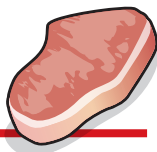


Вступ

Годування собак і кішок сирими м'ясними дієтами (RMBDs) стає все більш популярним серед деяких власників домашніх тварин, які стверджують, що це природна дієта для їхніх тварин. Існує два типи сирого годування: домашня сира дієта та комерційно приготовлена сира дієта. Годівля сирого їжею, яку також називають BARF (кістки та сира їжа або біологічно відповідна сира їжа), складається із сирого м'яса, субпродуктів та сирих кісток. Також можна додавати такі інгредієнти, як фрукти, овочі, олії, горіхи, насіння та дієтичні добавки.

Переваги та недоліки годування сирим м'ясом



Власники, які годують RMBDs своїх домашніх тварин, стверджують, що вони мають певні переваги для здоров'я, такі як покращення якості шерсті та самопочуття, посилення імунного статусу та збільшення тривалості життя. Однак ці переваги здебільшого є анекдотичними і не підтверджуються науковими дослідженнями.

Сирі дієти, приготовлені в домашніх умовах, можуть бути змінними за складом і, отже, незбалансованими та не мають необхідних поживних речовин. Отже, годування RMBDs може призвести до серйозних проблем зі здоров'ям, особливо у молодих тварин. У кількох публікаціях повідомлялося про ризики, пов'язані з сирими дієтами, включаючи розвиток таких клінічних станів, як гіпертиреоз та травми, такі як перфорація шлунково-кишкового тракту та переломи зубів. Патогени також були виділені з домашнього та комерційно приготовленого сирого раціону, і важливо не недооцінювати небезпеку передачі хвороботворних патогенів через RMBD.

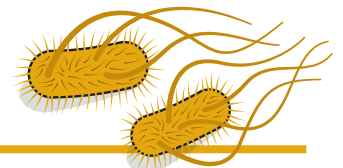
Ризик зараження домашніх тварин



Фекалії домашніх собак, яких годують RMBD, можуть бути забруднені патогенними бактеріями, такими як *Salmonella*, *Campylobacter* та *Yersinia*, тоді як цей вид бактерій зазвичай не присутній у фекаліях собак, яких не годують RMBD.

Можуть бути наслідки для домашніх тварин, худоби та оточуючих людей, якщо паразити передаються з RMBD. Завершення життєвого циклу деяких паразитів залежить від споживання м'ясоїдними тваринами сирого або недостатньо обробленого білка тваринного походження. Ряд цих паразитів є зоонозними (наприклад, *Toxocara* spp., *Toxoplasma gondii* і *Echinococcus granulosus*), а інші є причиною значних економічних втрат для фермерів, якщо інфіковані домашні тварини мають доступ до кормів для худоби та пасовищ (наприклад, *Taenia* spp., *Neospora caninum* і *Sarcocystis* spp.). Однак заморожування при -20°C впродовж 1–2 днів інактивує більшість паразитів у м'ясі.

Ризик зараження для людей



Тварини-компаньйони, які заражаються після вживання RMBDs, можуть розсіювати патогенні/зоонозні бактерії з фекаліями і передавати їх своїм власникам при прямому контакті. Зараження людини також може статися при перехресному зараженні їжі на кухні. В RMBDs можуть бути присутні також стійкі до антибіотиків бактерії.

Собаки, які ковтають сирі субпродукти, що містять гідатидні цисти, можуть продовжувати виділяти яйця паразита *E. granulosus* з фекаліями. Вони відразу заразні для людини і можуть викликати шкідливі гідатидні кісти в різних органах. Кішки, які проковтують цисти *T. gondii* у незамороженому сирому м'ясі, можуть виділяти ооцисти, що становлять загрозу здоров'ю людини, особливо для плоду вагітних жінок, які раніше не піддавалися інфекціям.

Корисна гігієнічна практика



Гігієна надзвичайно важлива під час роботи із сирим м'ясом:

- Після роботи із сирим м'ясом мийте руки з милом і гарячою водою
- Вимийте всі поверхні, які контактували із сирим м'ясом
- Вимийте миски та посуд для домашніх тварин гарячою водою з милом, ретельно промийте та висушіть перед наступним використанням
- Зберігайте негерметичні контейнери або відкриті пакети правильно, щоб обмежити будь-який ризик перехресного забруднення

Висновок

Важливо підвищити обізнаність про потенційні ризики для здоров'я домашніх тварин від вживання сирих, м'ясних дієт, а також для власників, які обробляють сирі продукти. Власники домашніх тварин повинні дотримуватися правил особистої гігієни та розуміти необхідність правильного поводження з RMBDs. Найкраще, щоб запобігти зараженню, - не годувати домашніх тварин сирого їжею. Якщо використовувати сирі дієти, то оброблені, попередньо заморожені дієти зведуть до мінімуму ризик передачі паразитів через м'ясо та субпродукти.