Het mastitisconcept van VITALstyle

Het verlengen van de levensduur van melkkoeien is één van de belangrijkste doelstellingen in de veehouderijsector. Door ziektes vroegtijdig en met een juiste aanpak te behandelen kan worden bijgedragen aan het verlengen van de levensduur van de dieren. VITALstyle heeft een plan voor het bestrijden van verschillende fases van mastitis gemaakt met behulp van verschillende producten. Dit plan en uitleg over het probleem staan hieronder beschreven.

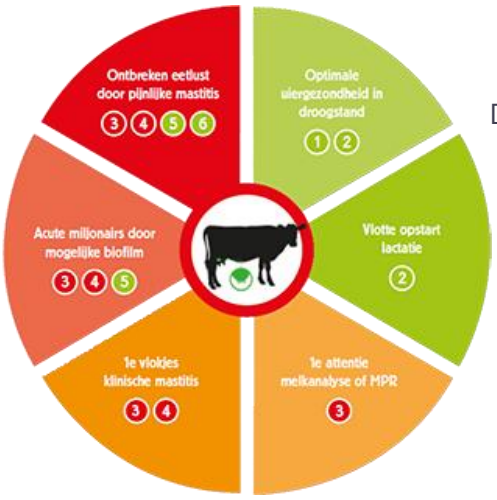
Ontstaan van mastitis

Er zijn verschillende soorten bacteriën die mastitis op verschillende manieren kunnen veroorzaken. Bijvoorbeeld bij vaarzen kan dit beginnende mastitis zijn of mastitis bij plotselinge 'miljonairs' op de MPR uitslag. Wanneer een koe niet reageert op een antibiotica- of Pyrogenium behandeling (terugkomers) kan dit door een biofilm komen. Dit is een laag van bacteriën die zich wapenen tegen medicatie zoals antibiotica. Deze biofilm wapent zich ook tegen het eigen immuunsysteem dat normaal in staat is om een infectie zelf aan te pakken. Door gebruik te maken van verschillende producten met verschillende werkingen kan de biofilm worden doorbroken. Zo kan de medicatie zijn werk weer goed doen. Bij een mastitissoort die moeilijk te behandelen is kan het combineren van producten in de meeste gevallen zorgen voor een krachtige behandeling.

Mastitis aanpakken

Als het zelfherstellende vermogen van een dier niet meer of in onvoldoende mate aanwezig is om een bacteriële infectie te bestrijden, dan is antibiotica het laatste redmiddel. Door de focus te leggen op het zelfherstellende vermogen van het dier met gebruik van bijvoorbeeld Pyrogenium, is het lichaam beter in staat om bacteriële infecties zelf te lijf te gaan. Het immuunsysteem krijgt hierdoor de kans om aan het herstel te bouwen. Dit is bevorderlijk voor de gezondheid van het dier en zorgt voor minder antibioticagebruik en minder productieverlies. En hierdoor dus een beter rendement.

De aanpak met behulp van VITALstyle



De verschillende fases van mastitis kunnen doelgericht aangepakt worden door producten van VITALstyle gecombineerd toe te passen. De producten die bij deze 6 fases horen worden hieronder uitgelegd.

1. Goede opstart van de lactatie: de Transit Knoflookbolus

Wanneer een koe gezond de droogstand in komt is de kans op mastitis kleiner. Door ongeveer 14 dagen voor de droogstand de Transit Knoflookbolus toe te dienen krijgt de koe de ondersteuning voor een gezond uier tijdens de droogstand.

Waarom Transit Knoflookbolus?

- Gezond uier in de droogstand
- Geen invloed op de geur en smaak van melk en vlees

2. Ondersteuning van de droogstand: OerVitaal

Een koe blijft tijdens de droogstand in topconditie met de juiste ondersteuning van kruiden. OerVitaal is een aanvulling op het dagelijkse voer en is speciaal ontwikkeld om voor en tijdens de top van de lactatie de koe optimaal te ondersteunen.

Waarom OerVitaal?

- Optimale ondersteuning van de melkproductie gedurende de hele lactatie
- Optimale energiebalans in de droogstand

3. Eerste attentie: Pyrogenium

Een eerste attentie van de MPR of melkanalyse kan duiden op een beginnende mastitis. Om de beginnende infectie direct van binnenuit aan te pakken is Pyrogium geschikt om te gebruiken.

Waarom Pyrogenium?

- Gelijktijdig effectief op alle kwartieren
- Geen wachttijd voor melk en vlees

4. Eerste vlokjes: UierBalsem

Wanneer de eerste vlokjes in de melk zichtbaar zijn duidt dit op een klinische mastitis. Het is belangrijk om de beginnende ontsteking snel aan te pakken, dit kan worden gedaan met Pyrogenium en de UierBalsem. De balsem werkt antibacterieel, ontsmettend en verzachtend. Daarnaast zorgt het ervoor dat de Pyrogenium zijn werk goed kan doen.

Waarom UierBalsem?

- Stimuleert de doorbloeding krachtig
- Bevordert de afvoer van afvalstoffen

5. Acute miljonairs door biofilm: Panax Knoflookbolus

Een vorming van biofilm is vaak de oorzaak van plotselinge ‘miljonairs’ of van terugkomers. De infectie moet worden aangepakt met Pyrogenium en de UierBalsem. Om deze beide

diergeneesmiddelen te ondersteunen kan de Panax Knoflookbolus worden gebruikt. De werking van deze verschillende therapieën kan de biofilm doorbreken.

Waarom Panax Knoflookbolus?

- Snelle werking door zwarte knoflook en Ginseng
- Geeft geen geur en smaak door aan de melk

6. Ontbreken van eetlust door pijnlijke mastitis: K- Spirine

Met behulp van de K- Spirine bolus behoudt het dier haar eetlust en herkauwactiviteit bij herstel na ziekte. Dit zorgt er automatisch voor dat de melkproductie ook wordt behouden.

Waarom K- Spirine?

- Ideaal te combineren met Pyrogenium, de Panax Knoflookbolus en de UierBalsem
- Zorgt ervoor dat de koe een optimale eetlust en een normale herkauwactiviteit behoudt