



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 preventie maatregelen.

Snel afhechten of afklemmen van bloeding levensnoodzakelijk

Bloeding na afkalven

Redelijk in paniek belde deze veehouder de spoedlijn. 'Er heeft net een vaars vrij zwaar afgekalfd en nu blijft er vers bloed vloeien uit de vulva, zou je direct kunnen komen?' Natuurlijk kom ik eraan en nog net voordat de veehouder de verbinding wilde verbreken, kon ik hem snel instructies meegeven. 'Probeer even of de koe nog kan en ook wil staan en probeer met schone hand de bloeding te voelen en af te knijpen of dicht te drukken.'

Nadat ik snel in de bedrijfslaarzen was geschoten, spoedde ik mij naar de patiënt in het strohok. Met behulp van een kocher (een soort tang) op de bloeding stopte het vloeien direct. Hiermee koop je even tijd en kan de hand van de veehouder uit de krampmodus gaan. Met een eenvoudige hechting om het bloedvat was de bloeding snel gestelpt. Het zat op een klassieke plek schuin boven aan de bovenkant van de vagina. Nadat ik de hoeveelheid bloed die mogelijk was verloren, had ingeschat en de hartslag van de vaars en de kleur van de slijmvliezen had gecontroleerd, was een herstellende bloedtransfusie niet nodig. Voor de zekerheid nam ik een edta-bloedmonster om op de kliniek nog even de hct- of haematocrietwaarde te bepalen. Deze was 19, dus dat viel nog mee, wel verlaagd, maar nog zeker niet levensbedreigend.

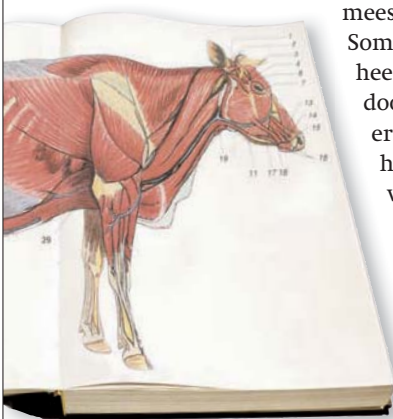
Een mogelijke reden voor deze gelukkig niet vaak voorkomende aandoening bij vleesvee, was de erg royale conditie van de vaars.



De encyclopedie **vaginale bloeding**

Een bloeding na het afkalven kan zeker levensbedreigend zijn en vereist vaak een ingreep van de dierenarts. Een groot model gebogen kocherklem kan erg handig zijn en hiermee zijn de meeste bloedingen te stelpen.

Soms is een hechting nodig en heel af en toe zelfs een afbinding door de bekkenband heen bij ernstige vaginale scheuren. In het geval hierboven beschreven was er alleen inwendig een bloedvat beschadigd en dus uitwendig niets te zien. In andere gevallen kan een vulva uitscheuren richting anus en is daar een corrigerende hechting nodig.



Bij veel bloedverlies kan een bloedtransfusie levensreddend zijn. Bleke slijmvliezen, hoge hartslag, versnelde ademhaling en een erg lage haematocriet (25-35 is normaal bij het rund) zijn de indicatoren. Ongeveer 7 procent van het lichaamsgewicht bestaat uit bloed en de helft daarvan is in circulatie. Dus een bloedtransfusie van vijf tot zeven liter is dan meestal nodig om bij veel bloedverlies (meer dan tien liter) het circulerend volume te corrigeren.

Een andere koe kan prima dienen als donor bij een bloedtransfusie. Bij de eerste toediening is er geen gevaar voor reactie op de verschillende bloedgroepen. Iets wat bij de mens wel het geval is.

Verder is een passende lichaamsconditie, dus niet te dik, erg wenselijk rondom afkalven. Voer (hoog)drachtig vee dus passend en wees zeer terughoudend met mais.