

## Banminth

Pasta za mačke

### SASTAV

Svaki 1g paste sadrži:

#### Aktivna supstanca:

Pirantel (u obliku pirantel-embonata) 40,0 mg

#### Pomoće supstance:

Propilparaben  
Metilparaben  
Sorbitol (70% otopina)  
Natrijev alginat  
Koloidni silikagel  
Destilovana voda

### DJELOVANJE

Pirantel-embonat, aktivna tvar Banminth paste, je antihelminetik iz skupine tetrahidropirimidina. Djeluje protiv želučano-crijevnih nematoda u pasa. Snažan je agonist acetilkolinških receptora (rACh) na mišićnim stanicama nematoda te, poput neuromuskularnih blokatora, prekida prijenos podražaja sa živaca na mišiće. Mišićni tonus osjetljivih nematoda postupno se povećava i dugotrajno održava. Paralizirane nematode domaćin izbacuje crijevnom peristaltikom. Adultni nematodi pirantel unose preko probavnog trakta dok ga juvenilni stadiji kontinuirano resorbiraju preko cijele površine.

U preporučenoj dozi pirantel embonat je učinkovit protiv više od 90% odraslih i juvenilnih (L<sub>4</sub>) stadija osjetljivih nematoda iz porodice Ascaridae i Ancylostomidae.

Pirantel-embonat je relativno netopiv u vodi te se iz želuca i crijeva ograničeno resorbira. Najveći dio pirantela (>90%), izluči se u nepromjenjenom obliku izmetom, a mala količina koja uđe u organizam (7%), odstranjuje se mokraćom u obliku izvodne molekule ili kao metabolit.

### INDIKACIJE

Dehelmintizacija mačaka invadiranih odraslim stadijima crijevnih nematoda: *Toxocara cati*, *Toxocara leonina* i *Ancylostoma tubaeforme*

### KONTRAINDIKACIJE

Nisu poznate

### OBLIK

Pasta

### NAČIN PRIMJENE I DOZE

Prije dehelmintizacije životinje ne moraju postiti. Banminth pasta se primjenjuje p.o. Jednom rukom oprezno se fiksira glava mačke, a vrh injektora stavi životinji u usni ugao iza gornjeg očnjaka. Laganim pritiskom se aplicira odgovarajuća količina paste na gornji dio jezika. Takođe, pasta se može umiješati u hranu, no u tom slučaju to mora biti količina koju će mačka odjednom pojesti.

Doza Banminth paste za 1kg tjelesne mase je volume između 2 crtice na injektoru (0,5g paste = 20mg pirantela = 58mg pirantel-embonata).

Jedan injector od 2g dovoljan je za jednokratno tretiranje odrasle mačke od 4kg, a s injektorom od 3g dehelmintizira se mačka od 6kg tjelesne mase.

### Uobičajeni programi dehelmintizacije:

- Mačići do dobi od 10 sedmica:

Prvo tretiranje mačića obavlja se u dobi od 14 dana, a zatim se

redovita dehelmintizacija provodi svake dvije sedmice, sve do dobi od 10 sedmica.

- Mačke od 12 sedmica do 3 godine:

Mačke starije od 12 sedmica koje se drže u primjerenim higijenskim uslovima dovoljno je dehelmintizirati svaka 3 mjeseca.

- Dojne mačke od 2. do 10. sedmice nakon okota:

Dojne mačke redovito se dehelmintiziraju u razmacima od 14 dana tj. mačke zajedno sa mačićima tretirati sve ukupno 5 puta.

- Mačke starije od 3 godine:

Drže li se odrasle mačke bez legal u dobrim higijenskim uslovima, optimalno ih je dehelmintizirati svakih 6 mjeseci.

Postupak kada se utvrdi invazija nematode:

Ako se koprološkom pretragom utvrdi invazija nematodama mačke treba što prije dehelmintizirati I postupak ponoviti nakon 2-3 sedmice.

#### **NUSPOJAVE**

Vrlo rijetko mogu se javiti blagi probavni poremećaji.

#### **NAPOMENA**

Ne preporučuje se primjena Banminth paste za mačke istodobno s piperazinom (umanjuje učinak pirantela) niti s organskim spojevima fosfora (inhibitori AchE) npr. Diazinon.

Pasta se može primjenjivati kod dojnih i gravidnih kuja.

Na primjene paste treba oprati ruke i sve dijelove tijela s kojim je ona došla u dodir.

#### **KARENCA**

Nije propisana jer se ovaj veterinarsko-medicinski pripravak ne daje životinjama koje se koriste za proizvodnju hrane

#### **NAČIN ČUVANJA**

Na tamnome mjestu, pri sobnoj temperaturi (do 25 °C) i izvan dosega djece.

#### **NAČIN IZDAVANJA**

Lijek se izdaje na veterinarski recept.

#### **ROK UPOTREBE**

Označen na ambalaži, u originalnoj ambalaži 3 godine.

#### **PAKOVANJE**

Kutija sa 10 injektora (3 g paste).

#### **BROJ I DATUM RJEŠENJA**

UP-I-06-2-24/17-396/15 od 18. marta 2015. godine

#### **PROIZVOĐAČ**

Zoetis Belgium S.A.

Rue Laid Burniat 1

Louvain-la-Neuve, Brabant Wallon

B-1348 Belgija

#### **ZASTUPNIK**

Expertus Solutio doo Sarajevo

Dobrinjska do br.27

71000 Sarajevo

Bosna i Hercegovina