

Avdelningen för djurskydd och hälsa

## Symtombilder och läkemedel

Den villkorade läkemedelsanvändningen är begränsad till vissa symtombilder, vilket innebär att lantbrukaren inte får inleda behandling av vilka sjukdomsyttningar som helst. De symtombilder som är möjliga att behandla med ViLA är sådana som tyder på juverinflammation och klövspaltsinflammation hos vuxna djur. Kalvar får medicineras vid symtombilder som tyder på lunginflammation, navelinfektion, ledinflammation på en enstaka led, nekrobacillos och diarré. Alla dessa symtombilder behöver dock inte vara med på alla gårdar – det är upp till veterinären att bestämma vilka som är aktuella.

Med symtombilder menas att djurägaren bara får behandla om djuret visar de symtom som besättningsveterinären har bestämt. Bonden ska alltså inte ställa diagnos, utan pricka av symtom. I den utbildning som personal som ska inleda behandling har gått har det ingått att tolka symtom. Ett exempel på en symtombild kan ses nedan.

När lantbrukaren har konstaterat att en viss symtombild föreligger ska han inte själv bestämma vilken behandlingsstrategi han ska använda sig av, utan veterinärens anvisningar ska gälla. Därför är det mycket viktigt att det finns noggranna instruktioner för hur lantbrukaren ska göra, och att behandlingarna följs upp vid nästa veterinärbesök. En viktig del av projektet är att skapa redskap för veterinär och tillsynsmyndighet att sätta ner foten när lantbrukaren inte sköter sig.

### *Symtombild lunginflammation kalv*

#### **Villkor:**

Endast djur som inte har gått på bete får behandlas.

Vid tecken på uttorkning ska veterinär tillkallas.

#### **Symtom:**

Feber (>39,5)

Stört allmäntillstånd

Hosta, (ev först vid ansträngning)

Onormal andning.

#### **Behandling:**

- Allmänbehandling med bensylpenicillin 5-7 dgr.
- NSAID vid kraftigt påverkat allmäntillstånd och om djuret ej är uttorkat och äldre än 7 dagar.



- Isolering i sjukbox .
- Ev värmelampa vintertid.

### *Vad kan lantbrukaren behandla med?*

Som tidigare har nämnts ska lantbrukaren behandla enligt sin veterinärs instruktion. Det är veterinären som förskriver läkemedlen till lantbrukaren, och veterinären bestämmer själv vilka av nedanstående läkemedel han eller hon vill förskriva. Han eller hon får dock inte förskriva läkemedel som inte är med i listan nedan.

### **Antibiotika**

Bensylpenicillin (injektionsvätska och intramammär suspension) samt intramammärer för sintidsbehandling innehållande bensylpenicillin i kombination med aminoglycosid.

### **Non- steroidal antiinflammatory drugs (NSAID)**

Carprofen, ketoprofen, meloxicam och flunixin

NSAID är en grupp läkemedel som är smärtstillande, antiinflammatoriska och sänker feber. NSAID kan göra att djur tillfrisknar snabbare och att de slipper ha ont under tiden.

### **Hormoner**

Oxytocin

Oxytocin är viktigt att ge vid vissa juverinflammationer, då det gör att man kan tömma juvret bättre på mjölk när man mjölkar. Bakterierna får då inte få så bra fäste.