

**Щербина В.Ю.**

*студент;*

**Маринюк М.О.**

*асистент,*

*Національний університет біоресурсів і природокористування України*

## **ЗАПАЛЕННЯ ЗОБА У ХВИЛЯСТИХ ПАПУГ**

Зоб – це мішковидне розширення стравоходу, розташоване з правого боку грудей. У зобі накопичується корм і відбувається перетравлювання вуглеводів. Зерновий корм там розм'якшується і готується до подальшого переварювання в шлунково-кишковому тракті самого птаха, або для годування пташенят.

Досліджують зоб оглядом і пальпацією. Оглядом досліджують його об'єм. Пальпацією визначають консистенцію вмісту [2, ст. 594].

Існує безліч причин виникнення запалення зоба: прийом з кормом сторонніх предметів (лушпиння від зерна, папір), що подразнюють слизову оболонку, згодовування недоброякісних кормів (запліснявіле зерно, уражене токсичними грибами), несвіжа забруднена вода тощо. Запалення зобного мішка розвивається також при не нормованому згодовуванні мінеральної суміші.

У надмірно забитому зобі з'являються застійні явища і розвиваються запальні процеси. Це відбувається через розбухання корму в зобі, змішування його зі слиною і відмовою м'язів зобного мішка нормально працювати.

При запальному процесі завжди присутні інфекції різного роду, які швидко поширюються, що призводить до різкого погіршення стану птиці. Так само причиною можуть бути різного роду мікроорганізми і гриби, що викликають запалення стінок зобного мішка.

Найчастіше вражаються птиці зі зниженим імунітетом, які страждають хронічною нестачею вітаміну А адже вони не одержують його із зелені, фруктів та овочів. Внаслідок вітамінної недостатності епітелій слизової оболонки зоба змінюється і становиться вразливим для різного виду патогенних мікроорганізмів, грибів та найпростіших. Виникає запалення стінки зоба, що веде до продукції великої кількості тягучого, каламутного слизу.

У молодих папуг нерідко зустрічається закупорка зоба внаслідок перегодування або ураження центральної нервової системи, коли спостерігається не контрольоване поїдання корму [2, ст. 59].

Симптомами запалення зоба у папуги є:

- Оперення птиці скуйовджене, зобний мішок збільшений;
- Птах відмовляється від корму, поводить себе мляво і апатично;
- Кілька разів на день папуга з великими труднощами відригує їжу з зобного мішка;
- Стінки зобного мішка ущільнюються, вони наповнені повітрям, рідиною або кормом;
- Мимовільне виділення слини;
- Може з'явитися неприємний запах з дзьоба;

- При надавлюванні на зуб може виділятися рідина з кислим запахом;
- блювання сіро-білим слизом;
- На більш важких стадіях зуб відвисає, слизові оболонки набувають синюшного відтінку.

У випадках закупорки зоба (заковтування великих предметів, волосся, ниток), під гортанню утворюється невелика кругла пухлина, яка поступово збільшуючись у розмірах, досягає величини волоського горіха. Зустрічаються випадки задушення.

Найчастіше на першій стадії хвороби у папуги проявляється легке нездужання. Однак можна звернути увагу на те, що птах часто тільки імітує поглинання їжі.

На другій стадії розвитку недуги, у папуги може з'явитися блювота і симптоми отруєння.

На третій стадії захворювання птиці стає важко дихати. У такі моменти вони часто сидять з відкритим дзьобом. Пов'язана ж дана стадія з тим, що запалення зобу починає переходити на легені і тим самим ускладнювати сам процес дихання.

На останній стадії хвороби папуги вже не в змозі самотійно поглинати їжу [3, ст. 1207].

#### **Список використаних джерел:**

1. Бакулін В.А. Хвороби птахів // СПб, 2006. – 688 с.
2. Левченко В.І., Влізло В.В., Кондрахін І.П. та ін. Клінічна діагностика внутрішніх хвороб тварин // Біла Церква, 2004. – 608 с.
3. Twedt D.C., Bonagura J.D. Kirk's Current Veterinary Therapy // St. Louis, 2009. – 1456 p.