

**Stort fald i forbruget af bredspektret antibiotika til kvæg**

På bare tre år er forbruget af bredspektret antibiotika i tuber til yverbetændelse faldet med 66 pct. Det skyldes primært en ændret behandlingsstrategi.

Mælkeafgiftsfonden

Forbruget af antibiotika til kvæg faldt med 3 pct. i 2011. Det er et meget pænt fald. Men graver man lidt dybere i medicinforbruget til kvæg er resultatet faktisk endnu mere markant. Det er de bredspektrede former for antibiotika, hvor risikoen for udvikling af resistensproblemer er størst. Og her er forbruget af tuber med 3. og 4. generations cefalosporiner*, faldet med hele 66 pct. på bare tre år.

"Det er en fantastisk flot udvikling," lyder det fra dyrlæge Jørgen Katholm, Videncentret for Landbrug, Kvæg. Han tilføjer, at forbruget af bredspektret antibiotika generelt til kvæg nu kun udgør ca. 30 pct. af dansk kvægbrugs samlede antibiotikaforbrug.

"Dermed er Danmark blandt de lande i verden, der har det laveste forbrug af bredspektret antibiotika til kvæg," fortæller Jørgen Katholm.

Færre behandlinger af yverbetændelse

Faldet skal især ses som en konsekvens af en ændret behandlingsstrategi overfor yverbetændelse. Langt det største forbrug af antibiotika til kvæg bruges netop til behandling af denne lidelse. Og her har forskning gennem de seneste år vist, at der behandles alt for mange tilfælde, som enten er sterile eller kroniske, og hvor behandling derfor ingen effekt har.



Alene i 2011 faldt antallet af behandlinger af yverbetændelse med 10 pct. Til gengæld steg antallet af behandlinger i goldperioden.

"Det er det budskab, som vi i den grad kan se, er nået ud til mælkeproducenterne," fortæller Jørgen Katholm. Alene i 2011 faldt antallet af behandlinger af yverbetændelse med 10 pct. Til gengæld steg antallet af behandlinger i goldperioden.

"Det er præcis den udvikling vi arbejder for, fordi goldperioden er det mest effektive tidspunkt, at sætte ind overfor yverinfektioner. Og da mængden af antibiotika til goldbehandling samtidigt er væsentligt mindre end ved behandling af yverbetændelse, giver det sammenlagt et lavere forbrug," forklarer Jørgen Katholm. Han oplyser, at det også har haft en effekt på forbruget af bredspektret antibiotika, at det siden 2010 har været lovpligtigt at udtage en mælkeprøve, hvis der ikke benyttes smalspektret antibiotika til behandling af yverbetændelse.

Den mere målrettede og effektive behandling afspejler sig også i yversundheden, som direkte kan aflæses i tankcelletallet. Her er var det gennemsnitlige tankcelletal på 224.800 i 2011, hvilket er det næstlaveste i 20 år - kun overgået af 2005, der var ganske lidt lavere.

Kan blive endnu bedre

I øjeblikket foretager mælkeproducenterne 194.000 behandlinger af yverbetændelser årligt. Og det er klart færre end tidligere år. Men det tal kan sagtens komme længere ned, og det samme kan dermed også antibiotikaforbruget. Det skyldes, at der stadig foretages for mange behandlinger, som ikke har nogen effekt, og som derfor er overflødige.

"Derfor er det et realistisk mål at nå ned på sammenlagt 100.000 behandlinger årligt," lyder det fra Jørgen Katholm.

**3. og 4. generations cefalosporiner er den type af bredspektret antibiotika, hvor risikoen for resistensudvikling er størst.*



[Gå til Landmand.dk](http://Landmand.dk)