



Aan de hand van praktijkvoorbeelden schrijven drie dierenartsen over ziekten in de melkveehouderij. Dierenarts Toon Meesters uit Roosendaal, Jef Laureyns, verbonden aan de Universiteit Gent (en dierenarts te Merelbeke) en Jan Dijkhuizen, werkzaam bij de Graafschap dierenartsen te Vorden, wisselen elkaar af bij een beschrijving van ziektebeeld tot behandeling.

Gasophoping blinde darm verhindert passage van voer

Verstopte darm

Een veehouder belde me op voor een zieke holsteinkoe. Het dier had een tiental dagen daarvoor gekalfd. De koe was plots gestopt met melk geven en wilde nog amper eten.

Nader onderzoek leerde dat de koe geen koorts had. De hartslag was normaal en de slijmvliezen vertoonden een goede kleur. De algemene toestand van de koe was nog goed. Bij het beluisteren van de buik kon ik aan de rechterflank ping-geluiden horen, wat wees op een gasophoping. Bij rectaal onderzoek viel op dat er geen mest in de darm aanwezig was. Aan de rechterkant in de buikholte kon ik een ballon voelen. De diagnose was een opgezette en wellicht ook verplaatste blinde darm.

Na overleg met de veehouder besloot ik de koe te opereren. Ik maakte een insnijding in de buik aan de rechterkant en zocht de blinde darm op. Het stuk darm was inderdaad sterk gevuld met lucht. De top van de blinde darm nam ik naar buiten en na het maken van een kleine snede kwam veel gas naar buiten. De vloeibare inhoud werd uitgemasseerd en de opening werd daarna weer dichtgemaakt. Vervolgens werd de blinde darm teruggelegd.

Gelijktijdig zocht ik de lebmaag op om deze vast te leggen en zo een lebmaagverplaatsing te verhinderen. Daarbij voelde ik vaste inhoud in de maag, net voor de uitgang. Normaal mag er alleen vrij vloeibare inhoud te voelen zijn in de lebmaag. Zodat deze vaste materie geen verstopping zou veroorzaken, besloot ik alles los te kneden. Nadat de maag was vastgemaakt, werd de wond in de buik weer gehecht.

Een dag na de operatie had de koe diarree. Dat is dikwijls zo na een stilstand van de darminhoud en in dit geval was het een teken dat de passage door de darmen en de lebmaag nu vlot verliep. Daarna knapte de koe dag na dag op, tot ze weer het oorspronkelijke productieniveau terugvond.



De encyclopedie **omgeslagen caecum**



De blinde darm of het caecum is een blind eindigend stuk darm met een opening naar de dikke darm.

Deze opening is daarom zowel de ingang als de uitgang van de blinde darm.

In sommige gevallen kan deze blinde darm omslaan. Dan zit dus zowel de ingang als de uitgang verstopt. Op die manier kan gasophoping in de

blinde darm ontstaan. Daardoor komt de spijsvertering bij de koe in het gedrang.

Het is een liggingsverandering van de blinde darm die toevallig ontstaat. De aandoening komt niet zelden, maar ook niet veelvuldig voor. Zoals in bovenstaand geval kan operatief ingrijpen helpen.