МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ДНУ «ІНСТИТУТ МОДЕРНІЗАЦІЇ ЗМІСТУ ОСВІТИ»
СЛОВАЦЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА (СЛОВАЦЬКА РЕСПУБЛІКА)
ЧЕСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ПРИРОДНИЧИХ НАУК (ЧЕХІЯ)
ПОМОРСЬКА АКАДЕМІЯ В СЛУПСЬКУ (ПОЛЬЩА)



Міжнародна науково-практична конференція

АГРАРНА ОСВІТА ТА НАУКА: ДОСЯГНЕННЯ, РОЛЬ, ФАКТОРИ РОСТУ

Сучасний розвиток ветеринарної медицини

14 вересня 2026 року

Біла Церква
2026

УДК 636.09'06

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

Шуст О.А., д-р екон. наук, ректор.
Варченко О.М., д-р екон. наук.
Скиба В.В., д-р с.-г. наук.
Димань Т.М., д-р с.-г. наук.
Крауютієне І., д-р філософії.
Мамедова К.Х., д-р філософії.
Царенко Т.М., канд. вет. наук.
Козій Н.В., канд. вет. наук.
Василенко О.І., д-р філософії.
Мостипан О.В., відповідальний секретар.

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

Сучасний розвиток ветеринарної медицини: матеріали міжнародної науково-практичної конференції. 14 вересня 2026 р. Білоцерківський НАУ. 108 с.

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

©БНАУ

УДК: 619:617.271:636.7

ЯРЕМЧУК А.В., канд. вет. наук, **РУБЛЕНКО С.В.,** д-р вет. наук
Білоцерківський національний аграрний університет

МОНІТОРИНГ ПОШИРЕНОСТІ ТА АЛГОРИТМИ ЛІКУВАННЯ ПІОДЕРМІЙ У СОБАК

Проведено моніторинг поширеності піодермій у собак в умовах ветеринарної клініки, дано характеристику клінічних випадків та проаналізовано ефективність різних методів їх місцевого лікування.
Ключові слова: собаки, піодермія, гнійні дерматити, мазь «Ветмеколь», мазь «Кловейт».

YAREMCHUK A., candidate of veterinary sciences, **RUBLENKO S.,** doctor of veterinary sciences
Bila Tserkva National Agrarian University

MONITORING THE PREVALENCE AND TREATMENT ALGORITHMS OF PYODERMA IN DOGS

The prevalence of pyoderma in dogs was monitored in a veterinary clinic, clinical cases were described, and the effectiveness of various methods of their local treatment was analyzed.
Keywords: dogs, pyoderma, purulent dermatitis, Vetmekol ointment, Cloveit ointment.

Шкіра це найбільший орган тіла, який захищає його від травм та інфекцій, допомагає в контролі температури, імунній регуляції, сенсорному сприйнятті та діє як резервуар поживних речовин. Нині хвороби шкіри собак у всьому світі займають одне з перших місць серед захворювань, що зустрічаються у цих тварин.

Шкірні захворювання виникають внаслідок поганого догляду, травм шкіри, мацерації через розлизування, себореї, ектопаразитів, гормонального дисбалансу, подразників та алергій). Зростає вплив чинників годівлі, погіршення екологічних характеристик оточуючого середовища, малорухомий спосіб життя більшості дрібних домашніх тварин, не завжди грамотна племінна робота.

Згадані вище фактори ще більше ускладнюються численними видами збудників гнійної інфекції та їх стійкістю до сучасних антибіотиків при піодермії, сезонними впливами при атопічному дерматиті. Такі фактори ризику, як вік, стать та порода, є детермінантами для захворювання. Дане дослідження було проведено для аналізу відмінностей між дерматологічними станами та їх факторами ризику. Походження шкірних захворювань було оцінено в дослідженнях різних авторів, щоб пролити світло на клінічні прояви та шкірні ураження у собак. Найпоширенішою клінічною ознакою при всіх дерматологічних обстеженнях є свербіж. У зв'язку з великою поширеністю піодермії серед собак основною метою нашої роботи стало вивчення етіології, методів діагностики і дослідження ефективності сучасних методів лікування піодермій.

Мета дослідження – моніторинг поширеності піодермій та оцінка ефективності лікувальних заходів.

Матеріал та методика досліджень. Протягом року у клініку надійшло 35 собак хворих на піодермію. Проводячи дослідження ми мали змогу діагностувати поодинокі випадки різних форм бактеріальної інфекції шкіри, серед яких зустрічались випадки інтертриго, фурункульозу, поверхневий та глибокий фолікуліти. Проте найчастіше нам доводилось мати справу із гострим вологим дерматитом (піотравматичний дерматит), таких пацієнтів було 22. Для дослідження їх було поділено на дві групи – дослідну та контрольну. Тваринам обох груп проводили загальне лікування: курс антибактеріальної терапії цефтріаксоном, у загальноприйнятих дозах 5-7діб, та дексаметазон (4 мг в 1 мл, по 0,5 мл на 10 кг маси один раз на дві доби - 8-ми днів. Для місцевого лікування у контрольній групі (8 тварин) використовували мазь "Тріакутан", тоді як у дослідній групі (14 тварин) використовували в перші 3 доби, в період інтенсивного очищення, мазь «Ветмеколь», два рази на добу наносячи тонким шаром на уражену поверхню, а далі 2 раза на добу впродовж 8 – 10 днів

застосовували мазь «Кловейт».

Застосування мазей різної дії, відповідно до стадії розвитку піодермії істотно прискорює очищення ділянки ураженої шкіри. Так, у дослідній групі собак повне очищення відбувалося в середньому у 1,5 рази швидше, ніж у контрольній. Це зумовлює швидший початок процесу епітелізації. Повне загоєння дефектів у дослідної групи відбувалося у 1,6 рази швидше, ніж при застосуванні мазі "Тріакутан". Отже, у зв'язку з тривалішою гнійною ексудацією загоєння у контрольних тварин відбувалося протягом істотно довшого проміжку часу, ніж у дослідних. До того ж, на місці розташування уражень утворювалися рубці та де пігментовані ділянки. При використанні комбінації мазей припинення гнійної ексудації практично збігалося із початком епітелізації, що забезпечило сприятливий перебіг регенеративних процесів.

Отже, застосування комбінації мазей "Ветмеколь" та «Кловейт» для місцевого лікування піодермій супроводжується зникненням болючості (2-4 доби) та швидким припиненням гнійної ексудації. У комплексній терапії піотравматичного дерматиту це дозволяє всередньому на 6 діб (1,6 рази) скоротити термін лікування порівняно з гентаміциновою маззю.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Baxter I., Viera A. Evaluating the readability of veterinary clienthandouts from Vetlexicon, Veterinary Partner, and ClientEd. Issues in Science and Technology Librarianship. 2020; 94: 4. Doi:10.29173/ istl52

2. Anikar M.J., Bhadesiya C.M., Chaudhary G.R., Patel T.P., Patil D.B., Dadawala A.I., and Makwana P.P. (2021). Incidence of dermatological disorders in dogs at Leo Animal and Bird Clinic, Vastral, Ahmedabad (Gujarat). International Journal of Advanced Research in Biological Sciences, 8 (3): 1-7. Available at:https://www.ijarbs.com/pdfcopy/2021/mar2021/ijarbs1.pdf

3. Korbelik J., Singh A., Rousseau J., and Weese J.S. (2019). Characterization of the otic bacterial microbiota in dogs with otitis externa compared to healthy individuals. Veterinary Dermatology, 30 (3): 228-270. DOI:10.1111/vde.12734

Секція 6. АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ФАРМАКОТЕРАПІЇ ТА ДІАГНОСТИКИ ПАРАЗИТАРНИХ ХВОРОБ ТВАРИН

УДК 636.09:615.1:619-051

КОЗІЙ Н.В., канд. вет. наук, **РУБЛЕНКО С.В.,** д-р вет. наук, **ШАГАНЕНКО Р.В.,** канд. вет. наук, **АВРАМЕНКО Н.В.,** канд. вет. наук, **ШАГАНЕНКО В.С.,** канд. вет. наук
Білоцерківський національний аграрний університет

ПРОФЕСІЙНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ ЛІКАРЯ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ У СФЕРІ ВЕТЕРИНАРНОЇ ФАРМАЦІЇ

Професійна діяльність лікаря ветеринарної медицини у сфері роботи з ветеринарними лікарськими засобами потребує системи взаємопов'язаних компетентностей, що виходять за межі знання фармакологічних властивостей препаратів. Метою роботи було визначити та систематизувати основні професійні компетентності, необхідні для належної роботи лікаря з ветеринарними лікарськими засобами.

Ключові слова: ветеринарна фармація, професійні компетентності, ветеринарні лікарські засоби, раціональна фармакотерапія, професійний вибір препарату, фармаконагляд.

KOZII N.V., candidate of veterinary sciences, **RUBLENKO S.V.,** doctor of veterinary science, **SHAHANENKO R.V.,** candidate of veterinary sciences, **AVRAMENKO N.V.,** candidate of veterinary sciences, **SHAHANENKO V.S.,** candidate of veterinary sciences
Bila Tserkva National Agrarian University

PROFESSIONAL COMPETENCIES OF A VETERINARY PRACTITIONER IN THE FIELD OF VETERINARY PHARMACY

Professional activity in the field of veterinary pharmacy requires a system of interconnected competencies that extend beyond knowledge of the pharmacological properties of medicinal products. The study identifies and systematizes the main professional competencies required for working with veterinary medicinal products, including