

БЛОШИНИЙ АЛЕРГІЧНИЙ ДЕРМАТИТ М'ЯСОЇДНИХ

Авраменко Н. В., кандидат ветеринарних наук, доцент
Козій Н. В., кандидат ветеринарних наук, доцент
Шаганенко Р. В., кандидат ветеринарних наук, доцент
Шаганенко В. С., кандидат ветеринарних наук, доцент

Білоцерківський національний аграрний університет, м. Біла Церква

Блошиний алергічний дерматит (БАД) виникає внаслідок укусів бліх. Це одне з найпоширеніших алергічних захворювань шкіри собак і котів, за якого часто пошкоджується і шерсть тварин.

Мета роботи – вивчення питань лікування та профілактики котів за блошиного алергічного дерматиту.

Для її розв'язання було вивчено епізоотичний стан, патогенез та клінічні ознаки БАД котів, пацієнтів клініки дрібних домашніх тварин “Pets happiness” м. Біла Церква.

Для проведення досліджень сформували дві групи котів аналогів з симптомами дерматиту по 3 тварини у кожній. Вивчали лікування хвороби у шести безпородних котів, віком від 1 до 2-х років. Всі тварини мали аналогічні умови утримання і збалансованої годівлі.

Визначили постійний свербіж, як основний симптом хвороби та виявлення на шкірі тварин маленьких чорних комах або їх яєць (кульок білого або чорного кольорів). Укуси супроводжувалися червоними висипами на шкірі. При огляді були помітні фекалії бліх у вигляді маленьких чорних крихт на шерсті тварини. Знайдені чорні крихти перевіряли на блошиний кал. Для цього крихти клали на вологу білу тканину або папір. Якщо вони стають червоними або іржаво-коричневими, це підтверджує наявність блошиних екскрементів, які містять пігмент крові гемоглобін.

Котів оглядали за загальноприйнятих методів. Звертали увагу на диференційну діагностику специфічних паразитарних захворювань з синдромом сверблячки.

Ретельно опитували власників тварин на можливість контакту з дворовими котами.

За клінічного обстеження дослідних котів суттєвих ознак порушення функцій органів дихання, серцебиття, ШКК не діагностували.

Для попередження подразнення і вилизування, у період експерименту, котам призначили носити ветеринарний комір.

Вивчення лікування блошиного дерматиту проводили за наступною схемою:

1. Тварин утримували в однакових умовах клініки, в індивідуальних клітках з автоматичними поїлками та годівницями. Перед застосуванням ліків у котів ретельно вичесали шерсть спеціальними гребінцями. Підстілка і спальні місця були механічно очищені і оброблені ультрафіолетовими лампами.

2. Спостерігали за тваринами протягом 10 днів, щоденно оглядаючи та клінічно досліджуючи.

3. Котам обох груп застосовували краплі Прінокат (Prinocate) у формі розчину в піпетці по 0,4 мл. Діючими речовинами його є імідаклоприд та моксидектин.

Імідаклоприд – ектопаразитоцид класу нітрометилен-гетероциклічних сполук, ефективний проти личинок та імаго бліх. Препарат практично не впливає на ссавців.

Моксидектин – паразитоциди групи макроциклічних лактонів другого покоління, групи мільбеміцинів. Він активний проти личинок котячої блохи і багатьох ендо- та ектопаразитів.

Препарат використовували одноразово, нанесенням на шкіру між вухами у дозі однієї піпетки. Доза тваринам вагою до 4 кг – одна піпетка (0,4 мл).

4. Тваринам першої групи додатково застосовували всередину Тріамдерм суспензію. Це комплексний препарат з вмістом тріамцинолон та вітамінів В₂, В₅, В₆, метіоніну і бурштинової кислоти. Діючі та допоміжні речовини засобу проявляють протизапальний, десенсибілізуючий і проти набряковий вплив. Засіб використовували в дозі 0,5 мл на тварину, один раз на добу, протягом 5 днів.

На третій день спостереження у котів першої групи зникли свербіж та активне, надлишкове вилизування. На п'ятий день коти були клінічно здоровими. Їх повернули власникам.

Рекомендували дотримуватись санітарних умов утримання та регулярно використовувати проти блошині краплі чи шампуні.

Коти другої групи (контроль) звільнились від активного розчісування на десятій день спостереження. Їм з профілактичною метою було рекомендовано використання Тріамдерм суспензії та регулярних проти блошиних обробок.

Таким чином, лікування котів за блошиного алергічного дерматиту повинно бути комплексним. Зокрема, високу ефективність має використання протиблошиних крапель Прінокат (Prinocate) в комплексі з суспензією Тріамдерм. Власникам тварин рекомендували з профілактичною метою проводити регулярну проти паразитарну обробку котів. Ретельно вичісувати, оглядати шерсть і шкіряний покрив. Годування тварин повинно бути повнораціонним, збалансованим кормом, насиченим білком, жирними кислотами Омега-3 та Омега-6. Рекомендовано регулярно прибирати та підтримувати оптимальні санітарні умови в приміщеннях, де мешкає кіт. Відвідувати ветеринарну клініку 1 раз на рік з профілактичною метою. Створювати спокійні умови проживання та захист від стресів.



Національний
університет
біоресурсів і
природокористування
України

Факультет
ветеринарної
медицини



Міжнародна наукова конференція

«Актуальні питання ветеринарної патології»

приурочена 105-річчю факультету ветеринарної медицини
та 85-річчю доктора ветеринарних наук, професора,
заслуженого діяча науки і техніки України,
академіка НААН України

Анатолія Йосиповича Мазуркевича

2–3 жовтня 2025 р.,
м. Київ, факультет ветеринарної медицини НУБіП України

Київ – 2025

Організатор конференції:

Національний університет біоресурсів і
природокористування України

«Актуальні питання ветеринарної патології» приурочена 105-річчю факультету ветеринарної медицини та 85-річчю доктора ветеринарних наук, професора, заслуженого діяча науки і техніки України, академіка НААН України Анатолія Йосиповича Мазуркевича: Міжнародна наукова конференція, м. Київ, Україна, 02-03 жовтня 2025 року: матеріали конференції, Київ, 116 с.

За викладений в тезах матеріал відповідають безпосередньо автори.

Збірник матеріалів конференції є науково-практичним виданням, в якому опубліковано тези доповідей студентів, аспірантів, кандидатів і докторів наук, наукових працівників та практикуючих лікарів факультету ветеринарної медицини та інших підрозділів Національного університету біоресурсів і природокористування України, навчальних і наукових установ України та зарубіжжя. Наукові праці відображають результати досліджень з напрямку ветеринарної медицини та біології.

Збірник матеріалів конференції розрахований на студентів, аспірантів, докторантів, викладачів, науковців, практикуючих лікарів та всіх, хто цікавиться останніми тенденціями розвитку сучасної науки.

Організаційний комітет з підготовки збірника тез: Цвіліховський М.І., д.біол.н., професор; Голопура С.І., д.вет.н., професор; Малюк М.О., д.вет.н., професор; Куліда М.А., к.вет.н., доцент; «Актуальні питання ветеринарної патології» приурочена 105-річчю факультету ветеринарної медицини та 85-річчю доктора ветеринарних наук, професора, заслуженого діяча науки і техніки України, академіка НААН України Анатолія Йосиповича Мазуркевича: Міжнародна наукова конференція, м. Київ, Україна, 02-03 жовтня 2025 року: матеріали конференції, Київ, 116 с.

Відповідальний за випуск: М. О. Малюк

НУБіП України