
Innføringen av nytt regelverk i EU/EØS 1. januar 2000 krever at alle legemidler som brukes til matproduserende dyr skal være positivt vurdert med hensyn på MRL-verdier (1,2).

Vi har per dags dato ingen veterinære preparater på det norske markedet som etter dette regelverket er tillatt brukt til behandling av øyeinfeksjoner hos matproduserende dyr. De preparatene som tradisjonelt har blitt benyttet er Terramycin-Polymyxin B øyesalve og Fucithalmic øyedråper og tidligere også Kloramfenikol øyedråper/salve. Det førstnevnte preparatet inneholder oksytetracyklin og polymyxin B. Polymyxin B er ikke vurdert med hensyn på MRL-verdier og er dermed ikke tillatt brukt til matproduserende dyr. Fucithalmic øyedråper er markedsført til hund og katt. Den aktive substansen i dette preparatet er fusidinsyre, som heller ikke er vurdert med hensyn på MRL-verdier. Kloramfenikol (Kloramfenikol øyedråper og øyesalve) står oppført på Annex IV (forbudslisten) til Rådskonferansen 2377/90/EØS og er forbudt å bruke til matproduserende dyr.

Det finnes preparater som kan erstatte de omtalte øyepreparatene ved behandling mot øyeinfeksjoner hos matproduserende dyr. VETLIS gir her informasjon om noen preparater som blant annet er på markedet i Storbritannia og i Tyskland. Det må imidlertid understrekes at det på det europeiske markedet finnes mange preparater mot øyeinfeksjoner som er tillatt brukt til matproduserende dyr. Denne lille oversikten er bare ment som en veiledning.

Orbenin ophthalmic ointment 16,7 % (Pfizer), 3 g (12 x 3 g)

Opticlox eye ointment 16,7 % (Norbrook), 5 g

Aktiv substans i disse preparatene er kloksacillin som er et penicillin med utvidet virkningsspekter. Anbefales brukt særlig ved infeksjoner forårsaket av *Moraxella* spp, *Staphylococcus* spp og *Bacillus* spp. Preparatene er godkjent brukt til hest, storfe og sau.

Tilbakeholdelsestider: 0 døgn for slakt og melk.

Aureomycin augensalbe 1 % (Rimser) , 5 g

Aktiv substans er klortetracyklin, som har et bredt virkningsspekter. Preparatet er godkjent brukt ved infeksjons bovin keratokonjunktivitt. Tetracykliner har effekt mot en rekke bakterier, inkludert klamydier og mycoplasma.

Tilbakeholdelsestider: 0 døgn for slakt og melk.

Referanser:

1. Rådskonferansen 2001/82/EØS
2. Rådskonferansen 2377/90/EØS