

УДК 616.995.42-071:595.42

## ДІАГНОСТИКА ТА ЛІКУВАННЯ ХВОРОБИ ЛАЙМА (БОРЕЛІОЗ СОБАК)

*Б. С. Морозов*, аспірант  
morozovbs@meta.ua

Сумський національний аграрний університет, м. Суми

Бореліоз у собак (хвороба Лайма) — у наш час досить поширена хвороба. Її спричиняють спірохети, які переносяться іксодовими кліщами. Пік загострення хвороби Лайма припадає на осінь-весну. Це тяжке інфекційне захворювання, яке вражає центральну нервову систему, порушує роботу серця і опорно-рухової системи.

Якщо досить вчасно не надати допомогу тварині, то збудник хвороби і далі розповсюджуватиметься по організму, вражаючи опорно-рухову систему організму, а також порушуватиме функції організму, що в подальшому призводить до загибелі тварини.

Бореліоз не передається від хворої собаки своєму господарю, тобто людині та іншим тваринам.

Інфікування кліщами може статися в будь-якій природній зоні. Але в кожному районі ризик зараження різний. Існує декілька способів зараження хворобою. Зараження відбувається безпосередньо від укусу кліща. Хвороба передається спадково від матері до дитини, якщо інфікування відбулося під час вагітності. Але в більшості випадків відбувається народження мертвих плодів. Останній спосіб зараження — з переливанням крові тварині.

На лікування надійшла собака породи німецька вівчарка віком 3 роки. У тварини спостерігали слабкість, пригнічення, прискорене серцебиття, тяжке дихання, синюшність слизових оболонок, кульгавість задніх кінцівок, підвищення температури тіла, утруднене сечовипускання.

Клінічна картина була досить схожою з хворобою Лайма. Тварині негайно було надано лікування за такою схемою: амоксицилін із розрахунку 1 мл на 10 кг ваги внутрішньом'язово протягом 2 діб.

Симптоми хвороби не зникали. Було вирішено продовжити курс антибіотикотерапії ще на 2 доби із застосуванням гепатопротектору «Імуногепатофіт» орально з розрахунку 1 мл на 100 мл води, кальцію глюконату 10 % в дозі 20 мл в/м, інтровіту — 5мл в/м. За 2 дні стан собаки значно покращився — з'явився апетит, зникла кульгавість, колір слизових оболонок набув природного кольору, температура тіла нормалізувалася.

Для покращення роботи внутрішніх органів господарю тварини було запропоновано продовжити курс лікування «Імуногепатофітом» до 10 діб. Щоб профілакувати повторне зараження бореліозом, застосовувати захисну обробку собаки краплями, спреєм проти кліщів з подальшим використанням протикліщових нашійників.