



Aan de hand van praktijkvoorbeelden schrijven drie dierenartsen over ziekten in de melkveehouderij. Toon Meesters, werkzaam bij Vee & Arts Veterinaire Diensten uit Roosendaal, Hans Van Loo, verbonden aan de Universiteit Gent (en dierenarts te Merelbeke), en Annemiek Veenkamp van Dierenartspraktijk Flevoland wisselen elkaar af bij een beschrijving van ziekte tot behandeling.

Blijven persen na een coccidiose-infectie



naam aandoening
blijven persen na coccidiose-infectie

verschijnselen
persen en daardoor iets afwijkende mest

oorzaak
irritatie van het laatste deel van de darm

behandeling
epidurale injectie om het persen uit te schakelen

Een veehoudster apte me of ze medicijnen kon krijgen tegen giardia of dat eerst de mest moest worden onderzocht. Deze vraag verdiende wat uitleg en waarschijnlijk een visite. Ik had wel even tijd en belde haar direct. Wat was het geval? Na mestonderzoek was een kalf behandeld tegen coccidiose, maar ze was nog niet echt fit. Ze perste erg en de jongveespecialist die toevallig net langs was geweest, dacht dat het giardia was. Nu komt deze darminfectie wel voor, maar wij zien het erg weinig en er is in Nederland geen geregistreerd middel voor kalveren op de markt. Mochten we al willen behandelen, dan moeten we zeker eerst een diagnose stellen. Ik stelde voor dat we dezelfde dag zouden langskomen. Nu was ik zelf niet in de gelegenheid en daarom heb ik gevraagd of mijn collega er langs wilde gaan. Coccidiose speelt zich meestal af in de dikke darm en giardia in de dunne darm. Daarom vond ik giardia niet zo waarschijnlijk, dat persen paste veel beter bij coccidiose. We zien vaker dat kalveren na een flinke coccidiose-infectie lang blijven persen. De uitscheiding van giardiacysten via de mest kan met tussenpozen plaatsvinden. We wilden er zeker van zijn dat het echt geen giardia was en daarom besloten we de mest van drie dagen in te sturen. Het kalf bleek het gelukkig best goed te doen,

het stond echter voortdurend te persen en in het hok lag wat donkere mest met wat bloed erbij. We hebben de rectaal afgenomen mest opgestuurd naar de GD. Giardia en coccidiose worden in hetzelfde onderzoek onderzocht en van coccidiose krijg je ook direct de typering erbij. Het mestonderzoek bleek volledig negatief te zijn op zowel coccidiose als giardia. De behandeling tegen coccidiose is dus effectief geweest en giardia speelde inderdaad geen rol. Een week later ben ikzelf nog bij het kalf gaan kijken, ze stond overigens al langer alleen in een hok. Het kalf zag er goed uit en dronk en groeide goed. Het stond echter nog steeds de hele dag te persen, had net geen mooie mest en ondertussen kwam er ook een stukje endeldarm uit de anus. Het was wel duidelijk dat hier wat aan moest gebeuren. Ik had de hoop dat ik met een epidurale injectie (ruggenprik ter hoogte van de staart) met een middel dat een halve dag werkt, het almaar blijven persen – waardoor ook weer irritatie ontstaat – zou kunnen doorbreken. Zoals verwacht, was het persen na de injectie weg en gelukkig was het de dagen daarna veel minder. We zijn nu drie maanden verder, vorige week stond ik te kijken bij deze groep kalveren en ze viel zelfs positief op tussen haar leeftijdsgenoten.