

EGOCIN[®] L. A. injekcije
antibiotik
za upotrebu u veterinarstvu

Sastav

1 ml injekcijske otopine sadržava 200 mg oksitetraciklina (u obliku oksitetraciklin dihidrata).

Djelovanje

Oksitetraciklin djeluje antimikrobno, pretežno bakteriostatski, na osnovi inhibicije vezanja fenil-t-RNK na 30 S jedinicu ribosoma te inhibicije nekih enzima u protoplastu bakterija, što rezultira blokadom sinteze staničnih bjelančevina.

Antimikrobno djeluje na brojne gram-pozitivne i gram-negativne aerobne i anaerobne bakterije, aktinomicete, treponeme, klamidije, spirohete, rikecije, neke protozoe i neke velike viruse.

Antimikrobni učinak je prolongiran, pa nakon jedne aplikacije traje najmanje 4 dana.

Indikacije

Terapija primarnih i sekundarnih, akutnih i kroničnih infekcija gastrointestinalnog, urogenitalnog i, posebno, respiratornog sistema, i terapija infekcija lokomotornog sistema (kosti, zglobovi i mišići, papci), pupka, kože i sluznica u goveda, ovaca, koza, svinja, kunića i peradi koje uzrokuju bakterije, mikoplazme i rikecije, klamidije i anaplazme, dakle svi mikroorganizmi koji su osjetljivi na oksitetraciklin.

Preventiva bakterijskih komplikacija kao što su negativne posljedice stresa pri transportu, promjeni smještaja i ishrane, te puerperalnih infekcija i mogućih infekcija tokom i nakon kirurških zahvata.

Kontraindikacije

Egocin L.A. se ne koristi za konje, magarce, pse i mačke.

Lijek je kontraindicirano davati i.v. i životinjama sa oštećenom funkcijom jetre i bubrega, kao i istovremeno s β -laktamima, tilozinom, eritromicinom i sulfonamidima.

Nuspojave

Na mjestu aplikacije lijeka može se pojaviti oteklina koja bez intervencije i bez štetnih posljedica spontano nestaje tokom nekoliko dana.

Anafilaktičke pojave vrlo su rijetke, ali ako se zapaze, naročito kod goveda treba primijeniti adrenalin, antihistaminike i kortikosteroide.

Tetraciklini primjenjeni u periodu razvoja zuba, uključujući i kasni graviditet, zbog kelacije sa kalcijem uzrokuju pojavu smeđih zuba.

Doziranje i način primjene

Govedima, ovacama, kozama i svinjama lijek se aplicira duboko intramuskularno, a kunićima i peradi supkutano, u ovim dozama:

- *Goveda, ovce, koze i svinje*: 1 ml na 10 kg tjelesne mase

- *Prasad* u dobi:

1 dan	0,2 ml
2—7 dana	0,3 ml
8—14 dana	0,4 ml
15—21 dan	0,5 ml
iznad 21 dana	1,0 ml na 10 kg tjelesne mase

- *Kunićima i peradi* daje se 0,25 ml lijeka na 1 kg tjelesne mase

U slučaju kad doza lijeka za goveda iznosi više od 20 ml, za svinje više od 10 ml, i za ovce i koze više od 5 ml, lijek se aplicira na više mjesta.

Ako to zahtijevaju okolnosti, aplikacija se nakon 3 do 4 dana može ponoviti.

Karencija

Goveda: meso 35 dana, mlijeko 10 dana

Svinje, koze, perad i kunići: meso 21 dan

Ovce: meso 9 dana, ne primjenjivati kod životinja čije se mlijeko koristi za ljudsku ishranu

Jaja: 14 dana

Napomena

Za vrijeme uskladištenja lijek može promijeniti boju - potamnjeti, ali to nije znak slabije djelotvornosti.

Lijek se u šprici ne smije miješati s drugim injekcijskim pripravcima.

Lijek se ne preporučuje davati gravidnim životinjama u toku posljednje 2-3 sedmice graviditeta.

Osobe osjetljive na tetracikline ne bi trebale rukovati pripravkom.

Ukoliko lijek dospije na kožu ili sluznice, naročito oka, odmah ga treba isprati vodom.

Način izdavanja

Na recept.

Način čuvanja

Lijek mora biti zaštićen od svjetlosti. Čuvati na temperaturi do 25°C, izvan dohvata djece.

Lijek se ne smije smrznuti.

Rok upotrebe

Označen je na pakovanju (2 godine).

Broj i datum rješenja

UP-I-06-2-24/17-211/13 od 04.02.2013. godine

Pakovanje

Bočice od 100 ml otopine

Proizvođač

KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto

Šmarješka cesta 6

8501 Novo mesto

Slovenija

Zastupnik

KRKA FARMA d.o.o.

Džemala Bijedića 125 A

71 000 Sarajevo