

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
ПОЛІСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ ДЕРЖПРОДСПОЖИВСЛУЖБИ
В ЖИТОМИРСЬКІЙ ОБЛАСТІ
ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ

ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ
ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ
«ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я»: РЕАЛІЇ І ПЕРСПЕКТИВИ»
5 – 6 листопада 2024 р.



Житомир

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
ПОЛІСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ ДЕРЖПРОДСПОЖИВСЛУЖБИ
В ЖИТОМИРСЬКІЙ ОБЛАСТІ
ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ**

**ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ
ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ
«ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я»: РЕАЛІЇ І ПЕРСПЕКТИВИ»
5 - 6 листопада 2024 р.**

Житомир – 2024

Матеріали всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Єдине здоров'я»: реалії і перспективи», 5 – 6 листопада 2024 року. Житомир: Поліський національний університет, 2024. 236 с.

Редакційна колегія:

Соколюк В.М., відповідальний редактор, д.вет.н, професор
Сокульський І.М., заст. відп. редактора, к.вет.наук, доцент
Хоменко З.В., к.вет.наук, доцент
Колеснік Н.Л., к.вет.наук, доцент
Лігоміна І.П., відповідальний секретар, к.вет.наук, доцент

Рецензенти:

Галатюк О.Є., д.вет.н, професор, завідувач кафедри мікробіології, фармакології та ветеринарної епідеміології Поліського національного університету

Савчук І.М., д.с.-г.н., старший науковий співробітник, заступник директора з наукової діяльності Інституту сільського господарства

Рекомендовано до друку:

Науково-технічною радою Науково-інноваційного інституту тваринництва та ветеринарії (протокол № 3 від 25 листопада 2024 р.)

Вченої радою Поліського національного університету (протокол № 4 від 27 листопада 2024 р.)

У збірник увійшли тези доповідей всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Єдине здоров'я»: реалії і перспективи». Видання розраховане на науковців, викладачів, аспірантів, докторантів, студентів та практичних фахівців.

Відповідальність за зміст поданих матеріалів та точність наведених даних несуть автори.

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ:

Організаційний комітет:

Куцмус Н.М. – д-р. екон. наук, професор, завідувач науково-дослідної частини Поліського національного університету

Ревунець А.С. – канд. вет. наук, доцент, декан факультету ветеринарної медицини Поліського національного університету

Соколюк В.М. – д-р. вет. наук, професор кафедри нормальної і патологічної морфології, гігієни та експертизи Поліського національного університету

Сокульський І.М. – канд. вет. наук, доцент, завідувач кафедри нормальної і патологічної морфології, гігієни та експертизи Поліського національного університету

Кот Т.Ф. – д-р. вет. наук, професор кафедри нормальної і патологічної морфології, гігієни та експертизи, директор НП тваринництва та ветеринарії Поліського національного університету

Фурман С.В. – канд. вет. наук, доцент кафедри нормальної і патологічної морфології, гігієни та експертизи Поліського національного університету

Хоменко З.В. – канд. вет. наук, доцент кафедри нормальної і патологічної морфології, гігієни та експертизи Поліського національного університету

Відповідальний секретар:

Лігоміна І.П. – канд. вет. наук, доцент кафедри нормальної і патологічної морфології, гігієни та експертизи Поліського національного університету

становила 53,3% після першого осіменіння, 40% після другого, та 6,7% після третього. У контрольній групі лише 20% запліднилося після першого осіменіння, що свідчить про перевагу застосування препарату кекстон.

Додатково, виявлено, що корови з підвищеним рівнем кетонових тіл часто мали й інші супутні захворювання, такі як мастит і метрит. У групі тварин, які отримували кекстон, знизилася частота виникнення цих захворювань, що позитивно вплинуло на загальний стан тварин та їх продуктивність.

Отже, препарат кекстон може бути ефективним засобом у профілактиці кетозу, що має позитивний вплив на продуктивність молочних корів. Профілактика кетозу включає оцінку раціону, регулярний моніторинг показників кетонових тіл та застосування спеціалізованих препаратів, що може підвищити економічну ефективність молочного виробництва. Загалом, підтримка здоров'я тварин під час перехідного періоду є критично важливою для забезпечення продуктивності та благополуччя у молочній галузі.

Висновки. Кетоз залишається серйозною проблемою в молочному тваринництві, яка потребує уваги фермерів та ветеринарів. Застосування препарату кекстон демонструє багатонадійні результати у профілактиці цього захворювання, що може стати важливим кроком до покращення загального здоров'я корів та зниження фінансових втрат у молочному виробництві.

ПРОЛАПС ЗАЛОЗИ ТРЕТЬОЇ ПОВІКИ У СВІЙСЬКИХ СОБАК

Канівець Н.С. – к.вет.н., доцент

Бурда Т.Л. – магістр

Кравченко С.О. – к.вет.н., доцент

Полтавський державний аграрний університет, м. Полтава

Актуальність проблеми. Пролапс слізної залози третьої повіки, який ще називають «вишневе око», характеризується появою гладкої/фолікулярної рожевої маси у внутрішньому куті ока тварини. Точної причини випадіння цієї залози невідомо. Існує думка, що патологія виникає внаслідок аномальної в'ялості тканини, яка

утворена частиною м'язової фасції орбіти та кріпить слізну залозу до периорбіти і третьої повіки (Peruccio et al., 2018).

Слизова оболонка кон'юнктиви, яка вистилає задню поверхню третьої повіки заповнена лімфоїдною тканиною із протоками залози третьої повіки, які відкриваються між лімфоїдними фолікулами (Hendrix et al., 2013). Деформація Т-подібного хряща третьої повіки може розвиватись внаслідок пролапсу слізної залози та провокувати повторне випадіння після хірургічної корекції (Peruccio et al., 2018; Michel et al., 2020).

У свійських собак віком до двох років, пролапс слізної залози третього повіка може бути одно- або двостороннім (Mazzucchelli et al., 2012). В літературі повідомляється про частіший розвиток пролапсу у кобелів, порівняно із самками (O'Neill et al., 2022). Серед порід, схильних до цієї патології, вирізняються бігль, бостон-тер'єр, американський кокер-спаніель, лхаса-апсо, французький та англійський бульдоги, пекінес, німецький дог, ши-цу, мастиф, шарпей (Guandalini et al., 2017).

До сприяючих факторів ризику пролапсу слізної залози третьої повіки у свійських собак належить брахіоцефальна конструкція черепа (Mazzucchelli et al., 2012). На жаль, відсутня інформація щодо поширення пролапсу слізної залози третьої повіки в м. Полтава.

Тому **метою нашого дослідження** стало в умовах навчально-науково-виробничої клініки ветеринарної медицини ПДАУ, на кафедрі терапії імені професора П.І. Локеса, проаналізувати поширення цієї патології у собак різних порід.

Результати дослідження. За п'ять років (2020 – 2024 рр.) було діагностовано 19 випадків пролапсу слізної залози третьої повіки у собак (рис. 1).

Результати досліджень свідчать, що переважну більшість випадків пролапсу слізної залози третьої повіки було зареєстровано у собак породи кане-корсо (52,6 %). На другому місці за частотою прояву такої патології були собаки породи французький бульдог (31,6 %). Собаки породи чихуахуа склали 10,5% випадків пролапсу слізної залози. Лише в одному випадку було виявлено пролапс слізної залози у безпорідного собаки.

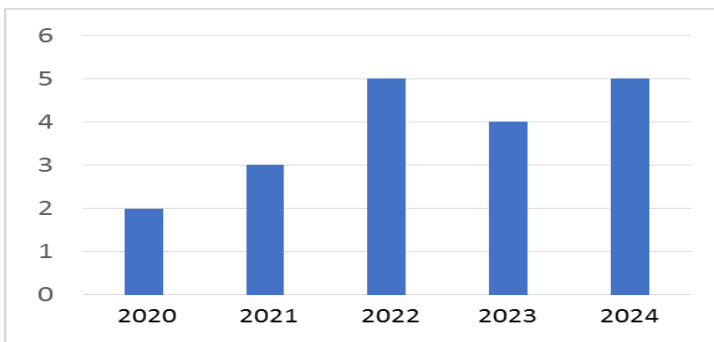


Рис. 1. Поширення пролапсу слізної залози третьої повіки свійських собак у 2020 – 2024 роках



Рис. 2. Кількість випадків пролапсу слізної залози третьої повіки свійських собак відповідно до породи

Такі результати свідчать, з одного боку, про популярність окремих порід собак у жителів м. Полтава, зокрема, кане-корсо та французьких бульдогів, а з іншого, таку тенденцію можна пояснити брахіцефальною будовою черепа собак цих порід. Зокрема, окремі дослідники повідомляють, що чистопорідні собаки брахіцефальних порід у 1,4 рази частіше мають односторонній, або ж двосторонній пролапс слізної залози третьої повіки, тоді як у референтних популяціях безпорідних собак така патологія реєструється рідко (Mazzucchelli et al., 2012). Така закономірність підтверджує чистокровну схильність, що передбачає спадкову основу

захворювання. Існують повідомлення, що найчастіше пролапс слізної залози третьої повіки реєструють у собак породи англійський бульдог. Проте, у ході проведення наших досліджень жодного собаки даної породи не було зареєстровано. Це пов'язано із значним зменшенням популяції англійських бульдогів у м. Полтава. Водночас, британські вчені реєструють більшість проявів пролапсу слізної залози третьої повіки саме у англійських бульдогів та їх метисів, що пояснюється відносною значною популярністю цієї породи у Великобританії (O'Neill et al., 2022). Схожа тенденція спостерігається щодо Італії: у цій країні більшість клінічних випадків пролапсу слізної залози реєструють у собак породи кане-корсо (Guandalini et al., 2017).

Висновки. Отже, з проведених досліджень можна зробити висновок, що співвідношення собак окремих порід з проявами пролапсу слізної залози третьої повіки пояснюється популярністю певних порід собак у конкретному регіоні. Також підтверджуються дані більшості дослідників щодо схильності брахіцефальних собак до даної патології.

ЗАВОРОТ ВЕРХНЬОЇ ПОВІКИ У СВІЙСЬКИХ СОБАК

Карпюк В.В. – к.вет.н., доцент

Костриця С.О. – магістр

Поліський національний університет, м. Житомир

Актуальність проблеми. Заворот верхньої повіки у тварин обумовлена поширеністю цього захворювання серед багатьох порід собак і котів, особливо тих, що мають генетичну схильність. Заворот повіки може призводити до серйозних офтальмологічних ускладнень, таких як виразки рогівки, хронічне подразнення очей та навіть втрата зору. Вчасна діагностика та ефективне лікування, зокрема хірургічна корекція, є критично важливими для запобігання подальшому прогресуванню захворювання. Крім того, дослідження нових хірургічних методик дозволяють зменшити кількість рецидивів і поліпшити результати лікування, що підкреслює значущість цієї теми для ветеринарної практики.

ЗМІСТ
СЕКЦІЯ 1

	ГІГІЄНА, САНІТАРІЯ І ЗАГАЛЬНІ ПРЕВЕНТИВНІ ЗАХОДИ У ВЕТЕРИНАРНІЙ МЕДИЦИНІ	5
1	Бегас В.Л., Горбачова В.П. АСПЕКТИ ПРАВОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ ПРИНЦИПУ «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я» В УКРАЇНІ	6
2	Дубін Р.А., Мезінова П.М., Кулаксіз Д.В. ЗАСТОСУВАННЯ КОМПЛЕКСНИХ ПРЕПАРАТІВ «ФЕРРОПЕПТИД» ТА «АБІОПЕПТИД» ДЛЯ ОБРОБКИ ІНКУБАЦІЙНИХ ЯЄЦЬ З МЕТОЮ СТИМУЛЯЦІЇ ЕМБРІОНАЛЬНОГО ТА ПОСТЕМБРІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ БРОЙЛЕРІВ	9
3	Духницький В.Б., Тишківська А.М. ФАРМАКОКІНЕТИЧНІ ПОКАЗНИКИ ТИЛМІКОЗИНУ В ОРГАНІЗМІ КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ	11
4	Доленчук Н.М. ЗГУБНИЙ ВПЛИВ ІОНІВ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ НА ГІДРОБІОНТІВ	14
5	Коваленко І.А., Фотін І.О., Фотіна Г.А. ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ПРИРОДНИХ ЕКСТРАКТІВ У ПРОФІЛАКТИЦІ СЕЗОННИХ ЗАХВОРЮВАНЬ БДЖІЛ	17
6	Колеснік Н.Л., Пшиворський В.В. ВПЛИВ СТРЕСУ НА ОРГАНІЗМ СВИНЕЙ В УМОВАХ ІНТЕНСИВНОГО ВИРОЩУВАННЯ	20
7	Кошевой В.І., Науменко С.В., Беспалова І.І. ГЕПАТОТОКСИЧНІСТЬ НАНОКРИСТАЛІВ ЦИНКУ ГІДРОКАРБОНАТУ НА МОДЕЛІ ЩУРІВ ЛІНІЇ <i>VICSTAR</i>	22
8	Лігоміна І.П., Соколюк В.М., Фурман С.В., Побірський М.М., Ничипорук А.В. НАУКОВІ ТА ПРАКТИЧНІ ПІДХОДИ ЩОДО ДОБРОБУТУ ТВАРИН	25

9	Мойсієнко В. В., Данилко Р.С. ВИМОГИ ДО ЯКОСТІ ТА ПОКАЗНИКИ БЕЗПЕКИ СИРОВИНИ ВАЛЕРІАНИ ЛІКАРСЬКОЇ	28
10	Мойсієнко В.В., Томчук Д.М. ПЕРСПЕКТИВИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ У КОРМОВИРОБНИЦТВІ	30
11	Назаренко С.М. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ХЕЛАТНИХ ФОРМ МІКРОЕЛЕМЕНТІВ У ГОДІВЛІ ТВАРИН	33
12	Омельчук М.В. НЕТРАДИЦІЙНІ КОРМИ КОРОПОВИХ РИБ	35
13	Пасс О.В., Бучацький Л.П. ВПЛИВ ЯНТАРНО-КИСЛИХ ПЕПТИДІВ НА ГІДРОБІОНТІВ З ГРУПИ ПРОТИСТІВ	38
14	Ревнівцев О.Б. БІОБЕЗПЕКА МИСЛИВСЬКИХ ГОСПОДАРСТВ ЗА ПОШИРЕННЯ АФРИКАНСЬКОЇ ЧУМИ СВИНЕЙ	42
15	Соколюк В.М., Лігоміна І.П., Побірський М.М., Нечипорук Р.С. ДОБРОБУТ СВИНЕЙ ЗА ВИКОРИСТАННЯ ІНТЕНСИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	44
16	Тишківська Н.В. ПРОДУКТИВНІСТЬ ТЕЛЯТ РІЗНИХ ВІКОВИХ ГРУП ЗА ЗГОДОВУВАННЯ КОРМОВОЇ СУМІШІ НА ОСНОВІ ГУМІНОВИХ КИСЛОТ	45

СЕКЦІЯ 2

БЕЗПЕЧНІСТЬ І КОНТРОЛЬ ЯКОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ, ПРОДОВОЛЬЧОЇ СИРОВИНИ ТА КОРМІВ

1	Богатко Н.М., Букалова Н.В., Мазур Т.Г., Богатко А.Ф. КОНТРОЛЬ БЕЗПЕЧНОСТІ МЕДУ НАТУРАЛЬНОГО ЗА ФАЛЬСИФІКАЦІЇ	50
2	Бойко О.П. АНАЛІЗ СЕРОЛОГІЧНОГО ПРОФІЛЮ СЕРОВАРИВ САЛЬМОНЕЛ У ХАРЧОВИХ ПРОДУКТАХ ТА КОРМАХ В УКРАЇНІ ВПРОДОВЖ 2012 – 2021 рр	52

- 3 **Вербельчук С.П., Юрченко М.Ю., Стучик А.В.**
 КОНСЕРВУВАННЯ РИБИ: ЗБЕРЕЖЕННЯ ПОЖИВНИХ
 ЯКОСТЕЙ І ТЕРМІНІВ ЗБЕРІГАННЯ 54
- 4 **Дунаєвська О.Ф., Сокульський І.М., Бондар В.І.,
 Габриадзе Р.Д., Ковальський М.В.**
 КОМПЛЕКСНИЙ ПІДХІД У ЗАБЕЗПЕЧЕННІ
 ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ТА ЯКОСТІ ПРОДОВОЛЬЧОЇ
 СИРОВИНИ ПІДПРИЄМСТВА 57
- 5 **Іщук О.В., Мосієнко М.М., Біловус М.Д., Котюк В.І.,
 Брезіцький А.С.**
 ОЦІНКА ЯКОСТІ РИБНИХ КОНСЕРВІВ «СКУМБРІЯ
 АТЛАНТИЧНА НАТУРАЛЬНА З ДОДАВАННЯМ ОЛІЇ» 59
- 6 **Іщук О.В., Світельський М.М., Чудінов О.С.,
 Ярмолицький В.А., Доленчук О.А.**
 ОЦІНКА ЯКОСТІ ТА МІКРОБІОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ
 ІКРИ РИБ РОДИНИ ЛОСОСЕВИХ 62
- 7 **Кісіль Д.О., Сидоренко Є.В.**
 АНАЛІТИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ НАКОПИЧЕННЯ Т-2
 ТОКСИНУ В ОРГАНІЗМІ У ТВАРИН 65
- 8 **Котелевич В.А., Гуральська С.В., Гончаренко В.В.**
 ВПЛИВ ХАРЧОВИХ ДОБАВОК НА БЕЗПЕЧНІСТЬ І
 ЯКІСТЬ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ 67
- 9 **Коренева Ю.М., Ярошенко М.О., Коренев М.І.**
 ЗМІНИ КОЕФІЦІЄНТІВ МАСИ ВНУТРІШНІХ ОРГАНІВ
 У ПЕРЕПЕЛІВ ТА КУРЕЙ-НЕСУЧОК ЗА ВПЛИВУ
 ПЛІСЕНЕВИХ САПРОФІТІВ ВИДУ *ASPERGILLUS*
FLAVUS У СУБХРОНІЧНОМУ ДОСЛІДІ 71
- 10 **Мельник М.В., Власюк В., Нижегородцева С.**
 ХАРАКТЕРИСТИКА ЗМІНИ МІКРОФЛОРИ КЕФІРУ ЗА
 РІЗНИХ УМОВ ЗБЕРІГАННЯ 74
- 11 **Соколюк В.М., Лігоміна І.П., Фурман С.В., Жиліна
 М.В.**
 ЕКОЛОГІЧНЕ ХАРЧУВАННЯ: СУЧАСНЕ
 СПРЯМУВАННЯ ДЛЯ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я 77
- 12 **Фурман С.В., Лісогурська Д.В., Лігоміна І.П.,
 Лісогурська О.В.**

	БЕЗПЕЧНІСТЬ ТА ЯКІСТЬ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ: КЛЮЧОВІ ВЕКТОРИ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЇ РЕГЛАМЕНТАЦІЇ В УМОВАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ	80
13	Фурман С.В., Лісогурська Д.В., Лісогурська О.В., Сокульський І.М., Лігоміна І.П. СУЧАСНІ АСПЕКТИ: БЕЗПЕЧНІСТЬ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ЗА ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЗЕЛЕНОГО КУРСУ	82
14	Фурман С.В., Лігоміна І.П., Просандєєва В.Б. БІОХІМІЯ МОЛОКА-СИРОВИНИ: ВІД СКЛАДУ ДО ХАРЧОВОЇ ЦІННОСТІ	84
15	Якубчак О.М., Мартиненко О.А. СТІЙКІСТЬ МІКРООРГАНІЗМІВ ДО АНТИБІОТИКІВ В ПРОЦЕСІ ВИГОТОВЛЕННЯ ТВЕРДОГО СИЧУЖНОГО СИРУ	86

СЕКЦІЯ 3

	НОВІТНІ ДОСЯГНЕННЯ НОРМАЛЬНОЇ І ПАТОЛОГІЧНОЇ МОРФОЛОГІЇ	93
1	Буднік Т.С., Пінський О.В., Зименко О.Д. ВНУТРІШНЬО-СЕКРЕТОРНА ФУНКЦІЯ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ СОБАК НА РІЗНИХ ЕТАПАХ ОНТОГЕНЕЗУ	94
2	Дунаєвська О.Ф., Сокульський І.М. КІЛЬКІСНИЙ МОРФОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ СТРУКТУРНИХ КОМПОНЕНТІВ СЕЛЕЗІНКИ ССАВЦІВ	96
3	Зайка С.С., Шпак Т.О. МІЄЛОЛІПОМА СЕЛЕЗІНКИ У ДОМАШНІХ КОТІВ	98
4	Коренєва Ж.Б., Запека І.Є., Бондаренко І.В., Капуста І.О., Богомолова П.Б. ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ ПАТОЛОГІЇ КІСТОК У ДРІБНИХ ТВАРИН: ПОШИРЕННЯ, ЕТІОЛОГІЯ	101
5	Кот Т.Ф., Ковальчук В.В. ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІЇ СЕЛЕЗІНКИ У РИБ	103
6	Кот Т.Ф., Писанко О.О. МОРФОЛОГІЧНІ ТИПИ ШЛУНКА У РИБ	105

7	Лещова М.О., Богомаз А.А. МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ПЕЧІНКИ ЩУРІВ, ЯКИМ ЗГОДОВУВАЛИ ЦМИН ПІСКОВИЙ В СКЛАДІ ВИСОКОКАЛОРИЙНОГО РАЦІОНУ	106
8	Мельник О.О., Нижегородцева С.А. БІОМОРФОЛОГІЇ РЕНТГЕН СТРУКТУР КІСТКОВИХ ЕЛЕМЕНТІВ ПЛЕЧОВОГО СУГЛОБА ДЕЯКИХ ПЕЛІКАНОПОДІБНИХ	107
9	Новак В.П., Ільніцький М.Г., Бевз О.С., Мельниченко А.П. ОСОБЛИВОСТІ ПЕРІОСТАЛЬНОЇ РЕАКЦІЇ У ПТАХІВ	111
10	Омелянченко М.М., Гаркуша С.Є. ПАТОМОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ МАТКИ ЗА ПІОМЕТРИ СУК	114
11	Романюк А.П. ЗАСТОСУВАННЯ КОНТАКТНОЇ ТЕРМОГРАФІЇ У МЕДИЦИНІ З МЕТОЮ РАННЬОЇ ДІАГНОСТИКИ ПАТОЛОГІЙ GLANDULA MAMMARIA	115
12	Сокульський І.М., Горальський Л.П. АНАЛІЗ ПІСТОАРХІТЕКТОНІКИ СПИННОГО МОЗКУ ПТАХІВ <i>GALLUS GALLUS, COLUMBA PALUMBALUS</i>	119

СЕКЦІЯ 4

	ВНУТРІШНЯ ПАТОЛОГІЯ І ФІЗІОЛОГІЯ ТВАРИН	123
1	Бондаренко І.В., Гросу Т.В., Мітасова А.О., Овчаренко Г.В. ХАМЕЛЕОНИ: ВИДОВІ ОСОБЛИВОСТІ ТА ЇХ ЗАХВОРЮВАННЯ	124
2	Гончаренко В.В., Горбачова В.П. ЕТІОЛОГІЧНА СТРУКТУРА ТИМПАНІЇ У ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ	126
3	Гришук Г.П., Євтух Л.Г., Самчук А.О. ЗМІНИ ОСНОВНИХ ФІЗІОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ОРГАНІЗМУ ТВАРИН ЗА СТРЕСУ	129
4	Гришук Г.П., Побірьський М.М., Мосійчук Д.В. ПРОФІЛАКТИКА МАСТИТУ У КОРІВ	132

- 5 **Грищук Г.П., Буднік Т.С., Просандєєва В. Б.**
РЕФЛЕКСИ ЯК ВИЯВ ФУНКЦІЇ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ
ТВАРИН 134
- 6 **Грищук Г.П., Ревунець А.С., Євтух Л.Г., Захарін В.В.,
Буднік Т.С.**
ПРЕВЕНТИВНІ ЗАХОДИ ЩОДО НЕПЛІДНОСТІ У
КОРІВ 136
- 7 **Гуральська С.В., Олішевський В.М.**
ЕФЕКТИВНІСТЬ ПРЕПАРАТУ КЕКСТОНУ ДЛЯ
ПРОФІЛАКТИКИ КЕТОЗУ У МОЛОЧНИХ КОРІВ 138
- 8 **Канівець Н.С., Бурда Т.Л., Кравченко С.О.**
ПРОЛАПС ЗАЛОЗИ ТРЕТЬОЇ ПОВІКИ У СВІЙСЬКИХ
СОБАК 140
- 9 **Карпюк В.В., Костриця С.О.**
ЗАВОРОТ ВЕРХНЬОЇ ПОВІКИ У СВІЙСЬКИХ СОБАК 143
- 10 **Ковальчук Ю.В., Разікова І.К., Кузнець С.В.**
КЕРАТИТ У СОБАК: ЕТІОЛОГІЯ, ДІАГНОСТИКА,
ЛІКУВАННЯ ТА ПРОФІЛАКТИКА 146
- 11 **Козій В.І., Фоменко Л.Д.**
ДІАГНОСТИКА СИНДРОМУ СУХОГО ОКА У СОБАК 149
- 12 **Козій Н.В., Шаганенко Р.В., Авраменко Н.В.,
Шаганенко В.С., Козій В.І.**
ВПЛИВ МЕЛОКСИКАМУ НА РЕПРОДУКТИВНУ
ФУНКЦІЮ У КОРІВ 151
- 13 **Красніков С.В., Тарасенко Л.О.**
ВПЛИВ СОРБЕНТУ КЛІНОТОКСИЛУ НА БІОХІМІЧНІ
ПОКАЗНИКИ КРОВІ СВИНЕЙ 154
- 14 **Мазовська С.В., Філіпська Г.В.**
ОСОБЛИВОСТІ ВИХОВАННЯ І ДРЕСИРУВАННЯ
СОБАК РІЗНИХ ТИПІВ ТЕМПЕРАМЕНТУ 158
- 15 **Мельник А.Ю., Сакара В.С., Дубін О.М., Чуб О.В.,
Білик Б.П.**
ПРОФІЛАКТИКА А-ГІПОВІТАМІНОЗУ ТА
МАКРОМІНЕРАЛЬНОЇ НЕДОСТАТНОСТІ У КУРЧАТ-
БРОЙЛЕРІВ З ВИКОРИСТАННЯМ ПРЕПАРАТУ РОСТ 160

- 16 **Назаренко С.М.**
СУЧАСНІ АСПЕКТИ ПРОФІЛАКТИКИ МАСТИТИВ У
КОРІВ 164
- 17 **Хоменко З.В., Рафальська Є.П.**
ПСИХОЛОГІЧНА ТА ФІЗИЧНА РЕАБІЛІТАЦІЯ
ВІЙСЬКОВИХ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ ІПОТЕРАПІЇ 168
- 18 **Яремчук В.Ю., Слівінська Л.Г., Щербатий А.Р.,
Зінко Г.О.**
МЕТАБОЛІЧНИЙ ПРОФІЛЬ КРОВІ КУРЕЙ-НЕСУЧОК
КРОСУ ЛОМАН БРАУН В УМОВАХ ГОСПОДАРСТВА 172

СЕКЦІЯ 5

ІННОВАЦІЙНІ СТРАТЕГІЇ ЕПІЗООТИЧНОГО МОНІТОРИНГУ, ДІАГНОСТИЧНІ МЕТОДИ ТА ПІДХОДИ ДО ПРОФІЛАКТИКИ ЗАРАЗНИХ ХВОРОБ ТВАРИН У СУЧАСНИХ УМОВАХ

- ГЛОБАЛЬНИХ ЗМІН 175
- 1 **Антіпов А.А., Гончаренко В.П., Джміль В.І.**
ЕПІЗООТИЧНА СИТУАЦІЯ ЩОДО ІНВАЗІЇ ВЕЛИКОЇ
РОГАТОЇ ХУДОБИ НА ВІДГОДІВЛІ 176
- 2 **Бойко П.К., Поручинський Б.А.**
ОТРИМАННЯ ІМУННИХ СИРОВАТОК ДО АНТИГЕНІВ
β-ГЕМОЛІТИЧНОГО ШТАМУ *ESCHERICHIA COLI* З
МЕТОЮ ВИГОТОВЛЕННЯ МІЧЕНИХ ЕШЕРІХІОЗНИХ
ДІАГНОСТИКУМІВ 179
- 3 **Галатюк О.Є., Гуральська С.В., Застулка М.В.,
Березовський А.В.**
ЛІКУВАННЯ БДЖОЛИНИХ СІМЕЙ ЗА ІНФЕКЦІЙНИХ
ХВОРОБ 182
- 4 **Горюк Ю.В.**
СИНЕРГІЧНА ДІЯ SAVB14 У ПОЄДНАННІ З
АНТИБІОТИКАМИ ЩОДО *STAPHYLOCOCCUS AUREUS*
VARIANT BOVIS 184
- 5 **Гуральська С.В., Вовк М.В., Мойсеєва А.С.**
ДІАГНОСТИКА ТА ЛІКУВАННЯ ДЕМОДЕКОЗУ У
ДРІБНИХ ДОМАШНІХ ТВАРИН 185

- 6 **Довгій Ю.Ю., Бігун Д.Ю.**
УДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДУ ПРИЖИТТЄВОЇ
ДІАГНОСТИКИ ГЕЛЬМІНТОЗІВ У КОНЕЙ 188
- 7 **Дубова О.А., Дубовий А.А.**
КРИПТОСПОРИДІОЗ СОБАК: ЕПІЗООТИЧНІ
ОСОБЛИВОСТІ ТА СПЕЦИФІЧНА ДІАГНОСТИКА 190
- 8 **Зеленіна О.М., Тюніна Д.**
АНАЛІЗ ЗАСТОСУВАННЯ ПРОТИВІРУСНИХ ТА
ІМУНОМОДУЛЮЮЧИХ ПРЕПАРАТІВ У
ВЕТЕРИНАРНІЙ ПРАКТИЦІ 194
- 9 **Коваленко В.Л., Дрожже Ж.М., Рудой О.В.**
ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ БІОЦИДНОГО ЗАСОБУ НА
ЗБУДНИКА ХВОРОБИ НЬЮКАСЛА 197
- 10 **Козій В.І., Мудрицька Я.О.**
ПОШИРЕННЯ *DERMACENTOR RETICULATUS* У
КРАЇНАХ ЄВРОПИ 199
- 11 **Лиманська О.Ю., Лиманський О.П.**
ВИЗНАЧЕННЯ КОНСЕРВАТИВНИХ ФРАГМЕНТІВ В
ГЕНОМІ ВІРУСУ ГЕПАТИТУ Е ДОМАШНЬОЇ СВИНІ
ТА ДИКОГО КАБАНА 202
- 12 **Нагорна Л.В., Ковпак В.Д.**
ОСОБЛИВОСТІ ІМУНІЗАЦІЇ МОЛОДНЯКА ВЕЛИКОЇ
РОГАТОЇ ХУДОБИ В УМОВАХ СКОТАРСЬКИХ
ГОСПОДАРСТВ 205
- 13 **Панікар І.І., Чорний В.А., Занфіров В.Ф.**
МОНОГЕНОЇДОЗИ РИБ РОДИНИ КОРОПОВИХ В
ГОСПОДАРСТВАХ ОДЕСЬКОЇ ОБЛАСТІ 207
- 14 **Радзиховський М.Л., Піщанський О.В., Курята Н.В.,
Рудой О.В., Дишкант О.В.**
МОНІТОРИНГ ВИПАДКІВ СКАЗУ СЕРЕД ТВАРИН-
КОМПАНЬЙОНІВ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ 209
- 15 **Ревунець В.А.**
МОРФОЛОГІЧНІ ТА БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ КРОВІ
СОБАК ХВОРИХ НА ПАРВОВІРУСНИЙ ЕНТЕРИТ 212

- 16 **Романишина Т.О., Лахман А.Р., Хомяк С.О., Кісіленко М.В.**
ЕПІЗООТОЛОГІЧНІ ТА ВІРУСОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ
ПОШИРЕННЯ ЧУМИ СОБАК: ВИКЛИКИ ТА
СТРАТЕГІЇ БОРОТЬБИ 214
- 17 **Соловйова Л.М.**
МІКСТІНВАЗІЯ СТРАУСІВ У ЗООПАРКУ 217
- 18 **Тішкіна Н.М., Головка М.А., Лігау П.В.**
ЛАБОРАТОРНА ДІАГНОСТИКА ПОДОДЕРМАТИТІВ У
СОБАК 219
- 19 **Фещенко Д.В. Кривцун Д.В.**
КЛІНІЧНИЙ ДОСВІД ЛАБОРАТОРНОЇ ДІАГНОСТИКИ І
ТЕРАПІЇ КРИПТОСПОРИДИОЗУ ЦУЦЕНЯТ 223

Наукове видання

**ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА
ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЯ
«ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я»: РЕАЛІЇ І ПЕРСПЕКТИВИ»**

(5 – 6 листопада 2024 року)

**Макетування збірника
Сокульський І.М.**

**Підписано до друку 27.11.2024
Гарнітура Times New Roman
Наклад 100 прим. Ум. друк. арк. 10,6**

**Видавництво:
Поліський національний університет,
бульвар Старий, 7,
м. Житомир, 10008**