

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛІСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАУКОВО-ІННОВАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ ТВАРИННИЦТВА ТА
ВЕТЕРИНАРІЇ
ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ ДЕРЖПРОДСПОЖИВСЛУЖБИ В
ЖИТОМИРСЬКІЙ ОБЛАСТІ

НАУКОВІ ЧИТАННЯ 2026

Благополуччя тварин і сталий розвиток
тваринництва та аквакультури:
наука, практика, освіта



УДК 619:614.23:636

Наукові читання 2026. Благополуччя тварин і сталий розвиток тваринництва та аквакультури: наука, практика, освіта. Матеріали XIII щорічної Всеукраїнської науково-практичної конференції науково-педагогічних працівників, аспірантів та магістрів, присвяченої Дню науки в Україні, 14 травня 2026 року. Житомир: Поліський національний університет, 2026. 375 с.

Редакційна колегія

Голова

Кот Т. Ф. директор НІІ тваринництва та ветеринарії,
доктор вет. наук, професор

Члени колегії

Ревунець А. С. в. о. декана факультету ветеринарної
медицини та тваринництва

Гуральська С. В. доктор вет. наук, професор

Романишина Т. О. кандидат вет. наук, доцент

Шуляр Альона А. кандидат с.-г. наук, доцент

Рецензенти

Борщенко В. В. доктор с.-г. наук, професор Поліського
національного університету

Гутий Б. В. доктор вет. наук, професор Львівського
національного університету вет. медицини
та біотехнологій ім. С. З. Гжицького

Мельничук В. В. доктор вет. наук, професор Полтавського
державного аграрного університету

Редактор

Фещенко Д. В. к. вет. н., доцент

Рекомендовано до друку:

Науково-технічною радою Науково-інноваційного інституту тваринництва та ветеринарії (протокол № 10 від 22 травня 2026 р.)

Вченою радою Поліського національного університету (протокол № 10 від 27 травня 2026 р.)

Збірник охоплює актуальні дослідження у сфері ветеринарної медицини, тваринництва та аквакультури, присвячені питанням благополуччя тварин, біобезпеки, сталого розвитку галузі та впровадження сучасних наукових і технологічних рішень.

За зміст і достовірність матеріалів відповідальність несуть автори.

© Поліський національний університет, 2026

ЗМІСТ

Секція 1. **Морфологічні та клінічні основи забезпечення благополуччя тварин**

- Бондар М., Лецова М. О.*
Телоцит: будова, функції, походження18
- Буткалюк Ю. М., Желавський М. М.*
Вплив комплексної корекції раціонів та технологічного менеджменту в транзитний період на метаболічний статус, продуктивність і відтворну функцію корів.....21
- Вахромов В. В., Тутицька О. М.*
Гормональна регуляція обміну речовин у гідробіонтів25
- Гаркуша С. Є., Яценко А. В.*
Метастази остеосаркоми у легенях собаки: патоморфологічна характеристика та діагностичне значення морфологічних змін28
- Гаркуша С. Є., Сичик А. В.*
Патоморфологічна характеристика сертоліому сім'яника у собаки31
- Гончаренко В. В.*
Новітні підходи до лікування хвороб серцево-судинної системи у ветеринарній медицині34
- Грищук Г. П., Захарін В. В.*
Мікробіологічний профіль при гнійно-катаральному маститі корів у господарствах Полісся.....37
- Гудима Т. М., Слівінська Л. Г.*
Клініко-лабораторне обґрунтування ранньої діагностики гіпоадренкортицизму у собаки.....41

<i>Дишлюк Н. В., Мазур Н. В.</i> Гістоструктура стравохідного мигдалика індиків за вакцинації	44
<i>Євтух Л. Г., Хоменко З. В., Заруцький О. В.</i> Клінічні основи забезпечення благополуччя продуктивних тварин.....	48
<i>Заїка С. С., Гуральська С. В.</i> Морфологічні та клінічні критерії оцінки благополуччя тварин	51
<i>Заїка С. С., Хоменко З. В.</i> Патоморфологічні маркери як інструмент об'єктивної оцінки порушень благополуччя тварин	54
<i>Захарін В. В., Алексійчук Б. С., Солошенко Я. А.</i> Застосування тканинної терапії у ветеринарній медицині	56
<i>Захарін В. В., Горбачевська А. Ю., Середич І. І.</i> Гостра та хронічна серцева недостатність у собак ...	60
<i>Захарін В. В., Грищук Г. П.</i> Європейський досвід щодо благополуччя тварин.....	63
<i>Захарін В. В., Колба Н. В., Ус Б. С.</i> Гостра та хронічна ниркова недостатність у котів ...	67
<i>Захарін В. В., Мороз Я. В., Павлюк С. В.</i> Вплив кетозу на молочну та м'ясну продуктивність корів.....	71
<i>Захарін В. В., Слідзевська В. К., Попов М. О.</i> Гіповітамінози тварин профілактики та лікування ..	74
<i>Захарін В. В., Ясковець А. М., Митюк Я. В.</i> Рахіт у курей.....	78

<i>Івашкевич І. С., Соломон В. В.</i> Морфологічні індикатори благополуччя тварин: огляд сучасних досліджень	81
<i>Канівець Н. С., Кравченко С. О.</i> Аналіз поширення холециститу у свійських собак м. Полтава.....	83
<i>Картюк В. В., Ковальчук Ю. В., Товстокорінь О. С.</i> Еозинофільна гранульома у котів: перебіг та лікування	85
<i>Киричко Б. П., Шепель К. Ю.</i> Клінічне обґрунтування застосування інгаляційної анестезії дрібним екзотичним тваринам.....	88
<i>Ковальчук Ю. В., Картюк В. В.</i> Причини виникнення, діагностика та перебіг ламініту у корів.....	91
<i>Кот Т. Ф., Клімов І. М.</i> Оцінка ефективності лікування переломів кінцівок у котів за даними рентгенологічного контролю	95
<i>Кот Т. Ф., Ковальчук В. В.</i> Особливості морфології мелано-макрофагальних центрів селезінки коропа (<i>Surginus caprio</i>)	98
<i>Кот Т. Ф., Писанко О. О.</i> Мікроскопічна будова шлунка окуня річкового (<i>Perca fluviatilis</i>)	100
<i>Кот Т. Ф., Прибиша А. О.</i> Будова зубів м'ясоїдних тварин як показник типу живлення	103
<i>Мазуркевич Т. А., Головня К. М.</i> Закономірності гістогенезу й органогенезу.....	105

<i>Мазуркевич Т. А., Івашкевич І. С.</i> Закономірності ембріогенезу плацентарних ссавців	109
<i>Мазуркевич Т. А., Колошина О. В.</i> Будова та функції плазмолемі.....	113
<i>Мельник О. О.</i> Морфофункціональні особливості плечового пояса та грудного плавця коропоподібних риб у зв'язку з їх біоморфологічними адаптаціями.....	116
<i>Мельник О. О., Черевко В. І.</i> Порівняльна рентгеноморфологія внутрішньої архітектоніки кісткових структур плечового суглоба соколоподібних птахів у зв'язку з адаптаціями до польоту	120
<i>Митюк В. В., Гончаренко В. В.</i> Клініко-морфологічні показники крові молодняка великої рогатої худоби за різного типу утримання	123
<i>Паламарчук Л. В., Ревунець А. С.</i> Етичні принципи гуманної евтаназії тварин- компаньйонів.....	126
<i>Пінський О. В., Буднік Т. С., Пінська А. О.</i> Цитоморфологічна оцінка гістіоцитомі у собак	129
<i>Сокульський І. М., Кислицька А. І.</i> Використання знань із зоопсихології у ветеринарній практиці.....	132
<i>Сокульський І. М., Потьомкіна С. Е.</i> Сучасні підходи до вивчення серцево-судинної системи у медичних та біологічних дослідженнях	136

<i>Спірідонова Я. І., Соломон В. В.</i> Вплив кислотності ґрунту на накопичення важких металів та морфологічні зміни у тварин	141
<i>Соломон В. В., Свєтлова К. Г.</i> Морфологічні та клінічні основи забезпечення благополуччя тварин.....	143
<i>Хижняк П. О., Соломон В. В.</i> Морфологічні та клінічні показники благополуччя домашніх тварин	144
<i>Хоменко З. В., Євтух Л. Г., Федорчук І. А.</i> Гепато-ренальний та гормональний дисбаланс при антибіотикорезистентних ендометритах	147
<i>Хоменко З. В., Злобинець Є. М.</i> Морфологічні аспекти та диференційна діагностика патологій печінки у ветеринарній практиці	150
<i>Циганенко А. Є., Гордієнко Ю. А.</i> Трансплантація органів у ветеринарії	154
<i>Чумак В. О.</i> Дотримання вимог до благополуччя дрібної рогатої худоби під час транспортування: огляд ветеринарних засобів	157
<i>Шнайдер В. Л., Кацараба О. А., Алексійчук Б. С.</i> Найпоширеніші патології післяотельного періоду корів.....	160

3. Прогнозувати продуктивність та якість майбутньої якісної продукції тваринництва.

Перспективним напрямком подальших досліджень є розробка уніфікованих морфологічних методів дослідження для різних видів тварин, що дозволить автоматизувати процес моніторингу добробуту на великих тваринницьких комплексах.

АНАЛІЗ ПОШИРЕННЯ ХОЛЕЦИСТИТУ У СВІЙСЬКИХ СОБАК м. ПОЛТАВА

Канівець Н. С., Кравченко С. О. – к. вет. н., доценти
Полтавський державний аграрний університет

Актуальність проблеми. Холецистит у свійських собак відноситься до поліетіологічних захворювань, а тому може виникати як вторинна патологія, внаслідок породної схильності, неякісної годівлі, паразитарних хвороб тощо. Нерідко власники тварин не приділяють належної уваги умовам годівлі, утримання, не враховують фізіологічних та породних особливостей собаки, що провокує розвиток холециститу, ускладнення захворювання та погіршення стану тварини (Harrison et al., 2018; Бутко та ін., 2020; Rogers et al., 2020). Тому, аналіз поширеності холециститу у собак є актуальним завданням сучасної ветеринарної медицини у зв'язку зі зростанням частоти захворювань гепатобілярної системи, складністю своєчасної діагностики та ризиком розвитку ускладнень.

Мета роботи – проаналізувати поширення холециститу в свійських собак м. Полтава.

Результати досліджень. Аналізуючи записи електронних журналів прийому хворих собак клінік ветеринарної медицини м. Полтави, встановлено, що найчастіше серед хвороб незаразної етіології, зокре-

ма внутрішніх хвороб, у період 2024–2025 років реєструвались захворювання апарату травлення – понад 37 %.

Серед хвороби апарату травлення, у 47,6 % випадках було зареєстровано захворювання шлунково-кишкового тракту, у 42,3 % – ураження гепатобіліарної системи, 10,1 % – інші патології. Серед захворювань гепатобіліарної системи найчастіше відмічали гепатит (гострий, хронічний) – 32,4 %, дистрофічні зміни печінки – 38,6 %, холецистит – 27,3 %, новоутворення печінки – 1,7 %.

Згідно отриманих даних, холецистит у свійських собак у дослідний період мав високу частку поширення, що вказує як про зростання поширеності патологій гепатобіліарної системи, так і про вдосконалення діагностичних підходів, а також наявність значущих факторів ризику в досліджуваній популяції тварин.

Аналізуючи поширення холециститу за породою, необхідно зауважити, що запалення жовчного міхура у собак найчастіше відмічалось серед тварин карликових і дрібних порід, зокрема породи йоркширський тер'єр (37,7 %), німецький шпіц (29,4 %), мальтійська болонка (14,2 %), такса (14,2 %), карликовий пудель (4,5 %).

Холецистит проявлявся у віці старше 4 років, найбільша частка захворюваності собак на холецистит відмічалась у 6–8 річному віці (понад 67 %).

Висновки: холецистит відноситься до поліетіологічних захворювань та складає понад 27 % хвороб гепатобіліарної системи серед свійських собак карликових та дрібних порід у м. Полтава.