

Uspješna primjena lijekova u vodi za piće

Kako biste bili uspješni u primjeni lijekova u vodi za piće, potrebni su: voda dobre kvalitete, odgovarajući sustav za vodu i proizvodi odgovarajuće formulacije. Ulaganje vremena i novca u navedene zahtjeve dio je dobre farmerske prakse i isplatit će se u smislu rezultata i zdravlja životinja.



KVALITETA VODE ZA PIĆE

Provjerite je li voda prikladna. Osigurajte da je voda prikladna i provjerite sljedeće: ukupan broj bakterija i koliformnih bakterija po ml, tvrdoću, pH, željezo i mangan.



IZVOR VODE JE VAŽAN

Voda iz vodovoda dobre je i postojane kvalitete. Kvaliteta vode ovisi o lokaciji i dubini izvora, no općenito je potreban sustav za pročišćavanje.

PROVJERITE KVALITETU VODE NAJMANJE 2 PUTA GODIŠNJE

Uzmite uzorke na dva mjesta:

- ✓ odmah nakon pročišćavanja
- ✓ na mjestu na kojem životinje piju (na "kraju" cjevovoda)



Uzmite prve 1 do 3 litre vode u čistu bijelu kantu i iz nje napunite boce za uzorke



Odmah ih pošaljite u laboratorij na ispitivanje bakteriološke i kemijske kvalitete



Pogledajte videozapis „Ispitivanje kvalitete vode“.

SoluStab® je premium paleta vodotopivih oralnih proizvoda bez laktoze s jedinstvenom formulom koja osigurava optimalnu ravnotežu između topljivosti i stabilnosti.



TOPLJIVOST

Samo 5 sekundi miješanja



STABILNOST

- Stabilnost najmanje 24 sata
- Jednaka koncentracija, bez taloga



FORMULA BEZ LAKTOZE

Smanjuje rizik nastanka biofilma

**Za više informacija o SoluStab®
proizvodima i dehelmintizaciji:
www.dechra.hr**



Predstavnik nositelja odobrenja za stavljanje u promet:

Genera d.d., Svetonedeljska cesta 2, Kalinovica,

10436 Rakov Potok, Republika Hrvatska

Tel: +385 1 33 88 888, Fax: +385 1 33 88 704,

e-mail: info.hr@dechra.com

Genera d.d. je dio Dechra Pharmaceuticals Limited Grupe www.dechra.hr

©Dechra Europe Svibanj 2024



**Jeste li svjesni
kakav utjecaj na
vašu farmu ima
invazija oblićima?**



CONNECTED BY CARE

Ekonomski učinak



Paraziti u crijevima odgovorni su za **najčešće i najteže ekonomske gubitke u zgoju peradi**.

Većina ptica ne pokazuje **očite simptome invazije**, ali to **ne znači da nema oštećenja**.



Autorska prava Vetworks 2023.

Zašto investirati u dobar program dehelmintizacije?

Za svu perad s proizvodnim ciklusom duljim od nekoliko tjedana ili u slobodnom uzgoju preporučuje se redovito tretirati protiv parazita.

Interval liječenja ovisi o dva čimbenika:

- **vrsti oblića:** liječite invaziju prije nego što dođe do izbacivanja jajašca – prekidanje životnog ciklusa.
- **riziku od invazije unutar jata:** kod većeg rizika invazije (više jajašaca u okolišu), možda će biti potrebno više tretmana u kraćim intervalima kako bi se učinkovito smanjila invazija parazitima.



► **Sprječavanjem i liječenjem invazija oblicima održavate svoje životinje zdravima i povećavate profitabilnost farme.**

Dehelmintizacija ima smisla



► Liječenje invazije oblicima: ključni strateški postupak za povećanje produktivnosti.

Vrijeme je ključno



Kada životinje pojedu embrionirano jajašce, potrebno je **od 3 do 7 tjedana da se razviju u odrasle jedinke** koje počnu ispuštati nova jajašca. Ovaj interval je **temelj za odgovarajući tretman invazije parazitima**.

► Duljim intervalima između dva tretmana nije moguće smanjiti broj jajašaca u okolišu.

Doziranje je ključno

Kako bi se povećala učinkovitost:



- Svaku skupinu životinja potrebno je **tretirati u točnim intervalima**. Liječenje *putem vode* za piće omogućuje početak uzimanja lijeka kad god je potrebno.
- Svaka životinja mora dobiti **točnu dozu**. S formulacijom koja se lako miješa s vodom i ne precipitira, nema rizika da će životinje dobiti prenisuku (neučinkovitost, rizik od otpornosti) ili previsoku dozu (loš okus ili toksičnost).

Dijagnoza je važna: razgovarajte sa svojim veterinarom!



Pravilna dijagnoza ključna je za optimalno upravljanje invazijom oblicima



izbjegava značajan ekonomski učinak

izbjegava nepotrebne tretmane

izbjegava nastanak rezistencije oblića

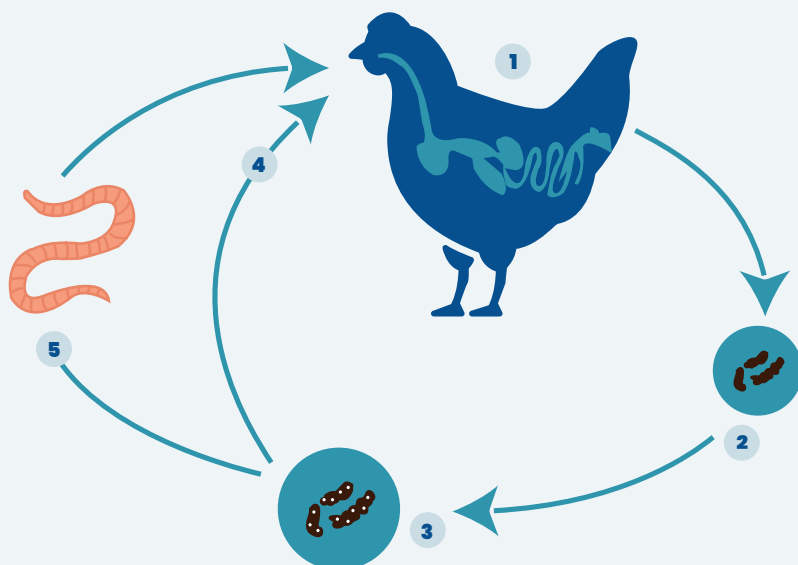
► Posavjetujte se sa svojim veterinarom kako biste izradili plan dehelmintizacije koji je prilagođen vašoj farmi.

Važnost ciklusa parazita

Ascaridia galli*, *Capillaria* i *Heterakis oblici su koji se najčešće nalaze u tankom crijevu invadiranih ptica.

Jajašca se izlučuju fecesom i mogu preživjeti **više od 1 godine**.

Razdoblje od unosa invazivnih jajašaca do izbacivanja novih jajašaca u feces različito je za svakog parazita.



- 1 Jajašca se izlegu u tankom crijevu unutar 24 sata
- 2 Jajašca se izlučuju s fecesom
- 3 U jajašcima se razvijaju larve drugog i trećeg stupnja
- 4 Izravno – kokoši progutaju embrionirana jajašca izravno iz tla ili stelje ili unosom onečišćene vode ili hrane
- 5 Neizravno – kokoši progutaju neembrionirana jajašca kada pojedu kišnu glistu koja je prijelazni domaćin

► ***Heterakis* služi kao vektor za druge parazite (*Histomonas*), koji uzrokuju razornu bolest crnoglavost.**