



Aan de hand van voorbeelden uit hun dagelijkse praktijk schrijven vier dierenartsen over diergezondheid in de vleesveehouderij. Om en om beschrijven Anthony De Schryver, René Bemers, Piet De Meuter, en Hans Van Loo maandelijks vastgestelde ziektebeelden, uitgevoerde behandelingen en/of mogelijke preventie-maatregelen.

# Abces in de hoef

## leidt tot klauwamputatie



naam aandoening  
**abces in de hoef**

verschijnselen  
**manken, zwelling rond de hoef**

oorzaak  
**ontsteking door bacterie**

behandeling  
**antibioticum, eventueel amputatie van de hoef**

Enkele dagen geleden werd ik door een vleesveehouder opgeroepen voor een koe die mank stond. Het bewuste dier vertoonde een hevige pijnreactie bij het plaatsen van haar poot. Deze poot was ook dik en gezwollen. De veehouder had een vermoeden van een breuk.

We plaatsten het dier voor een grondige inspectie van de poot in de klauwbox. Ik besloot ook een RX-foto of röntgenfoto te nemen. Daarbij bleek meteen dat het niet om een breuk in de poot ging. Op deze radiografie was te zien dat er een abces in de hoef zat. Deze ontsteking had ondertussen ook al het klauwbeen aangetast.

De beste oplossing op slagen en vlot herstel van het dier lag op dat moment reeds in een amputatie van de slechte klauw. Een klauwamputatie is een chirurgische ingreep die bij runderen wordt uitgevoerd wanneer er een ernstige aandoening is aan een van de klauwen. Daarbij kan er in veel gevallen ook necrose of afsterven van het weefsel en bot waargenomen worden.

Het verwijderen van de slechte klauw zorgt ervoor dat de infectie niet verder kan opklimmen in de poot van het dier. Het geeft meteen ook verlichting van de pijn en zal zo makkelijker zorgen voor genezing van het abces en herstel van het dier.

Om de operatie vlot en veilig te kunnen uitvoeren, kan het rund het best in een klauwbox geplaatst worden. Onder een lokale verdoving kan men dan de klauw verwijderen. Ook is het mogelijk om de koe onder een volledige verdoving te doen slapen, om zo dan de ingreep uit te voeren met het dier in volledig liggende positie.

Na het verdoven wordt de aangetaste klauw tot in het bovenste gewricht losgesneden of afgezaagd. Daarna worden de bloedvaten afgebonden en het kapotte weefsel verwijderd. Na dit alles wordt er een stevig drukverband geplaatst en de hoef ingepakt in pleisters. De koe kreeg na de ingreep nog voor tien dagen pijnstiller en antibiotica verstrekt. Ze was na drie weken weer goed te poot.