

Doxy 500 WS

Compozitia:

Doxycycline hyclate.....500.0mg/gr

Lactose.....pana la 1gr

Prezentare Farmaceutica

Praf solubil in apa pentru administrare orala

Proprietatile farmacologice:

Doxycyclina apartine grupei tetraciclinelor si actioneaza bacteriostatic impotriva majoritatea bacteriilor Gram-pozitive si Gram-negative ca Bordetella, Campylobacter, E.Coli, Haemophilus, Pasteurella, Salmonella, Staphylococcus si streptococcus spp.

De asemenea Doxycyclina actioneaza impotriva la Chlamydia, Mycoplasma si Rickettsia spp.

Actiunea doxycyclinei se bazeaza pe inhibitia sintezei proteinei bacteriale.

Doxycyclina are o afinitate ridicata fata de pulmoni si deci este folosit in special in tratamentul infectiilor respiratorice bacteriale.

Administrarea:

bovine, caprine, ovine, pasari si porcine.

Indicatii:

Infectiile gastrointestinale si respiratorice cauzate de microorganismele sensibile la doxycyclina ca Bordetella, Campylobacter, E.Coli, Haemophilus, Pasteurella, Salmonella, Staphylococcus si streptococcus spp., Chlamydia, Mycoplasma si Rickettsia spp.

Contraindicatii :

Hipersensivitate la tetraciline.

Administrarea la animale cu afectiunea ficatului.

Administrarea simultana cu penicilline, cephalosporine, quinolones si cycloserina.

Actiuni adverse :

Decolorarea dintilor la animale tinere.

Reactii hipersenzitive.

Precautii speciale de folosire:

Nu sunt

Interactiuni:

Nu sunt semnalate, dar oricum nu e de dorit sa fie mixat Doxy 500 WS cu un alt preparat.

Dozarea:

Bovine, caprine, ovine: de 2 ori 1gr/100kg m.v. pentru 3-5 zile

Pasari si porci : 100gr/500-1000 l apa pentru 3-5 zile

Supradozarea :

Poate rezulta in cazuri de toxicoza renala

Timp de asteptare:

-Pentru carne:

Bovine, caprine si ovine: 14 zile

Porcine : 8 zile

Pasari : 7 zile

Precautii speciale ce trebuie luate de persoana care va administra preparatul:

In timpul administrarii se va evita contactul direct cu pielea din cauza aparitiei sensibilitatii majorate sau dermatite.

Particularitatile farmaceutice.

Incompatibilitatea :

Absorbtia doxycyclinei este diminuata de lapte si de sarurile a cationilor tri- sau bivalenti ai calciului, magneziului, aluminiu si fier in timpul formarii de complexe insolubile.

Conditii de pastrare :

Preparatul este valabil timp de 3 ani daca este pastrat in incaperi uscate si la intuneric la temperatura camerei (15-25°C).

Apa cu preparatul Doxy 500 WS se mentine pana la 24 ore daca este pastrata la temperatura camerei

Testul de control a produsului final

Prezentarea la inspectie vizuala:

Un praf galbui