

М І С Т

МОРФОЛОГІЯ

Гаврилін П.М., Тішкіна Н.М., Масюк М.О.

ЗАКОНОМІРНОСТІ ЛІМФОДИНАМІКИ ТА КРОВОПОСТАЧАННЯ
ЛІМФАТИЧНИХ ВУЗЛІВ СВИНІ СВІЙСЬКОЇ 13

Костюк А.В.

МАКРОСКОПІЧНІ МОРФОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ КЛОАКАЛЬНОЇ СУМКИ
У ПОСТНАТАЛЬНОМУ ПЕРІОДІ ОНТОГЕНЕЗУ СВІЙСЬКОГО ІНДИКА
(MELLEAGRIS GALLOPAVO [VAR. DOMESTICUS]) 17

Кот Т.Ф.

УЛЬТРАСТРУКТУРА ПОВЕРХНЕВОГО ЕПІТЕЛІЯ ЛІЙКИ
ЯЙЦЕПРОВОДУ ПТАХІВ..... 22

Куц М.М.

ВМІСТ АРГІРОФІЛЬНИХ І АРГЕНТАФІННИХ ЕНДОКРИНОЦИТІВ У
КИШЕЧНИКУ ГУСЕЙ РІЗНИХ ПОРІД 25

Мазур Т.Г., Загоруй Л.П.

ОСОБЛИВОСТІ ВИРОБНИЦТВА ОРГАНІЧНИХ
ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ 29

Фесенко І.А.

ОСОБЛИВОСТІ ЕЛЕКТРОННОМІКРОСКОПІЧНОЇ БУДОВИ
ЕКЗОКРИНОЦИТІВ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ ГУСЕЙ 33

Хомич В.Т., Дишлюк Н.В.

МІКРОСТРУКТУРА СТІНКИ СТРАВОХОДУ КУРЕЙ ТА ФОРМУВАННЯ
В НІЙ ЛІМФОЇДНОЇ ТКАНИНИ У ПРЕНАТАЛЬНОМУ ПЕРІОДІ
ОНТОГЕНЕЗУ 37

ФІЗІОЛОГІЯ І БІОХІМІЯ

Водоп'янова Л.А.

ВМІСТ ГЛІКОГЕНУ В ГЕМОПОЕТИЧНИХ КЛІТИНАХ КІСТКОВОГО
МОЗКУ СОБАК 42

Жукова І.О.

КОРЕКЦІЯ АНТИОКСИДАНТНОГО ЗАХИСТУ У СПОРТИВНИХ
КОНЕЙ КОНКУРНОГО ТИПУ ТРЕНУВАНЬ 44

Переушина О.А., Жегунов Г.Ф., Пахомова Ю.С.

МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЭРИТРОЦИТОВ КОШКИ И
СОБАКИ НА ЭТАПАХ КРИОКОНСЕРВИРОВАНИЯ 47

Приходченко В.О.

КЛЮЧОВІ ФЕРМЕНТИ ГЛІКОЛІЗУ ТА РЕГУЛЯЦІЯ ЇХ АКТИВНОСТІ 51

Щетинский И.М., Педь Б.П.,

Клубань В.А., Майдич А.В., Ткачѐва К.В.

БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНАЯ ВОДА (БАВ): МАТЕРИАЛЫ ПО
НОВЫМ СПОСОБАМ ЕЁ ПОЛУЧЕНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ 55

КЛІНІЧНА ДІАГНОСТИКА І ВНУТРІШНІ ХВОРОБИ ТВАРИН

Маслак Ю.В.

АСПЕКТИ ЕТІОЛОГІЇ АНЕМІЇ СОБАК 65

Митрофанов О. В., Маценко О.В., Могільовський В. М.,

Щепетільников Ю.О., Фурда І. В., Яковлева І. М.

КОРЕКЦІЯ ОБМІНУ РЕЧОВИН У КНУРІВ-ПЛІДНИКІВ..... 67

ХІРУРГІЯ, АНЕСТЕЗІОЛОГІЯ, ОРТОПЕДІЯ, ТРАВМАТОЛОГІЯ, ОФТАЛЬМОЛОГІЯ, ОНКОЛОГІЯ

Зайка П.О., Анічін А.М., Цимерман О.О., Кочевенко А.С.

ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЛІКУВАННЯ СЕЧОВОГО
ДЕРМАТИТУ ПІСЛЯ ПЕРИНЕАЛЬНОЇ УРЕТРОСТОМІЇ У КОТІВ 70

Лохвицкий Т.А.

ОБ ОСТРОМ ПЕРИТОНЕАЛЬНОМ ДИАЛИЗЕ У СОБАК И КОШЕК 72

Рубленко М.В., Білий Д.Д.

ЗНАЧЕННЯ ОКСИДАНТНОГО СТРЕСУ В ПАТОГЕНЕЗІ ПУХЛИН
МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ У СОБАК 75

Сарбаш Д.В., Синяговська К.А., Цимерман О.О.
 НОВОУТВОРЕННЯ СЕЧОВОГО МІХУРА У КОБЕЛІВ, ДІАГНОСТИКА
 ТА ЛІКУВАННЯ..... 79

Слюсаренко Д.В., Ільницький М.Г.
 ДИФЕРЕНЦІАЛЬНА ЕПІДУРАЛЬНА БЛОКАДА НОВОКАЇНОМ ТА
 ЛІДОКАЇНОМ У СОБАК 82

АКУШЕРСТВО, ГІНЕКОЛОГІЯ І БІОТЕХНОЛОГІЯ
РОЗМНОЖЕННЯ ТВАРИН

Бєлах Є.П.
 БЕЗКОНТАКТНО-ДИСТАНЦІЙНИЙ ПРОГНОЗ ОВУЛЯЦІЇ У КОБИЛ..... 86

Гришук Г.П.
 ЗМІНИ МОРФОЛОГІЧНОГО ТА БІОХІМІЧНОГО СКЛАДУ КРОВІ
 НЕПЛІДНИХ КОРІВ ЗА ВВЕДЕННЯ ТКАНИННИХ ПРЕПАРАТІВ..... 88

Корейба Л.В.
 РОДОВІ ТА ПІСЛЯРОДОВІ УСКЛАДНЕННЯ У КОРІВ
 ГОЛШТИНСЬКОЇ ПОРОДИ В УМОВАХ ПрАТ «АГРО-СОЮЗ»
 СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ 92

Науменко С.В., Кошевой В.І.
 ЛІКУВАННЯ САМЦІВ ІЗ НЕСПЕЦИФІЧНИМИ БАЛАНОПОСТИТАМИ З
 ВИКОРИСТАННЯМ ОЗОНОМІСТСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ..... 95

Науменко С.В., Кошевой В.І.
 САНАЦІЯ ПРЕПУЦІАЛЬНОЇ ПОРОЖНИНИ У ПЛІДНИКІВ..... 99

Склярів П.М., Кошевой В.П.,
Федоренко С.Я., Науменко С.В., Іванченко М.М.
 ДІАГНОСТИКА І ТЕРАПІЯ РЕПРОДУКТИВНИХ ПАТОЛОГІЙ ОВЕЦЬ ТА
 КІЗ З ВИКОРИСТАННЯМ СУЧАСНИХ НАУКОВИХ РОЗРОБОК 101

Федоренко С.Я.
 ПРЕВЕНТИВНА ДИСТАНЦІЙНА ДІАГНОСТИКА ФЕНОМЕНІВ СТАТЕВОГО
 ЦИКЛУ ТА ДЕЯКИХ ГІНЕКОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ У КОРІВ..... 104

ФАРМАКОЛОГІЯ, ФАРМАКОГНОЗІЯ І ТОКСИКОЛОГІЯ

Балим Ю.П.

КОРМОВА ДОБАВКА «ВІТАКОРМ» ОЦІНКА
КОРОТКОТЕРМІНОВОЇ ТОКСИЧНОСТІ ТА ВИВЧЕННЯ РІВНЯ
«ЗАПАСУ БЕЗПЕЧНОСТІ»..... 107

Гордієнко А.Д.

ВПЛИВ АЛЬТАНУ НА ТОКСИЧНЕ УРАЖЕННЯ ПЕЧІНКИ..... 110

Гордієнко А.Д.

ВПЛИВ ПРЕПАРАТУ ГІПОАЗОТЕМІЧНОЇ ДІЇ ГІФЛАРИНУ НА
H₂O₂-ІНДУКОВАНУ ХЕМІЛЮМІНЕСЦЕНЦІЮ СИРОВАТКИ КРОВІ
ЩУРИВ В СИСТЕМІ IN VITRO..... 113

Гордієнко П.А., Чусиов В.І., Гордієнко А.Д., Кудокоцева О.В.

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ НОВОГО
ПРЕПАРАТУ СИНБІОТИКУ ПРИ ЛІКУВАННІ ДИСБІОЗУ У КРОЛІВ..... 116

Палишнюк К.Ю.

ДОСЛІДЖЕННЯ ТОКСИЧНОСТІ ТА ВИЗНАЧЕННЯ СЕРЕДНЬОЛЕТАЛЬНОЇ
ДОЗИ НОВОГО ПРЕПАРАТУ ФТОРХІНОЛОНОВОГО РЯДУ 119

Світлична-Кулак Ю.О., Жукова І.О.

ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ НЕОВЕРМУ ДЛЯ КУРЕЙ 122

Сіренко О.С., Богач М.В., Філатова О.І.

ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ НА БЛИХ ЩУРАХ
ІНСЕКТОАКАРИЦИДНОГО ЗАСОБУ «АКАРИНОЦИД-ЗЕОН» 125

Щетинский И.М., Ляхович Л.М.,

Ульяницкая А.Ю., Захарьев А.В., Ирниденко Е.В.

НЕКОТОРЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ ОТРАВЛЕНИЯ
КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ПИРРОЛИЗИДИНОВЫМИ
АЛКАЛОИДАМИ, ПРОИЗВОДИМЫМИ ЧЕРНОКОРНЕМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ
(*Cynoglossum officinale*)..... 128

**ЕПІЗООТОЛОГІЯ, МІКРОБІОЛОГІЯ, ВІРУСОЛОГІЯ,
МІКОЛОГІЯ, ІМУНОЛОГІЯ**

Белоконов И.И., Гринченко Д.М.

ОСОБЕННОСТИ СИБИРСКОЙ ЯЗВЫ У РАЗНЫХ ВИДОВ
ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА 133

Гаврасьєва Н.В., Головка А.М., Кацімон В.В.

РОЗРОБКА СПЕЦИФІЧНИХ ПРАЙМЕРІВ ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ І
ГЕНОТИПУВАННЯ РЕПРОДУКТИВНО-РЕСПІРАТОРНОГО СИНДРОМУ
СВИНЕЙ У ПОЛІМЕРАЗНО-ЛАНЦЮГОВІЙ РЕАКЦІЇ 137

Гринченко Д.М., Білоконов І.І.

ИМУНОСТИМУЛЯЦИЯ ПРОПОЛІСОМ ПРИ АКТИНОМІКОЗИ
ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ 139

Клестова З.С., Головка А.М.

ЗАСТОСУВАННЯ АЛЬТЕРНАТИВНИХ МЕТОДІВ
ДОСЛІДЖЕНЬ IN VITRO 142

Коваленко В.Л., Нестеренкова В.В., Пономаренко О.В.

ПОРІВНЯЛЬНЕ ВИВЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАСОБІВ МІСЦЕВОЇ
ТЕРАПІЇ ПРИ ДЕРМАТОФІТОЗАХ КОШЕНЯТ 145

Хомутовська С. О., Кочмарський В. А., Бондарчук А. О.

ПЛАНУВАННЯ ТА ОРГАНІЗАЦІЯ ПРОТІЕПІЗООТИЧНИХ ЗАХОДІВ В
ГОСПОДАРСТВАХ ПУТИВЛЬСЬКОГО РАЙОНУ, СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ ... 148

Сосницький О.І., Алексєєва Н.В., Прокушенкова О.Г.

КОМПЛЕКСНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ НА МАС-ІНФЕКЦІЮ КУРЕЙ
ПОДВІРНОГО УТРИМАННЯ 153

Яковлєв О.С., Щербак О.В., Костюк Є.О.

ІКСОДОВІ КЛІЩІ - ЗАГРОЗА ЛЮДЯМ І ТВАРИНАМ 156

ПАРАЗИТОЛОГІЯ І ПАРАЗИТОЦЕНОЛОГІЯ

Білопольська Т. П.

МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНІ ЗМІНИ В ОРГАНІЗМІ ЖУЙНИХ ЗА
ДИКРОЦЕЛІОЗУ 161

Богач М.В., Богач Т.В., Янак О.М., Коваленко Г.А. ЛІКУВАННЯ ТА ПРОФІЛАКТИКА ПРОТОЗООЗІВ ДОМАШНЬОЇ ПТИЦІ	164
Дідух А.В. ЕПІЗООТИЧНА СИТУАЦІЯ ЩОДО ПАРВОВІРУСНОГО ЕНТЕРИТУ СОБАК У МІСТІ ЖИТОМИР	168
Довгій Ю.Ю., Побережець С.П. ОСОБЛИВОСТІ ПРОЯВУ ЕПІЗООТИЧНОГО ПРОЦЕСУ ДЕМОДЕКОЗНОЇ ІНВАЗІЇ СОБАК НА ТЕРИТОРІЇ М. ЖИТОМИРА	172
Люлін П.В. РОЗПОВСЮДЖЕННЯ, ВИДОВИЙ СКЛАД ЗБУДНИКІВ КОКЦИДІОЗУ СВИНЕЙ В ГОСПОДАРСТВАХ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	175
Маршалкіна Т.В. РОЗРОБКА ІМУНІЗУЮЧОГО ПРЕПАРАТУ ІЗ EIMERIA TENELLA З ПРИСКОРЕНИМ ЦИКЛОМ РОЗВИТКУ	178
Пономаренко В. Я., Федорова О. В., Пономаренко А. М., Касьянова К. С. ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТУ «СТРОНГХОЛД» ЗА АКАРОЗІВ ТА ГЕЛЬМІНТОЗІВ М'ЯСОЇДНИХ	180
Пономаренко В.Я., Булавіна В.С. СХЕМИ ЛІКУВАННЯ СОБАК ЗА СПОНТАННОГО ГІАРДІОЗУ	184

**ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНА ЕКСПЕРТИЗА, СТАНДАРТИЗАЦІЯ,
ГІГІЄНА І БЕЗПЕЧНІСТЬ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА**

Бергілевич О. М. д., Касянчук В.В., Єфімова О. М. МАРКЕРИ ПАТОГЕННОСТІ E. COLI O157: H7 ТА ОСНОВНІ ГЕНИ-МІШЕНІ ДЛЯ ДІАГНОСТИКИ ЦЬОГО МІКРООРГАНІЗМУ В ЯЛОВИЧИНІ ТЕСТ-СИСТЕМОЮ ПЛР	188
Богатко Н.М., Мельник А.Ю., Букалова Н.В., Богатко Д.Л., Богатко А.Ф. ЗАСТОСУВАННЯ ЕКСПРЕСНОГО МЕТОДУ ВИЗНАЧЕННЯ ФАЛЬСИФІКАЦІЇ М'ЯСА ЗАБІЙНИХ ТВАРИН ТА ПТИЦІ ЗА ОБРОБКИ ФОРМАЛІНОМ	192

Головко Н.П.

ДИНАМІКА ПОКАЗНИКІВ СВІЖОСТІ М'ЯСА КУРЧАТ БРОЙЛЕРІВ ЗА
ЗБАГАЧЕННЯМ РАЦІОНУ ЦИТРАТОМ НАНОМОЛБДЕНУ 196

Ігнатовська М. В., Якубчак О. М., Чайківська Є. В.

ВМІСТ НУТРИЄНТІВ ТА БІОЛОГІЧНА ЦІННІСТЬ М'ЯСА КРОЛІВ, ЯКИМ
ЗАСТОСОВУВАЛИ ВІТАМІН Е У ВОДОРОЗЧИННІЙ ФОРМІ 202

Меженська Н.А.

РАДІОЛОГІЧНИЙ КОНТРОЛЬ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ І
КОРМІВ В УКРАЇНІ 204

Могутова В.Ф.

ГАРМОНІЗАЦІЯ СУЧАСНОГО СТАНУ БЕЗПЕЧНОСТІ ТА ЯКОСТІ
МОЛОКА І МОЛОЧНИХ ПРОДУКТІВ..... 208

Флоріан Ляйбер, Ткачук С.А., Білик Р.І., Кислий Ю.Л., Кондратюк Т.П.

ОБҐРУНТУВАННЯ ОПТИМІЗАЦІЇ ГОДІВЛІ МОЛОЧНОЇ ХУДОБИ
ВІДПОВІДНО ДО СТАНДАРТІВ ОРГАНІЧНОГО ВИРОБНИЦТВА ЄС ЯК
ЗАПОРУКА ОТРИМАННЯ МОЛОКА НАЛЕЖНОЇ ЯКОСТІ 212

Яценко І.В., Кириченко В.М.

БІОСЕНСОРНА ХАРАКТЕРИСТИКА М'ЯСА КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ
ТА М'ЯСНОГО БУЛЬЙОНУ ЗА ЗБАГАЧЕННЯ РАЦІОНУ
НАНОМІКРОЕЛЕМЕНТНОЮ КОРМОВОЮ
ДОБАВКОЮ «МІКРОСТИМУЛІН» 218

СУДОВА ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА ТА ВЕТЕРИНАРНЕ ПРАВО

Абузнайд Карем.

ЗНАЧЕННЯ МОРФОЛОГІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ КІСТОК СКЕЛЕТУ ДЛЯ
ВИРІШЕННЯ ДІАГНОСТИЧНИХ ЗАВДАНЬ У
СУДОВО-ВЕТЕРИНАРНІЙ ЕКСПЕРТИЗІ 228

Усаченко Н. В., Гайдей О. С.

АНАЛІЗ ЗАКОНОДАВСТВА ЄС З ПИТАНЬ ГМО 249

ВЕТЕРИНАРНА ГІГІЄНА І САНІТАРІЯ

Антоненко П.П., Сулова Н.І., Розорьонова К.А.

ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ КОМПЛЕКСНОЇ ТЕРАПІЇ ЗА
ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНИХ ЗАХОДІВ СУБКЛІНІЧНОГО
КЕТОЗУ У КОРІВ 254

Касянчук В. В., Фодченко І.А.

ОСОБЛИВОСТІ ВМІСТУ ХЛОРООРГАНІЧНИХ ПЕСТИЦИДІВ В
МОРСЬКІЙ ВОДІ ПРИБЕРЕЖНИХ ЗОН ОДЕСЬКОЇ ОБЛАСТІ 256

Коваленко В. Л., Лясота В. П., Балацький Ю. О., Пономаренко Г. В.

ВИЗНАЧЕННЯ ТОКСИЧНОСТІ ДЕЗІНФІКУЮЧОГО ПРЕПАРАТУ
«ГЕОЦИД» З ВИКОРИСТАННЯМ ІНФУЗОРИЇ *Tetrachymena pyriformis*..... 262

Колісник П.В., Логачова Л.О., Щербак О.В., Куц Л.Л.

ПОРІВНЯЛЬНА ОЦІНКА ПРИРОДНОЇ РЕЗИСТЕНТНОСТІ ТЕЛЯТ З
ЗАСТОСУВАННЯМ МЕТАЛОГЛОБУЛІНУ ТА СЕЛІРАНУ 266

Ткачова О.В., Чорний М.В., Павліченко О.В.

РЕЗИСТЕНТНІСТЬ КУРЕЙ-НЕСУЧОК ПРИ ВИКОРИСТАННІ
АЛЮМОСІЛКАТНИХ МІНЕРАЛІВ В УМОВАХ НОРМАТИВНОГО
МІКРОКЛІМАТУ 269

Шкромада О.І.

ДОСЛІДЖЕННЯ ДЕЗІНФІКУЮЧИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ПРЕПАРАТУ
БІ-ДЕЗ тм В УМОВАХ СВИНАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ 273

Шульженко Н.М.

ЗВ'ЯЗОК ТИПІВ СТРЕСОСТІЙКОСТІ З ТИПАМИ ВИЩОЇ
НЕРВОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ КОРІВ 276

Чорний М.В., Щербак О.В., Люлін П.В.

ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНЕ ТА ТЕХНОЛОГІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МИСЛИВСЬКО-ПРОМИСЛОВИХ
ТВАРИН (оглядова) 279

Баско С.О., Щербак О.В., Чорний М.В.

ЗНИЖЕННЯ СТРЕСОВИХ ДІЙ НА ОРГАНІЗМ ПОРОСЯТ ПРИ
ВИКОРИСТАННІ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН 284

ПАТОЛОГІЧНА АНАТОМІЯ, ПАТОЛОГІЧНА ФІЗІОЛОГІЯ І РОЗТИН

Лісова В.В., Макарчук Т.А.

КРИТЕРІЇ ПОСМЕРТНОЇ ДИФЕРЕНЦІЙНОЇ ДІАГНОСТИКИ
ПАСТЕРЕЛЬОЗУ СВИНЕЙ 290

Сердюков Я. К., Макарчук О. В.

ПАТОМОРФОЛОГІЯ ПІОМЕТРИ У КІШОК..... 294

Науменко Ю.Н.

МИКОПЛАЗМОЗИ СВИНЕЙ И ИХ УТОЧНЁННАЯ
ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА 297

ІСТОРІЯ ТА ПЕРСОНАЛІЇ

Головко В.А., Смолянинов В.К., Северин Р.В., Хомутовская С.А.

ОСНОВАНИЕ, СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ ШКОЛЫ
ЭПИЗООТОЛОГОВ ХГЗВА..... 302

Королёв А.Г.

ГОРОДСКОЙ ГОЛОВА ТЮМЕНИ..... 308

ОСНОВНІ ВИМОГИ ДО ПУБЛІКАЦІЙ У ЗБІРНИКУ

НАУКОВИХ ПРАЦЬ..... 313

ВЗІРЕЦЬ ОФОРМЛЕННЯ СТАТТІ 316

