фітовагіна» на рівень трансферину у сироватці крові в умовах експериментального вагініту.....	137

#### АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ФАРМАЦІЇ ТА ФАРМАКОТЕРАПІЇ

<i>Дроговоз С.М., Дем'яненко Д.В., Семенів Д.В., Белік Г.В., Столетов Ю.В., Кудіна О.В., Іванцик Л.Б.</i> Дослідження жарознижуючої активності екстракту липи.....	145
<i>Куликов А.Ю., Байва П.П., Баранова І.І.</i> Ідентифікація та кількісне визначення фузидієвої кислоти у гелі для лікування вулгарної хвороби I-II стадії.....	150
<i>Лахно И.В., Неелова О. В.</i> Методологические акценты в лечении бактериального вагиноза.....	157
<i>Максименко О.Н.</i> Эффективность глутаргина в комплексной терапии больных сухой формой возрастной макулярной дегенерации.....	166
<i>Рибак В.А., Малоштан Л.М.</i> Вивчення впливу густого екстракту квасолі на гостру інсулінову недостатність, викликану антиінсуліновою сироваткою у кролів....	172

<i>Соколова О.О.</i> Вивчення динаміки накопичення елементів у кошиках соняшника однорічного.....	178
---	-----

#### ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ТА КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ

<i>Григорова А.О.</i> Клініко-патогенетичний аналіз реабілітаційної тактики хірурга-стоматолога при запальних захворюваннях щелепно-лицевої ділянки: проблемні питання та інноваційне удосконалення.....	186
<i>Железнякова Н.М.</i> Фактори інтенсифікації кардіоваскулярного ризику в умовах коморбідності ХОЗЛ та хронічного панкреатиту.....	194
<i>Іванова Л.М., Налапко К.К., Сидоренко Ю.В., Компанієць К.М., Височин М.В.</i> Клініко-лабораторні особливості перебігу неалкогольного стеатогепатиту у сполученні з ожирінням.....	203
<i>Ковалева Е.И.</i> Разработка нового метода исследования мышечного баланса глаз и бинокулярного слияния у больных с непрозрачными оптическими средами.....	210
<i>Пастух В.В.</i> Изменение механических свойств ахиллового сухожилия кроликов после посттравматического восстановления в условиях медикаментозной профилактики спаечного процесса. Экспериментальное исследование.....	220