



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.

Onderhuidse zwelling door breuk in de liesstreek

Buikspierbreuk

Tijdens een keizersnede vroeg een klant me of ik een bloeduitstorting bij een ander dier wilde verzorgen. De veehouder had het dier al voor mij klaargezet, zodat ik het na de keizersnede meteen kon behandelen.

Dit bedrijf heeft redelijk veel last van schurft en de veehouder is nogal vertrouwd – zeker tijdens de stalperiode – met verworven geïnfecteerde hematomen of bloeduitstortingen die ik dan na een ‘rijpingsperiode’ open en uitspoel. Dit soort letsels komt hier af en toe voor en geneest meestal goed.

Dit dier gaf me echter een ander klinisch beeld dan gewoonlijk. De koe had geen koorts, had weinig eetlust en was apathisch, maar had geen voorgeschiedenis van schurft of schuurletsels. Het gezwel was recent en voelde bij het betasten anders aan. Ook de plaats van het hematoom – in de liesplooi – was atypisch. Het zat niet op een klassieke plaats zoals naast de staart of langs de flank, zoals soms gezien wordt in boxen bij dieren met hoorns.

Om al deze redenen werd het dier iets zwaarder verdoofd. Na insnijden van de zwelling bleek het niet om een hematoom te gaan, maar om een buikspierbreuk in de liesplooi met een zeer grote breukzak. Een heel stuk van voornamelijk dunne darmen was door de spierbreuk onderhuids komen te zitten. Dit was gecompliceerder dan het verwachte abces.

Hoewel de operatie in niet-optimale hygiënische omstandigheden verliep – steriele kliniekomstandigheden zijn comfortabeler – lukte het toch om de breuk te hechten. Het dier werd postoperatief nog een week op antibioticum gezet en recupereerde zonder veel extra zorg. Vorige maand kalfde ze van haar tweede kalf.



De encyclopedie **hernia abdominalis**



Een breuk of hernia is een uitstulping van het buikvlies door een zwakke plek of opening in de buikwand. De breuk is herkenbaar aan een zwelling ter plaatse. Bij een breuk dringt het buikvlies door de buikwand, waardoor een breukzak gevormd wordt. In deze zak kan zich ook darm bevinden.

Bij verhoging van de druk in de buik kan er meer buikinhoud in de uitstulping ko-

men. Een buikspierbreuk kan ter hoogte van de navel, maar bijvoorbeeld ook in de liesstreek optreden.

Een breuk verdwijnt niet vanzelf, maar heeft de neiging om groter te worden. Wanneer de breuk groter wordt, kunnen bijkomende klachten ontstaan. Zo kan een breuk ingeklemd raken en veel pijn veroorzaken.

Een operatie is nodig om een breuk of hernia te behandelen. Bij deze operatie wordt het darmpakket teruggeplaatst en de breuk vervolgens weer dichtgemaakt. In bovenstaand geval was een flink stuk darm door de breuk onderhuids komen te zitten. Daardoor was het noodzakelijk om de breukring eerst te vergroten alvorens het darmpakket kon worden teruggeplaatst en de breuk gehecht kon worden.