

Drontal Puppy, oralna suspenzija za štenad

Samo za upotrebu u veterinarstvu

Naziv veterinarsko medicinskog proizvoda

Drontal Puppy oralna suspenzija za štenad
pirantel embonat, prazikvantel
230mg+20mg
Samo za upotrebu u veterinarstvu

Kvalitativni i kvantitativni sastav:

Aktivne supstance:

Febantel 15,00 mg/ml

Pirantel embonat 14,40 mg/ml

Pomoćne supstance:

Natrijum benzoat (E211) , natrijum propionat (E281) , ponceau 4R (E124)

natrijum dihidrogen fosfat dihidrat sorbitan oleat (E494), povidon K25 (E1202)

polisorbitat 80 (E433), dokusat natrijum bentonit (E558), Bezvodna limunska kiselina (E330)

ksantan guma (E415), propilenglikol (E1520) , prečišćena voda

Djelovanje

Ovaj kombinovani proizvod je anthelmintički preparat indiciran za liječenje infekcija okruglim crvima štenaca i mladih pasa. Proizvod sadrži derivat tetrahidro-pirimidina, pirantel (kao embonat) i pro-benzimidazol, febantel. Oba aktivna sastojka su vrlo dobro utvrđena antihelmintička sredstva i široko se koriste zasebno i u kombinovanim preparatima. U ovom proizvodu s fiksnom kombinacijom, pirantel i febantel djeluju sinergijski protiv nematoda (askarida, ankilostoma i bičeva) pasa. Spekter djelovanja posebno obuhvata *Toxocara canis*, *Ancylostoma caninum* i *Trichuris vulpis*. Dostupni su i objavljeni podaci koji potvrđuju da su *Toxascaris leonina* i *Uncinaria stenocephala* također osjetljivi na ovu konkretnu kombinaciju aktivnih tvari.

Febantel, N-{2-[2,3-bis,(metoksikarbonil)-gvanidino]-5-(feniltio)fenil}-2-metoksiacetamid, je pro-benzimidazol. Unutar sistema sisara febantel prolazi kroz zatvaranje prstena formirajući fenbendazol i oksfendazol. Upravo ovi hemijski entiteti ispoljavaju anthelmintički efekat inhibicijom polimerizacije tubulina. Time je spriječeno stvaranje mikrotubula, što dovodi do poremećaja u strukturama vitalnim za normalno funkcioniranje helminta. Osobito je pod utjecajem apsorpcija glukoze, što dovodi do iscrpljivanja ćelijskog ATP-a. Parazit umire nakon iscrpljivanja svojih energetske rezerve, što se događa 2-3 dana kasnije.

Pirantel, (E)-1,4,5,6-tetrahidro-1-metil-2-[2-(2-tienil) vinil] pirimidin pamoat pripada tetrahidropirimidinskom tipu. Njegov način djelovanja je da stimulira nikotinske holinergičke receptore koji izazivaju spastičnu paralizu i na taj način omogućavaju uklanjanje iz gastrointestinalnog (GI) sistema paralizom.

Indikacije

Za liječenje infekcija okruglim crvima kod štenaca i mladih pasa do jedne godine starosti uzrokovanih:

Ascaridima - *Toxocara canis*

- *Toxascaris leonina*

Ankilostomama - *Uncinaria stenocephala*

- *Ancylostoma caninum*

Bičevima - *Trichuris vulpis*

Kontraindikacije

Ne primjenjivati istovremeno sa proizvodima koji sadrže piperazin.

Ne koristiti u slučaju osjetljivosti na aktivnu supstancu ili neki drugi pomoćni sastojak.

Ne primjenjivati kod štenaca mlađih od 2 sedmice i težine manje od 0,6 kg.

Neželjene reakcije

U veoma rijetkim slučajevima mogu se pojaviti blagi i prolazni poremećaji probavnog trakta (kao što su povraćanje, proljev).

Učestalost neželjenih reakcija definirana je korištenjem sljedeće konvencije:

- vrlo rijetko (manje od 1 životinje na 10 000 liječenih životinja, uključujući izolirane izvještaje).

Ako primijetite bilo koje ozbiljne posljedice ili druge posljedice koje nisu navedene u ovom uputstvu, obavijestite svog veterinara.

U slučaju pojave ozbiljnih neželjenih reakcija ili nekih drugih neželjenih reakcija koje nisu naglašene na ovom uputstvu veterinar mora biti informiran i postupiti u skladu sa odredbama člana 26. Zakona o lijekovima koji se upotrebljavaju u veterinarstvu ("Službene novine Federacije BiH" br. 15/98 i 70/08)

Ciljne vrste

Psi (štenad i mladi psi do jedne godine starosti).

Doziranje za svaku vrstu, put i metod primjene

Doziranje

Preporučena doza je 15 mg febantela i 14.4 mg pirantel embonata na kg tjelesne mase.

Ovo odgovara 1ml suspenzije na 1kg tjelesne mase.

Administracija i dužina tretmana: Oralna primjena.

Dužina korištenja: Pojedinačni tretman (jednokratno)

Savjeti za ispravnu primjenu

Prije upotrebe lijek je potrebno promućkati.

Suspenzija se može dati direktno u usta životinji špricom ili pomješano sa hranom. Nije potrebna dijeta prije davanja. Promješajte bočicu prije upotrebe.

Kroz intrauterinu i trans-mamarnu infekciju, infekcija askaridima može se pojaviti kod pasa u vrlo ranoj dobi.

Za neke životinje u slučaju ozbiljnih infekcija, eliminacija askarida može biti nepotpuna, i potencijalni rizik infekcije na ljude ne može biti isključen. Tamo gdje je epidemiološki prikladno, preporučuje se da se liječenje započne u dobi od 2 sedmice i da se izvodi u više ponavljanja u odgovarajućim intervalima (na primjer svake 2 sedmice), do odbića/ ili liječenja treba se zasnivati na rezultatima fekalnih pretraga. Nakon 12 sedmice života, liječenje treba započeti kada se infekcija potvrdi.

Karenca

Nije primjenjivo jer proizvod nije namjenjen za liječenje životinja za proizvodnju hrane.

Specijalni uslovi čuvanja

Držati van dohvata i pogleda djece.

Ovaj veterinarski medicinski proizvod ne zahtijeva nikakve posebne uvjete skladištenja.

Ne koristiti nakon isteka roka trajanja naznačenog na naljepnici, kartonu nakon (EXP)

Rok upotrebe nakon prvog otvaranja neposrednog pakovanja: 12 sedmica

Specijalna upozorenja

Specijalna upozorenja za upotrebu kod životinja

Rezistencija parazita na bilo koju skupinu antihelmintika može se razviti nakon učestale ili nepotrebno ponovljene primjene antihelmintika iz te skupine.

Sigurnost proizvoda nije procijenjena kod štenaca mlađih od 2 sedmice i težine manje od 0,6 kg.

Posebne mjere opreza koje mora poduzeti osoba koja primjenjuje proizvod na životinjama

Nakon primjene treba oprati ruke.

Izbjegavati direktni kontakt sa kožom i očima. U slučaju slučajnog prosipanja odmah isprati zahvaćenu regiju sa čistom tekućom vodom

Graviditet i laktacija

Nije primjenjivo

Interakcija sa drugim medicinskim proizvodima i drugi oblici interakcija

Antihelmintski učinak pirantela (spastična paraliza) i piperazina (neuromuskularna paraliza) može djelovati antagonistički ako se koriste zajedno

Predoziranje (simptomi, hitni postupci, antidoti)

Štenad i mladi psi bez simptoma podnose dozu 5 x veću od preporučene. U okolnostima deseterostrukog predoziranja prvi znak intolerancije je povraćanje, koje je bilo evidentno.

Inkompatibilnosti

Nisu poznate

Posebne mjere opreza za odlaganje neiskorištenih veterinarsko-medicinskih proizvoda ili otpadnog materijala, ako ga ima

Svaki neiskorišten veterinarski proizvod ili otpadni materijal treba biti uništen sa odredbama Zakona o upravljanju otpadom (Sl.novine FBiH br.33/03)

Pakovanje

Bijela polietilenska boca 50 ili 100 ml visoke gustine, bijeli polipropilenski zatvarač na navoj

Broj i datum odobrenja za stavljanje u promet u BiH:

UP-I-06-2-20/21-940/24; od 03. Februara 2025. godine

Način izdavanja

Lijek se izdaje bez recepta.

Proizvođač odgovoran za puštanje serija u promet

KVP Pharma und Veterinär Produkte GmbH, Projensdorfer Str. 324 D-24106, Kiel, Njemačka/Elanco A.H

Nosilac odobrenja za stavljanje u promet

Bosna Vet doo Zenica, Goraždanska 36a, 72000 Zenica, tel: 032/423-196