

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ДНУ «ІНСТИТУТ МОДЕРНІЗАЦІЇ ЗМІСТУ ОСВІТИ»
ДУ «НАУКОВО-МЕТОДИЧНИЙ ЦЕНТР ВИЩОЇ
ТА ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ»**



**Всеукраїнська науково-практична конференція
здобувачів вищої освіти**

«МОЛОДЬ – АГРАРНИЙ НАУЦІ І ВИРОБНИЦТВУ»

Актуальні проблеми ветеринарної медицини

22-23 квітня 2025 року

Біла Церква
2025

УДК 001.895:338.43:378-053.6:636.09(063)

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Шуст О.А., д-р. екон. наук, ректор.

Варченко О.М., д-р. екон. наук.

Димань Т.М., д-р с.-г. наук.

Філіпова Л.М., канд. с.-г. наук.

Царенко Т.М., канд. вет. наук.

Куманська Ю.О., канд. с.-г. наук.

Козій Н.В., канд. вет. наук.

Славінська О.В., начальник редакційно-видавничого відділу.

Відповідальна за випуск – **Славінська О.В.**, начальник редакційно-видавничого відділу.

Актуальні проблеми ветеринарної медицини: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти. 22-23 квітня 2025 р. Білоцерківський НАУ. – 282 с.

Збірник підготовлено за авторською редакцією доповідей учасників конференції без літературного редагування. Відповідальність за зміст поданих матеріалів та точність наведених даних несуть автори.



Рис. 3. Рана на стадії гострого запалення.



Рис. 4. Рана на стадії ре моделювання.

Отже, за сучасного лікування ран у коней доцільно проводити адекватне знеболювання з використанням Еквіседану та Реланії, антисептичну обробку із застосуванням Хлоргексидину, Бетадину, АХД 1200 із належним видаленням некротизованих тканин та сторонніх предметів і подальшим закриттям рани швами, а у випадку загоєння її по вторинному натягу слід враховувати стадійність з вибором відповідних лікарських засобів.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. DACA (Drug Administration and control Authority) (2006): Standard treatment Guideline for veterinary practice of Ethiopia; Pp: 209–211.
- 2 Dart, C.; Jeffcott, L.; Dart, A. Effects of topical treatment of cannabidiol extract in a unique manuka factor 5 manuka honey carrier on second intention wound healing on equine distal limb wounds: a preliminary study. Aust. Vet. J. 2020, 98, 250–255.
3. Лазоренко А.Б. Патогенетичне обґрунтування сорбційної терапії при гнійних ранах у коней: автореф. дис. на здобуття наук, ступеня канд. вет. наук: спец. 16.00.05 «Ветеринарна хірургія» /А.Б. Лазоренко. - Біла Церква. 1999. – 19 с

УДК: 619:617.271:636.7

БЕРЕГОВА О.А., здобувачка вищої освіти
 Науковий керівник – **ЯРЕМЧУК А.В.**, канд. вет. наук.
Білоцерківський національний аграрний університет

ЛІКУВАННЯ ПАРААНАЛЬНОГО АДЕНІТУ У СОБАК

Впровадження розробленої нами схеми лікування для параанальних аденітів у собак має добрий лікувальний ефект. Схема включає місцеве використання мазі «Левосин», та антисептичну обробку розчином хлоргексидину, ефективність запропонованої комбінації підтверджено високою лікувальною ефективністю. Методика в середньому в 1,4 рази скорочує термін лікування у порівнянні з традиційними методами лікування і зменшує рецидиви в подальшому.

Ключові слова: Ветмеколь, параанальні синуси, аденіти, собаки, профілактика рецидивів.

Запальний процес в параанальних залозах має істотний негативний вплив на організм собаки, однак нині питання, що стосуються даного захворювання, достатньо невисвітлені у літературі. Запалення залоз супроводжується ускладненнями у вигляді дерматитів, та запальними процесами вух і очей.

За літературними даними, параанальні аденіти лікуються консервативними та оперативними методиками. Лікування консервативними методами передбачають очищення синусів, новокаїнові блокади, застосування супозиторіїв протизапальної та антимікробної дії, та катетеризацію синусів і їх промивання розчинами антисептиків. Залежно від клініки

ускладнень застосовуються мазі та антигістамінні препарати. Оперативне лікування показано у випадках рецидивів та утворення абсцесів із норицями.

Клінічна симптоматика за запалення анального мішка у собак включає: дискомфорт під час сидіння, облизування і розгризання анальної області чи ділянки хвоста, виділення секретів з періанальної порожнини, почервоніння шкіри в області хвоста, вологий чи гнійний дерматит періанальної області, розчухування спини об предмети [1]. Оскільки ряд інших захворювань (блошина алергія, перианальні пухлини та нориці, піодермія) можуть мати подібну симптоматику, проведення ректального дослідження та пальпація анальних мішків є обов'язковим за встановлення діагнозу [2].

Отже, вивчення поширеності, особливостей клінічного перебігу та розробка ефективних схем лікування пара анального аденіту у собак є актуальним у ветеринарній практиці. Як зазначено вище для діагностики необхідно проводити повний клінічний і дерматологічний огляд тварини, який обов'язково включає в себе огляд вух і видимих слизових оболонок і всього шерстного покриву тварини.

За досліджуваний період до клініки надійшло 20 тварини з діагнозом параанальний аденіт. Переважно надходили на лікування пацієнти з хронічним процесом (12), рідше – з гострим (8). Всіх тварин залежно нами розділено на – дослідну і контрольну групи.

Тваринам при надходженні проводилася механічна чистка параанальних залоз, та призначалося дієтичне харчування з підвищеним вмістом клітковини. Внутрішньом'язово призначали розчин дексаметазону дозою 0,25-0,5 мл на 10 кг маси.

В дослідній групі виконували новокаїнову блокаду доповнену цефазоліном, 0,5% новокаїн брали у кількості 2-6 мл, , орієнтуючись на розмір тварини. Синуси мили розчином хлоргексидину, 1 раз на 2 дні. Мазь Ветмеколь вводили щоденно, ректально по 3-5 мл, залежно від розміру тварини, курсом 7 днів.

Для місцевого лікування у контрольній групі призначали іхтіолові свічки, двічі на добу ректально курсом 10 днів, та антибіотик один раз на добу впродовж 3-ох діб біцилін-3 внутрішньом'язово.

Впровадження розробленої схеми дає можливість в середньому 1,4 рази зменшити час лікування порівняно з традиційною методикою і профілакувати майбутні рецидиви. Як видно із отриманих результатів у контрольній групі, механічна чистка не повністю очищувала залози, якщо ексудат був густим, він погано видавлювався, із зусиллям, спричинюючи больові відчуття у тварини. Це сприяло загостренню запалення. Іхтіолові свічки мають протизапальну, болезаспокійливу, антисептичну дію, проте не містять антибактеріальних компонентів і не локалізують гнійно-запальні процеси.

Сприятливий і швидкий лікувальний ефект при застосуванні мазі Ветмеколь, та промивання синусів розчином хлоргексидину, слугує підтвердженням високої ефективності запропонованої схеми лікування.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Pappalardo E, Martino PA, Noli C. Macroscopic, cytological and bacteriological evaluation of anal sac content in normal dogs and in dogs with selected dermatological diseases. *Vet Dermatol* 2002;13:315–322.
2. Lake AM, Scott DW, Miller WH Jr, Erb HN. Gross and cytological characteristics of normal canine anal-sac secretions. *J Vet Med A Physiol Pathol Clin Med* 2004;51:249–253.

УДК: 619:617.271:636.7

СМУРОВ П.О., здобувач вищої освіти
Науковий керівник – **ЯРЕМЧУК А.В.**, канд. вет. наук
Білоцерківський національний аграрний університет

ПОШИРЕНІСТЬ ПЕРЕЛОМІВ КІНЦІВОК У СОБАК ЗА МАТЕРІАЛАМИ КЛІНІКИ

Встановлено, що в загальній масі переломів у собак 85,7 % від загалу травм кінцівок формують