

# ЗМІСТ

## ДІАГНОСТИКА, ЛІКУВАННЯ ТА ПРОФІЛАКТИКА ХВОРОБ ТВАРИН

## DIAGNOSTICS, TREATMENT AND PROPHYLACTICS OF ANIMAL DISEASES

1. **Стибель В.В., Падура М.Ф., Кирилів Я.І.**  
ВІД ПЕРШОЇ КАФЕДРИ ВЕТЕРИНАРІЇ У СХІДНІЙ ЄВРОПІ 3
2. **Андрієць В.Г.**  
КЛІНІКО-РЕНТГЕНОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ТА  
ЦИТОКІНОВА РЕГУЛЯЦІЯ РЕПАРАТИВНОГО ОСТЕОГЕНЕЗУ  
У ВИПАДКУ ІНТРАМЕДУЛЯРНОГО ОСТЕОСИНТЕЗУ КІСТОК  
У СОБАК 27
3. **Березовський А.В., Нагорна Л.В.**  
ЕФЕКТИВНІСТЬ ВОДРОЗЧИННИХ ФОРМ ІВЕРМЕКТИНУ  
ЩОДО КУРЯЧОГО КЛІЩА *DERMANYSUS GALLINAE* 38
4. **Білопольська Т.П.**  
РОЛЬ ПРОМІЖНИХ ТА ДОДАТКОВИХ ХАЗЯЇВ У ПОШИРЕННІ  
ЗБУДНИКА ДИКРОЦЕЛІОЗУ СЕРЕД ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ  
ХУДОБИ 45
5. **Богаць М.В., Степанова Н.О., Темний М.В.**  
АНТИГЕЛЬМІНТНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ПРЕПАРАТУ «ВЕРМАЛЬ»  
ЗА СКРЯБІНІОЗУ КУРЕЙ ТА ЙОГО ВПЛИВ НА  
ГЕМАТОЛОГІЧНІ І БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ КРОВІ 51
6. **Бойко П.К., Куртяк Б.М., Сень О.М., Пундяк Т.О., Собко Г.В.**  
ОСОБЛИВОСТІ КОНТРОЛЮ ЕПІЗООТИЧНОГО ПРОЦЕСУ ЗА  
САЛЬМОНЕЛЬОЗ У ПТИЦІ У ПТАХІВНИЧИХ  
ГОСПОДАРСТВАХ УКРАЇНИ 58
7. **Боровікова Є.І., Юськів І.Д.**  
СТАН СИСТЕМИ АНТИОКСИДАНТНОГО ЗАХИСТУ КРОЛІВ  
ЗА УМОВ СПОНТАННОГО ПСОРОПТОЗУ В ЛІТНІЙ ПЕРІОД  
РОКУ 65
8. **Влізло В.В., Слівінська Л.Г., Чернушкін Б.О., Максимович І.А.,  
Леньо М.І., Русин В.І.**  
ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ПЕЧІНКИ У ОВЕЦЬ, ХВОРИХ НА  
ПЕРВИННУ ГЕПАТОДИСТРОФІЮ 72

9. **Галатюк О.Є., Кистерна О.С., Мусієнко О.В.**  
ЗНАЧЕННЯ ОЦІНКИ ЕПІЗООТОЛОГІЧНОГО ПРОФІЛЮ  
МЕДОНОСНИХ БДЖІЛ ПІВНІЧНО-СХІДНОЇ УКРАЇНИ 79
10. **Гарда С.О., Даниленко С.Г., Литвинов Г.С.**  
ВИЗНАЧЕННЯ СТІЙКОСТІ ТЕХНОЛОГІЧНО ВАЖЛИВОЇ  
МІКРОФЛОРИ ПТИЦІ ДО КОКЦИДИОСТАТИКІВ 86
11. **Гриневич Н.Є.**  
ДИНАМІКА ІНВАЗІЇ М҃ХОВОЛУС DISPLAR У ЦЬОГОЛІТКИ  
КОРОПА 91
12. **Гудима Т. М., Слівінська Л.Г.**  
ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ПЕЧІНКИ У СОБАК СЛУЖБОВИХ  
ПОРІД ЗА ДИСПАНСЕРИЗАЦІЇ 96
13. **Гунчак В.М., Остап'юк А.Ю.**  
ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ АНТИОКСИДАНТІВ У  
ВЕТЕРИНАРІЇ 104
14. **Дворська Ю.Є.**  
МІКОТОКСИНИ В КОРМАХ СВИНЕЙ: ОЦІНКА РИЗИКУ 111
15. **Євстаф'єва В. О., Мельничук В. В., Тарасенко В. О.**  
МОРФОМЕТРИЧНА БУДОВА ЯЄЦЬ АСКАРИДІЙ КУРЕЙ 117
16. **Іовенко А.В.**  
ЕПІЗООТОЛОГІЧНИЙ МОНИТОРИНГ СИБІРКИ ТВАРИН У  
ПІВДЕННИХ РАЙОНАХ ОДЕСЬКОЇ ОБЛАСТІ 122
17. **Калініна О.С.**  
СУЧАСНА КЛАСИФІКАЦІЯ І НОМЕНКЛАТУРА ВІРУСІВ  
ХРЕБЕТНИХ 125
18. **Касяненко О. І., Собина М. М., Гладченко С. М.**  
РОЗРОБКА АЛЬТЕРНАТИВНИХ ЗАСОБІВ ПРОФІЛАКТИКИ  
КАМПЛОБАКТЕРІОЗНОЇ ІНФЕКЦІЇ ПТИЦІ 131
19. **Кладницька Л.В., Мазуркевич А.Й., Гарманчук Л.В.,  
Величко С.В., Ковпак В.В.**  
ВПЛИВ АЛОГЕННИХ МЕЗЕНХІМАЛЬНИХ СТОВБУРОВИХ  
КЛІТИН НА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИЙ ПУХЛИННИЙ РІСТ І  
ПРОЦЕСИ МЕТАСТАЗУВАННЯ У МИШЕЙ С57В1/6 З  
ТРАНСПЛАНТОВАНОЮ МЕТАСТАТИЧНОЮ КАРЦИНОМОЮ  
ЛЕГЕНЬ ЛЬЮІС 138
20. **Клецов А. М., Улько Л. Г.**  
ПОШИРЕННЯ ПАТОЛОГІЙ ШКІРИ У СОБАК В УМОВАХ  
ВЕТЕРИНАРНОЇ КЛІНІКИ «ВЕТДОПОМОГА» М. СУМИ 146
21. **Колтун Є.М., Русин В.І.**  
ПРОФІЛАКТИКА ГІПОМІКРОЕЛЕМЕНТОЗІВ МОЛОДНЯКА  
ХУДОБИ В УМОВАХ ВАТ «ДУБНОХМІЛЬ» 152
22. **Корнят С. Б., Шаран М. М., Андрушко О. Б., Яремчук І. М.**  
БІОХІМІЧНИЙ ПРОФІЛЬ КРОВІ ЗА РІЗНИХ СПОСОБІВ  
ЛІКУВАННЯ ГНІЙНО-КАТАРАЛЬНОГО ЕНДОМЕТРИТУ КОРІВ 160

23. **Крупник Я.Г., Мисак А.Р., Леню Ю.М., Цісінська С.В., Пріцак В.В.**  
КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК ЛІКУВАННЯ КОЗИ З АБСЦЕСОМ  
ВИМ'Я 168
24. **Ксьонз І.М., Грубіч П.Ю.**  
РЕПРОДУКТИВНО-РЕСПІРАТОРНИЙ СИНДРОМ СВИНЕЙ 176
25. **Лаврів П.Ю.**  
ВЗАЄМОЗАЛЕЖНІСТЬ МІЖ ФОРМУВАННЯМ  
ІМУНОФІЗІОЛОГІЧНОГО СТАТУСУ У ТЕЛЯТ ПРОТИ  
САЛЬМОНЕЛЬОЗУ ТА РІВНЕМ АНТИНАТАЛЬНОГО  
РОЗВИТКУ ОРГАНІЗМУ 194
26. **Лавріненко І.В., Передера О.О., Жерносик І.А. Сидоренко О.М.**  
ЗАХОДИ ЛІКВІДАЦІЇ І ПРОФІЛАКТИКИ ФАВУСУ КРОЛІВ В  
ПРИВАТНОМУ ГОСПОДАРСТВІ ДИКАНСЬКОГО РАЙОНУ 205
27. **Левченко А.Г.**  
ВПЛИВ ЦЕФТІОКЛИНУ IN VITRO НА ЗОЛОТИСТИЙ  
СТАФІЛОКОК, ВИДІЛЕНИЙ ІЗ МОЛОКА МАСТИТНИХ КОРІВ 212
28. **Лук'яник І.М., Жигалюк С.В., Дмитрієв І.М., Твердий В.М.**  
ЗАСТОСУВАННЯ КОМПЛЕКСНОГО МІНЕРАЛЬНОГО  
ПРЕПАРАТУ КАЛЬФОМІН ПРИ ПАТОЛОГІЇ ОБМІНУ РЕЧОВИН  
У СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ТВАРИН 216
29. **Максимович І.А., Слівінська Л.Г.**  
АКТУАЛЬНІСТЬ І ПЕРСПЕКТИВИ ДІАГНОСТИКИ ХВОРОБ  
СЕРЦЯ У КОНЕЙ 221
30. **Манойло Ю. Б.**  
СЕЗОННА ТА ВІКОВА ДИНАМІКА ЕЗОФАГОСТОМОЗУ  
СВИНЕЙ В УМОВАХ ГОСПОДАРСТВ ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ 228
31. **Мельник А.Ю., Пономар С.І.**  
ПРОФІЛАКТИКА ГЕПАТОДИСТРОФІЇ У КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ З  
ВИКОРИСТАННЯМ ПРЕПАРАТІВ КАРНІВЕТ L І ВІГОРПОЛ 235
32. **Мисак А.Р., Пріцак В.В., Леню Ю.М.**  
ОСОБЛИВОСТІ ХІРУРГІЧНОГО ВИДАЛЕННЯ  
ТРАНСМІСИВНОЇ ВЕНЕРИЧНОЇ САРКОМИ У СОБАК 245
33. **Панич О. П., Падовський В.Н., Калініна О.Й., Пашковська М.В.  
Стефаник В.Ю., Костишин Є.Є.**  
ПОРІВНЯЛЬНА ОЦІНКА ТЕРАПЕВТИЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ  
ВІТЧИЗНЯНИХ ТА ІМПОРТНИХ ВЕТЕРИНАРНИХ  
ПРЕПАРАТІВ ПРИ ЛІКУВАННІ КОРІВ, ХВОРИХ НА МАСТИТ 252
34. **Петров Р.В.**  
ОБҐРУНТУВАННЯ ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТУ  
"АВЕССТИМ" ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ІМУНІТЕТУ  
КОРОПІВ В ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ УМОВАХ 259

35. **Пундяк Т.О.**  
ІМУНОЛОГІЧНИЙ МОНИТОРИНГ САЛЬМОНЕЛЬОЗУ СЕРЕД МОЛОДНЯКА ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ НА МОЛОЧНОТОВАРНИХ ФЕРМАХ НЕ БЛАГОПОЛУЧНИХ ЩОДО ШЛУНКОВО-КИШКОВИХ ЗАХВОРЮВАНЬ НОВОНАРОДЖЕНИХ ТЕЛЯТ 265
36. **Радохліб Г.М.**  
ГІСТОЛОГІЧНІ ЗМІНИ ЗА ПАТОЛОГІЇ МАТКИ У СУК 273
37. **Рубленко М.В., Єрошенко О.В.**  
КЛІНІКО-ПАТОГЕНЕТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ БЛКІВ ГОСТРОЇ ФАЗИ ТА МАРКЕРІВ СПОЛУЧНОЇ ТКАНИНИ ЗА КІСТКОВО-СУГЛОБОВОЇ ПАТОЛОГІЇ В СОБАК 279
38. **Рубленко М.В., Семеняк С.А., Ульянич Н.В.**  
ДИНАМІКА БІОМАРКЕРІВ РЕПАРАТИВНОГО ОСТЕОГЕНЕЗУ ЗА УМОВ ЗАМІЩЕННЯ КІСТКОВИХ ДЕФЕКТІВ 287
39. **Рустамова С.И., Гурбанов Ф.Ш.**  
ИСПЫТАНИЕ НОВОГО КОМПЛЕКСНОГО АНТИГЕЛЬМИНТИКА ПРИ АССОЦИИРОВАННЫХ НЕМАТОДОЗАХ ОВЕЦ 295
40. **Сачук Р.М., Степаняк І.В.**  
ОСОБЛИВОСТІ ЕТІОЛОГІЇ ТА ЛІКУВАННЯ ЕКЗОГЕННОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ НОРОК 301
41. **Семанюк Н.В.**  
ЛІКУВАННЯ СОБАК ЗА ХРОНІЧНОГО КАТАРАЛЬНОГО ГІНГІВІТУ 306
42. **Скрипка М.В., Запека І.Є.**  
МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНІ ЗМІНИ В ПЕЧІНЦІ ПРИ ХРОНІЧНІЙ ІНТОКСИКАЦІЇ МІКРОЕЛЕМЕНТАМИ У МОЛОДНЯКУ СВИНЕЙ 312
43. **Слівінська Л.Г., Щербатий А.Р., Личук М.Г.**  
ВМІСТ КОБАЛЬТУ ТА КУПРУМУ В МОЛОЦІ ПІДСИСНИХ КОБИЛ ГУЦУЛЬСЬКОЇ ПОРОДИ ЗА МІКРОЕЛЕМЕНТНОЇ КОРЕКЦІЇ РАЦІОНУ 318
44. **Слівінська Л.Г., Федорович В.Л., Демидюк С.К.**  
ОСТЕОДИСТРОФІЇ КОРІВ У МІСЦЕВОСТІ, ЗБІДНЕНИЙ НА БІОГЕННІ МІКРОЕЛЕМЕНТИ (ЕТІОЛОГІЯ) 324
45. **Стибель В. В., Прийма О. Б., Пономар С. І.**  
ДОСЛІДЖЕННЯ КІЛЬКОСТІ Т- І В-ЛІМФОЦИТІВ ЗА ДІЇ ІНВАЗІЇ *TOXOCARA CANIS* 330
46. **Стибель В.В., Сварчевський О.А., Данко М.М., Соболта А.Г.**  
ТЕРАПЕВТИЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ БРОВАЛЬЗЕНУ ЗА ФАСЦІУЛЬОЗУ ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ ТА ЙОГО ВПЛИВ НА ІМУНОЛОГІЧНУ РЕАКТИВНІСТЬ 335

47. **Сторчак Ю.Г., Кісера Я.В.**  
ПОКАЗНИКИ ІМУНОРЕАКТИВНОСТІ ОРГАНІЗМУ ТЕЛЯТ НА  
ТЛІ СПЕЦИФІЧНОЇ ПРОФІЛАКТИКИ СТРЕПТОКОКОВОЇ  
ІНФЕКЦІЇ З ВИКОРИСТАННЯМ АУТОВАКЦИНИ 340
48. **Тафійчук Р.І., Юськів І.Д.**  
АКТИВНІСТЬ ТРАНСАМІНАЗ У ДВОХЛІТОК КОРОПА ПРИ  
ФІЛОМЕТРОЇДОЗНІЙ ІНВАЗІЇ 349
49. **Ушкалов В.О., Турко Я.І.**  
ГЕМАТОЛОГІЧНІ ТА БІОХІМІЧНІ МАРКЕРИ КРОВІ ЩУРІВ ЗА  
ГОСТРОГО ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЕКСПЕРИМЕНТУ З  
ВИКОРИСТАННЯМ НАНОКОБАЛЬТУ 354
50. **Фотіна Г.А., Березовський А.В., Олефір О.М.**  
ВИЗНАЧЕННЯ ОПТИМАЛЬНОЇ ІМУНОСТИМУЛЮЮЧОЇ ДОЗИ  
ПРЕПАРАТУ «АВЕССТИМ™» НА БРОЙЛЕРАХ 361
51. **Фотіна Т.І., Максименко Н.О.**  
ТЕОРЕТИЧНЕ ТА ПРАКТИЧНЕ ОБГРУНТУВАННЯ  
ДОЦІЛЬНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ПРЕПАРАТУ ФОС-БЕВІТ У  
ПРОМИСЛОВОМУ СВИНАРСТВІ 369
52. **Харів І.І., Стибель В.В., Гуфрій Д.Ф., Гутий Б.В., Павлів О.В.**  
ВИВЧЕННЯ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ «АМПРОЛІНСИЛУ» 375
53. **Ховайло Є.В., Ховайло В.А., Лях А.Л.**  
МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ПАЛЬЦЕВОГО  
М'ЯКУША ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ 384
54. **Хомин Н.М., Костишин Л.Є.**  
ПОШИРЕННЯ ТА ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ПАРОДОНТИТУ У  
СОБАК 393
55. **Цівенко Т. М.**  
РОЗРОБЛЕННЯ ТЕРАПЕВТИЧНИХ СХЕМ ЗА ХЛАМІДІОЗУ  
СОБАК 399
56. **Шуманський Ю.І., Федорків О.П., Киричук Т.А.**  
БІОПЛІВКА У ВЕТЕРИНАРНОМУ АКУШЕРСТВІ – ОСОБЛИВА  
ОРГАНІЗАЦІЯ ЖИТТЯ 406
57. **Gutyi B., Hufriy D., Khariv I., Binkevych V., Vengryn A., Pavliv O.**  
INFLUENCE OF FEED ADDITIVES OF MEVESEL AND METIFEN  
ON LEVEL OF BUULS LIPID PEROXIDATION IN CADMIUM  
LOADING 412
58. **Gutyi B., Les'kiv K., Hufriy D., Binkevych V., Farionik T.,  
Binkevych O.**  
METIFEN IMPACT ON THE ANTIOXIDANT PROTECTION OF  
THE LITTLE PIGS BODIES 416
59. **Janusz Kilar, Maria Ruda**  
THE FALLOW DEER (DAMA DAMA) PROTECTION AGAINST  
PARASITES IN THE ECOLOGICAL MEAT BREEDING 420

60. **Kurtyak B.M., Maslyanko R.P., Levivsky D.M., Pundyak T.O., Sobko G.V.**  
MUCOSAL IMMUNITY OF THE RESPIRATORY TRACT IN CHICKENS 424
61. **Maslianko R.P., Kozumbas G.I., Romanovych M.S., Levivskiy D.M., Bozhyk L.Ya., Levivska N.D., Rapa O.I., Matviishin T.**  
THE EFFECT OF T-2 TOXIN ON PERCENTAGES OF T-LYMPHOCYTES AND THEIR CYTOKINES 435
62. **Maslianko R.P., Stefanyk V.Y., Bozhyk L.Ya., Levivska N.D., Matviishin T., Rapa O.I.**  
SEMINAL PLASMA PROTEIN AND THEIR IMPORTANCE IN THE IMPROVEMENT OF THE REPRODUCTIVE FUNCTION 442
63. **Maslyanko R.P., Kiseru Y.V., Levivsky D.M., Levivska N.D., Storchak Y.G.**  
INTERACTION OF ANTIGEN PRESENTATION AND ANTIBACTERIAL IMMUNITY 456
64. **Maslianko R.P., Hutyj B. V., Semaniuk V.I., Levivsky D.M.**  
EVOLUTION OF LONGEVITY IN MAMMALS 469