



Aan de hand van voorbeelden uit hun dagelijkse praktijk schrijven drie dierenartsen over diergezondheid in de vleesveehouderij. Om en om beschrijven John Campe, Piet De Meuter en René Bemers maandelijks vastgestelde ziektebeelden, uitgevoerde behandelingen en/of mogelijke preventiemaatregelen.

Kwetsbare baarmoeder na het verlossen van een doodgeboren kalf

# Baarmoederamputatie

**E**nkele weken terug werd ik bij een dikbil geroepen. Het dier vertoonde een bloederige uitvloeit aan de vulva. De koe was nog twee weken voor de verwachte kalfdatum.

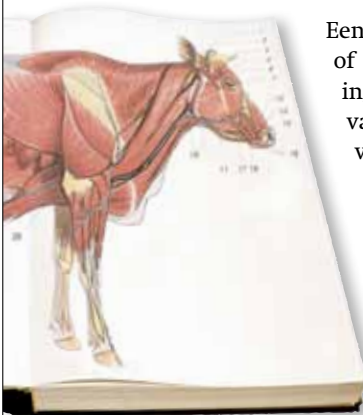
Bij vaginaal onderzoek bleek het om een vroeggeboorte te gaan. Bij de vrucht was er geen leven waar te nemen. Gezien de grootte van de vrucht werd besloten om een keizersnede uit voeren.

De baarmoeder was zeer gespannen ondanks het toedienen van een spierverslapper. Bij het openen van de baarmoeder kwam er veel bloederig vocht uit. Na het uithalen van het dode kalf kon ik een groot hematoom in de navelstreng waarnemen. Waarschijnlijk had het kalf in de baarmoeder zijn navel beschadigd met zijn poten. Uitwendig waren aan de vaars geen tekenen te zien van trauma's. Door de zeer fragiele structuur van de baarmoeder scheurde deze vlug bij het manipuleren en hechten. Daarom besloot ik om de baarmoeder te amputeren. Twee dikke elastieken werden aangelegd en opgespannen ter hoogte van de baarmoederring. Na controle of deze goed geplaatst waren, werd de baarmoeder geamputeerd. Controle op bloedingen leverde naderhand een bevredigend resultaat op. Het elastiek zat mooi stabiel op haar plaats en er waren geen bloedingen waar te nemen. Vervolgens werd de buikwonde gehecht op routinewijze. Het dier kreeg extra pijnstillers en een shocktherapie toegediend. De dag nadien zag het dier er alert en fit uit.

Ik raadde de veehouder aan om de koe nog een ruime tijd op antibiotica te houden. Een voldoende lange antibioticatherapie is aan te bevelen, omdat de kans op infectie ter hoogte van het elastiek zeer groot is. De stomp ter hoogte van de amputatie sterft af en kan eveneens gemakkelijk ontsteken.



## De encyclopedie **amputeren uterus**



Een amputatie van de baarmoeder of uterus is een noodingreep. De ingreep gebeurt naar aanleiding van complicaties rondom de bevalling. Onder meer in geval van een doodgeboorte of een abortus kan de dierenarts ten gevolge van complicaties beslissen om de baarmoeder van de betreffende koe te amputeren.

Een amputatie van de baarmoeder kan ook noodzake-

lijk zijn in het geval van een uterusprolaps of het uitstoten van de baarmoeder. Een uterusprolaps is eveneens een complicatie na de kalving en kan ook na een keizersnede plaatsvinden. Zo'n prolaps betekent een levensbedreigende situatie voor het rund, waarbij amputatie in sommige gevallen uitkomst kan bieden.

In de literatuur zijn verschillende technieken beschreven voor het verwijderen van de baarmoeder bij een rund. In de praktijk is het zaak te handelen afhankelijk van de omstandigheden op dat moment. Het is daardoor moeilijk om te beoordelen welke techniek uiteindelijk de beste zal zijn, aangezien de omstandigheden in de praktijk steeds verschillend en onvoorspelbaar zijn.