

SIMIVET® retard**Za upotrebu u veterinarstvo****Sastav**

1 ml uljne suspenzije sadržava:

150 mg amoksicilina u obliku amoksicilin trihidrata

Pomoćne tvari: butilirani hidroksianisol, butilirani hidroksitoluen, aluminij stearat, propilenglikol dikaprilat

Djelovanje

Amoksicilin je polusintetski penicilin proširenog antimikrobnog spektra djelovanja. Kao i drugi β -laktamski antibiotici remeti sintezu zida uzročnika djelujući baktericidno. antimikrobni spektar djelovanja obuhvata mnoge gram-pozitivne (*Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*) i gram-negativne bakterijske vrste (*Bordetella bronchiseptica*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Klebsiella pneumonia*, *Haemophilus spp.*, *Mannheimia haemolytica*, *Proteus mirabilis*, *Fusobacterium spp.*)

Nakon i.m. i/ili s.c. injekcije, maksimalna koncentracija u serumu postiže se za 2 sata. Posebna uljna podloga osigurava djelotvornu razinu antibiotika i održava je najmanje 48 sati.

Indikacije

Primarne i sekundarne, opće i lokalne infekcije goveda, ovaca, svinja, pasa i mačaka koje uzrokuju gram-negativni i gram-pozitivni mikroorganizmi osjetljivi prema amoksicilinu.

Infekcije probavnih organa.

Infekcije dišnih puteva (enzootska brohopneumonija goveda; pomoć u liječenju atrofičnog rinitisa svinja).

Infekcije urogenitalnog sustava (cistitis, metritis, MMA sindrom krmača).

Infekcije kože i mekih tkiva.

Mastitis (uz istodobnu intramamarnu upotrebu antibiotika).

Sprječavanje postoperacijskih infekcija (davati prije kirurškog zahvata).

Kontraindikacije

Lijek se ne smije injicirati iv. ni intratekalno.

Životinje za koje je prethodno utvrđeno da su preosjetljive prema β -laktamskim ili cefalosporinskim antibioticima, ne smiju se liječiti Simivet® retardom.

Lijek nije primjeren za liječenje malih vrsta glodavaca ni monogastričnih biljojeda među kojima su kunić, činčila, zamorče i hrčak.

Način primjene i doze

Lijek se govedima, ovcima i svinjama daje i.m., a psima i mačkama s.c. ili i.m.

Prije upotrebe suspenziju valja dobro promućkati.

Dozu veću od 20 ml valja podijeliti i injicirati na dva mjesta.

U pasa i u mačaka poželjno je nakon upotrebe mjesto injiciranja blago protrljati.

Prosječna doza za sve životinje iznosi 1 ml na 10 kg tjelesne mase (=15 mg amoksicilina/kg).

Injiciranje se, po potrebi može ponoviti nakon 48 sati.

Simivet® retard smije se upotrebljavati u tijeku graviditeta i laktacije.

Vrsta životinje	Tjelesna masa	Doza
Govedo	450 kg	45 ml
Ovca	50 kg	5 ml
Svinja	150 kg	15 ml

Pas	20 kg	2 ml
Mačka	5 kg	0,5 ml

Nuspojave

Na mjestu injiciranja pokatkad nastane manja oteklina koja spontano nestane za nekoliko dana.

Ako se primijete bilo koji neželjeni efekti lijeka potrebno je obavijestiti nadležne organe ili nosioca odobrenja dozvole za lijek.

Karencija

Meso, organi i druga jestiva tkiva:	govedo	21 dan
	ovca, svinja	14 dana
Mlijeko:	krava	3 dana
	ovca	6 dana

Napomene i mjere opreza

Kao i drugi penicilinski pripravci, suspenzija Simivet® retard nestabilna je u dodiru s vodom. Stoga za davanje i za izvlačenje lijeka iz bočice valja uzeti sterilne i suhe igle i štrcaljku.

Ovaj veterinarsko-medicinski proizvod ne sadrži antimikrobne konzervanse te prije navlačenja svake doze gumeni čep treba očistiti vatom namočenom u alkohol.

Osobe preosjetljive prema penicilinskim antibioticima moraju oprezno rukovati lijekom.

Amoksicilin ne djeluje na bakterije koje proizvode betalaktamaze. Istovremeno s amoksicilinom ne preporučuje se primjenjivati bakteriostatske antibiotike (tetraciklini, makrolidi, fenikoli, sulfonamidi).

Način čuvanja

Čuvajte zaštićeno od svjetlosti, pri temperaturi 15 - 25°C i izvan dosega djece.

Način izdavanja

Izdaje se na recept.

Rok valjanosti označen je na pakovanju, 2 godine.

Bočicu nakon otvaranja valja utrošiti unutar 4 tjedna. Početak korištenja lijeka treba zapisati na etiketi bočice

Pakovanje: bočice sa 100 ml

Broj i datum odobrenja: UP-I-06-2-24/17-992/17 J.B., 02. novembra 2017. godine

Naziv i adresa proizvođača

Norbrook Laboratories Ltd., Station Works, Camlough Road, Newry, Co Down, BT35 6JP,
Sjeverna Irska

Naziv i adresa nosioca odobrenja za stavljanje lijeka u promet

Genera d.o.o., Hamdije Čemerlića 2, Sarajevo, Bosna i Hercegovina