

Trimetox® Powder

*Široki spektar

* Baktericidni učinak (kombinacija trimetoprima i sulfamerazina)

* Izvrsna biodostupnost

Trimetoprim i sulfamerazin u kombinaciji imaju baktericidni učinak, iako pojedinačno djeluju bakteriostatski. Baktericidni učinak rezultat je dvostruke blokade bakterijskog staničnog metabolizma (sinteza folne kiseline) koja dovodi do ireverzibilnog oštećenja bakterijske stanice. Očito je da ta dvostruka blokada pojačava učinak lijeka, a smanjuje se i vjerojatnost nastanka i širenja rezistentnih sojeva. Trimetoprim i sulfamerazin očituju sinergistički učinak i široki antibakterijski spektar, pa tako baktericidno djeluju na mnoge gram-pozitivne i gram-negativne patogene (*E.coli*, *Shigella* spp., *Klebsiella* spp., *Pasteurella* spp., *Proteus vulgaris*, *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Pneumococcus* spp., *Salmonellae*, *Actinomyces* i dr.).

Trimetox® Prašak je lako probavlji i prikladan za primjenu kod odraslih konja i ždrebadi putem hrane.

Farmakokinetička istraživanja dokazala su njegovu visoku biodostupnost. Preporučena doza brzo izaziva dugo djelujući terapijski učinak te u krvi postiže razine od 20mg/l sulfamerazina i 1mg/l trimetoprima. Na temelju istraživanja karenca za meso i druga jestiva tkiva je smanjena na 9 dana.

Trimetox® Prašak

160/32 mg/g, prašak za konje

Sastav i djelatna tvar:

Djelatna tvar:

Sulfamerazin 160 mg/g

Trimetoprim 32 mg/g

Indikacije za upotrebu:

Za liječenje rane faze zaraznih bolesti izazvanih patogenima osjetljivima na sulfamerazin i trimetoprim:

- bakterijske infekcije gornjeg dišnog sustava
- infekcije probavnog sustava
- infekcije urogenitalnog sustava

Kontraindikacije:

- teška oštećenja jetre i bubrega
- oštećenje hematopoetskog sustava
- preosjetljivost na sulfonamide ili trimetoprim
- rezistencija na sulfonamide ili trimetoprim
- bolesti i patološka stanja koja se očituju smanjenjem unosa tekućine ili gubitkom tekućine

Nuspojave:

Nakon primjene Trimetox® Praška mogu se javiti sljedeći simptomi:

- oštećenje jetre
- oštećenje bubrega (hematurija, kristalurija, bubrežne kolike, inapetenca, poliurija)

- alergijske reakcije
- promjene u krvnoj slici
- probavne smetnje

Ukoliko se nakon primjene Trimetox® Praška jave neželjene reakcije, terapiju odmah prekinuti.

Protumijere:

- u slučaju oštećenja bubrega: povećati unos tekućine i alkalizirati urin
- u slučaju anafilaktičnog šoka: epinefrin (adrenalin) i glukokortikoidi, i.v.
- u slučaju kožnih alergijskih reakcija: antihistaminici i/ili glukokortikoidi.

Ako zamijetite bilo koju ozbiljnu nuspojavu ili druge nuspojave koje nisu opisane u uputi o veterinarsko-medicinskom proizvodu, molimo obavijestite svog veterinara.

Ciljne vrste:

Konj

Doziranje i način primjene:

Za peroralnu upotrebu u hrani.

Navedene doze odnose se na ukupnu količinu djelatnih tvari, sulfamerazina i trimetoprima, koje su u omjeru 5+1.

90 mg ukupne djelatnatne tvari/kg t.m./ dan jednako je 4.7 g Trimetox® Praška na 10 kg t.m/dan. Dnevnu dozu preporučljivo je podijeliti u 2 jednaka obroka. Terapija se provodi kroz 3-5 dana i nastavlja se još 2 dana nakon nestanka kliničkih simptoma (u slučaju salmoneloze terapiju provoditi još 5 dana nakon enstanka kliničkih simptoma). Kod kroničnih bolesti dišnog sustava i pluća kod konja, preporučljivo je terapiju provoditi kroz 5-10 dana.

Neposredno prije nego li se ponudi životinji prah je potrebno umiješati u hranu za životinje i dobro pomiješati. Prašak u hrani ponuditi prije glavnog dijela obroka.

Ukoliko nakon 3 dana provođenja terapije nema vidnog poboljšanja tada je potrebno preispitati dijagnozu i promijeniti terapiju. Preporučljivo je napraviti antibiogram.

Karencija:

Konji:

Meso i jestive iznutrice: 9 dana

Ne koristiti kod kobilica čije je mlijeko namijenjeno za prehranu ljudi.

Napomene:

Držati izvan pogleda i dosega djece.

Skladištiti na temperaturi do +25 °C.

Bočicu držati u vanjskom pakiranju i zaštititi od svjetla.

Sadržaj načete bočice treba utrošiti u roku od 28 dana.

Ne koristiti nakon isteka roka valjanosti naznačenog na pakiranju.

Posebna upozorenja:

Osobe koje rukuju s ovim proizvodom trebale bi izbjegavati direktni kontakt s kožom i inhalaciju, stoga se predlaže nošenje zaštitne maske i rukavica tijekom pripreme i hranjenja životinja.

Graviditet i laktacija:

Kod primjene u tek rođene ždrebadi i gravidnih kobila strogo se pridržavati uputa o primjeni i navedenih indikacija.

Interakcije i inkompatibilnost:

Trimetox® Prašak ne bi se trebao primijenjivati sa fenilbutazonom. Nije preporučljivo mješati sa drugim veterinarsko-medicinskim proizvodima.

Predoziranje:

Znatno veće doze od preporučenih mogu izazvati ataksično kretanje, mišićni tremor i konvulzije, komatozna stanja, oštećenje jetre. Simptomatsko liječenje neurotropnih učinaka uključuje primjenu substanci koje izazivaju sedaciju centralnog živčanog sustava, pr. barbiturati.

Kao dodatak terapiji vitaminom K ili folnom kiselinom dodaju se alkalne tvari (pr. natrijev karbonat) koje pospješuju izlučivanje sulfonamida putem bubrega.

Posebne mjere opreza prilikom odlaganja neupotrebljenog proizvoda ili otpadnih materijala:

Bilo koji neupotrebljeni veterinarsko-medicinski proizvod ili otpadni materijali dobiveni primjenom tih veterinarsko medicinskih proizvoda trebaju se odlagati u skladu s propisima o zbrinjavanju otpada.

Način izdavanja: Na veterinarski recept

Oprema: Plastična kutija od 500 g
Pakiranje od 5 kg

Prije upotrebe pročitati upute o lijeku!