

# Профілактика та лікування кокцидіозу у птиці

Кокцидіоз (еймеріоз) – це протозойне захворювання, викликане найпростішими роду *Eimeria*, що паразитують, як правило, в епітелії тонкого відділу кишечника тварин. На кокцидіоз хворіють, головним чином, кури, індики та кролі. Значно рідше кокцидіоз може також виникати у великої рогатої худоби та свиней. Захворювання характеризується специфічністю збудника для кожного виду тварин. Потрапивши з кормом до шлунково-кишкового тракту птиці або тварини, еймерії швидко окупувають інтестинальні тканини, розмножуються і на стадії ооцисти з фекаліями виводяться з організму. При наявності тепла, вологи та кисню повітря ооцисти проходять стадію спорогонії, перетворюючись на спорозоїти, внаслідок чого стають дозрілими або інвазійними формами, саме їх і “поїдають” нові господарі.

Еймерії широко розповсюджені в навколишньому середовищі. У формі ооцисти вони є стійкими до змін погодних умов та дії дезінфектантів, що фактично створює великі проблеми з їх знищенням. Появі кокцидіозу сприяють такі фактори як вологість та підвищена температура в пташниках, нерегулярне прибирання посліду, неповноцінна годівля (дефіцит білка, вітамінів, мікроелементів). Поширення кокцидіозу дуже велике. Кокцидіоз може викликати спустошуючі ензоотії, наносячи великі збитки господарствам. Однак, збитки від еймеріозу не обмежуються падіжем, тварини втрачають у приростах маси тіла, якості продукції. М'ясо тварин, які перехворіли, містить підвищену кількість вільних амінокислот, через що знижується його поживна цінність, і воно швидше псується при зберіганні.

Для профілактики та лікування еймеріозу застосовують кокцидіостатики – це хімічні субстанції, які продукуються мікроорганізмами, або їх створюють шляхом хімічного синтезу, і які володіють кокцидіостатичною або кокцидіоцидною активністю по відношенню до найпростіших – паразитів роду *Eimeria*.

На сьогоднішній день в країнах Євросоюзу дозволено використання 12 кокцидіостатиків, одним із яких є толтразурил, що входить до складу 2,5% розчину препарату “Толкок”, що пропонує приватне підприємство “O.L.KAR-АгроЗооВет-Сервіс”.

Застосовують препарат для лікування кокцидіозу птиці, що викликаний різними видами еймерій:

у курчат-бройлерів, ремонтного молодняку курей – *E. tenella*, *E. necatrix*, *E. acervulina*, *E. maxima*, *E. brunetti*, *E. mitis*;

у індиків – *E. adenoeides*, *E. meleagrimitis*;

у гусей, качок – *E. anseris*, *E. nosens*, *E. anatis*, *E. danailovi*, *E. truncata*.

Препарат уводять птиці перорально з питною водою. Доза діючої речовини – толтразурилу – становить 7 мг на 1 кг маси тіла птиці на добу:

1 мл препарату на 1 л питної води при випоюванні протягом 24 годин на добу;

3 мл препарату на 1 л питної води при випоюванні протягом 8 годин на добу.

У тяжких випадках захворювання лікування птиці повторюють через 5 днів.

Під час лікування птиці дають лише питну воду з препаратом.

Змінювати питну воду потрібно не пізніше, ніж через 48 годин. У випадку появи осаду розчин перед застосуванням слід ретельно перемішати.

Отже, “Толкок” це:

– ефективний засіб для профілактики та лікування кокцидіозу (еймеріозу) у птиці;

– активний проти всіх видів кокцидій, у тому числі стійких до інших препаратів;

– не перешкоджає формуванню імунітету проти кокцидіозу у птиці;

– забезпечує негайну дію на усі внутрішньоклітинні стадії розвитку кокцидій;

– безпечний та нетоксичний для птиці;

– сумісний з кормовими добавками, вітамінами;

– зручна лікарська форма.

**С.Шевчук,**  
лікар ветеринарної медицини



**O.L.KAR.**  
Animal Health