

Trimetox[®] Powder



- Široki spektar
- Baktericidni učinak kroz kombinaciju trimetoprima i sulfamerazina
- Izvrsna biodostupnost





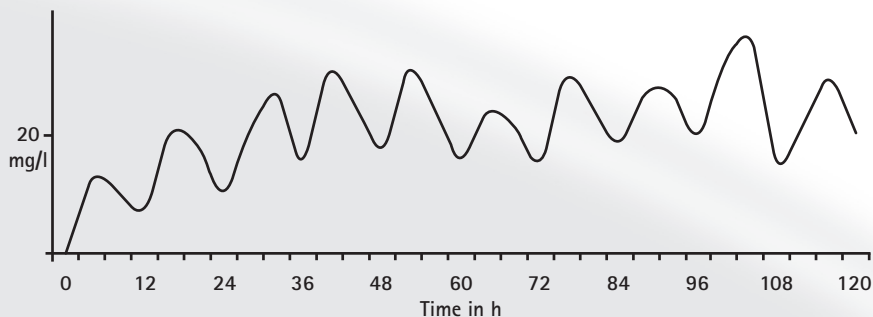
Trimetoprim i sulfamerazin u kombinaciji imaju baktericidni učinak, iako pojedinačno djeluju bakteriostatski. Baktericidni učinak rezultat je dvostruke blokade bakterijskog staničnog metabolizma (sinteza folne kiseline) koja dovodi do nepovratnog oštećenja bakterijske stanice. Očito je da ta dvostruka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

Trimetox® Prašak je lako probavljivi 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 20 mg/L sulfamerazina i 1 mg/L trimetoprima (vidi slike).

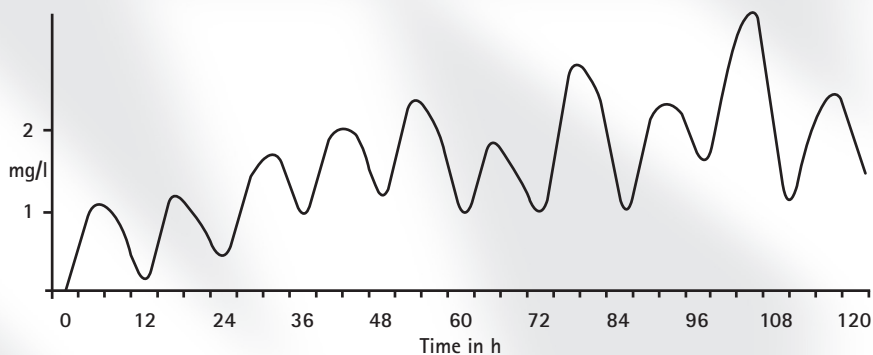
Sulfamerazin

n = 8



Trimethoprim

n = 8



Vrijednosti koncentracije sulfamerazina i trimetoprima u plazmi nakon 5 dnevne oralne primjene Trimetox® Powder-a u vremenskim razmacima od 12 sati (4,7 g Trimetox® Powder-a / 10 kg t.m. / dan).

Na temelju istraživanja karenca za meso i druga jestiva tkiva je smanjena na 9 dana.

Trimetox® Powder, 160/32 mg/g, prašak za konje

KVALITATIVNI I KVANTITATIVNI SASTAV

Djelatna tvar:

Sulfamerazin.....160 mg/g
Trimetoprim.....32 mg/g

INDIKACIJE ZA PRIMJENU

Za liječenje rane faze zaraznih bolesti izazvanih mikroorganizmima 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
- Otpornost na sulfonamide ili trimetoprim
- Bolesti i patološka stanja koja se očituju smanjenjem unosa tekućine ili gubitkom tekućine

NUSPOJAVE

Nakon primjene Trimetox® Powder-a mogu se javiti sljedeći simptomi:

- Oštećenje jetre
- Oštećenje bubrega (pojava krvi u mokraći, kristalurija, bubrežne kolike, gubitak apetita, poliurija)
- Alergijske reakcije
- Promjene u krvnoj slici
- Probavne smetnje

Ukoliko se nakon primjene Trimetox® Powder-a jave neželjene reakcije, terapiju odmah prekinuti.

Protumjere:

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

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

CILJNE VRSTE ŽIVOTINJA

Konji

KOLIČINE KOJE SE PRIMJENJUJU I PUT PRIMJENE

Za primjenu na usta u hrani.
Za pojedinačnu primjenu.

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

90 mg ukupne djelatnatne tvari/kg t.m./ dan
(što je jednako je 4.7 g Trimetox® Powder-a/10 kg t.m/dan.

Dnevnu dozu preporučljivo je podijeliti u 2 jednaka obroka u razmaku od 12 sati.. Primjena 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 nestanka 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.

SAVJETI ZA PRAVILNU PRIMJENU

Nema

KARENCIJA

Konji:

Meso i jestive iznutrice.....9 dana

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

POSEBNE MJERE PRI ČUVANJU

Držati izvan pogleda i dosega djece.

Nemojte čuvati pri temperaturi iznad 25°C.

Držati bočicu u vanjskom kartonu radi zaštite od svjetla.

Sadržaj načete bočice treba utrošiti u roku od 28 dana.

Ne koristite veterinarsko-medicinski proizvod poslije isteka roka valjanosti naznačenog na pakovanju.

POSEBNO(A) UPOZORENJE(A)

Posebna upozorenja za svaku od ciljnih vrsta životinja

Nema

Posebne mjere opreza prilikom primjene na životinjama

Primjena Trimetox® Powder-a treba biti na osnovu antibiograma.

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

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

Primjena tijekom graviditeta, laktacije ili nesenja

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

Interakcije s drugim medicinskim proizvodima i drugi oblici interakcija

Trimetox® Powder ne bi trebalo primijenjivati sa fenilbutazonom. Nije preporučljivo mješati sa drugim veterinarsko - medicinskim proizvodima zbog moguće pojave inkompatibilnosti..

Predoziranje (simptomi, hitni postupci, antidoti), ako je nužno

Znatno veće doze sulfonamida od preporučenih mogu izazvati ataksično kretanje, grčenje i spazam mišića, komu, oštećenje jetre. Simptomatsko liječenje neurotropnih učinaka uključuje primjenu tvari koje izazivajusedaciju središnjeg živčanog sustava, npr. barbiturati.

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

Inkompatibilnosti

Nije primjenjivo.

POSEBNE MJERE OPREZA PRILIKOM ODLAGANJA NEUPOTREBLJENOG VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA ILI OTPADNIH MATERIJALA DOBIVENIH PRIMJENOM TIH PROIZVODA

Bilo koji neupotrebljeni veterinarsko - medicinski proizvod ili otpadni materijali dobiveni primjenom tih veterinarsko-medicinskih proizvoda trebaju se odlagati u skladu s lokalnim propisima. Pitajte vašeg veterinara kako odlagati lijekove koji vam više nisu potrebni.

VELIČINA PAKOVANJA

Plastična kutija od 500 g

Vreća od 5 kg

Pročitati uputu o VMP prije primjene.

Izdaje se samo na veterinarski recept.

Veyx-Pharma is GMP- and QS-certified

VEYX
www.veyx.hr
Utinjska 40
10000 Zagreb

Tel: 01/2304-334
Tel: 01/2304-335
Gsm: 091/4655-115

Veyx-Pharma GmbH · Soehreweg 6 · 34639 Schwarzenborn · Germany
www.veyx.de

03/2014