

Ny terapianbefaling for nekrotisk enteritt hos kalkun og slaktekylling

Det har i flere år vært vanlig å bruke amoksisillin til behandling av akutt nekrotisk enteritt hos kalkun og slaktekylling i Norge. Dette er også beskrevet som ett førstevalg i "Terapianbefaling: Medikamentell behandling av fjørfe", Statens legemiddelverk (2003).

Det er god legemiddelbruk å bruke et så smalspektret antibakterielt middel som mulig for i minst mulig grad å selektere for resistens. Ikke minst er dette aktualisert etter påvisning av ESBL resistens hos *E. coli* hos slaktekylling i Norge (Veterinærinstituttet, 2012).

På denne bakgrunn anbefaler vi å bruke fenoksymetylpenicillin som førstevalg til nekrotisk enteritt hos kalkun og slaktekylling.

Fenoksymetylpenicillin har MRL verdi for fjørfekjøtt og egg fastsatt av EU-kommisjonen. Informasjon kan finnes på hjemmesiden til European Medicines Agency (Se lenker under).

I Sverige, Danmark og Finland har man allerede gått over til fenoksymetylpenicillin som førstevalg ved nekrotisk enteritt. Erfaringene derfra er gode med hensyn til behandlingseffekt. I nevnte land har man gode erfaringer fra felt med preparatet Phenoxylin, som markedsføres av Salfarm AS i Danmark. Preparatet er vannløselig og doseres ut i drikkevannet. Tilbakeholdelsestider for dette preparatet er satt til 2 dager for kjøtt og 0 dager for egg.

Det er flere preparater tilgjengelige i Europa, men ingen er markedsført i Norge. Veterinærer som ønsker å bruke fenoksymetylpenicillin, må derfor sende søknad om godkjenningss fritak til Legemiddelverket : **RESEPT/REKVISISJON FOR LEGEMIDDEL UTEN MARKEDSFØRINGS-TILLATELSE**. Ved utfylling av søknaden er det viktig å oppgi begrunnelsen for at man ønsker å bruke legemidlet. Det skal oppgis hvilke besetninger legemidlet tenkes brukt til, og mengden legemiddel skal spesifiseres. Det kan maksimalt søkes for en mengde som tilsvarer ett års estimert forbruk i de aktuelle besetningene. Ved innvilget søknad kan legemidlet rekvireres fra apotek eller annen godkjent detaljist ved behov. Det anbefales å sjekke tilgjengelighet av legemiddel og pris med tiltenkt detaljist.

http://www.ema.europa.eu/docs/en_GB/document_library/Maximum_Residue_Limits_-_Report/2012/02/WC500123140.pdf

http://www.ema.europa.eu/docs/en_GB/document_library/Maximum_Residue_Limits_-_Report/2009/11/WC500015630.pdf