

Subakut vomacidose

Ses kun de første 3-4 måneder efter kælvning; men ikke hos alle køer

Symptomer: er vanskelige at opdage, og er ofte forsinkede i uger/måneder

- 1) nedsat foderoptagelse – altid det første symptom!
- 2) fald i mælkeydelse
- 3) fald i fedt% - ikke altid
- 4) diarre – ikke altid
- 5) vom-ph 5,0-5,5 (af og til) – ph faldet kompenseres delvist af koens buffersystemer.

senere ses:

- 6) ømbenethed (laminitis)
- 7) køerne står og hænger – (hos sunde køer vil 85% normalt ligge ned)
- 8) manglende drøvtygning – 50% af hvilende køer skal tygge drøv
- 9) tykke haser
- 10) dårligt/misfarvet klovhorn – såleknusninger
- 11) huldtab
- 12) løbedrejninger
- 13) mastitis/celletalsproblemer
- 14) uforklarlige dødsfald
- 15) næseblod
- 18) dårlige behandlingsresultater på infektionssygdomme
- 19) ældre køers mælkeydelse er for lav i forhold til kviernes

Diagnose:

Vompunktur fra 12 ”raske” køer ca. 3 timer efter fodring.
pH < 5,5 hos 3 eller flere ud af de 12 giver en sikker diagnose

Behandling:

- 1) justering af foder
- 2) natriumbicarbonat 50 g/dg eller vomacidosepasta
- 3) smertestillende behandling
- 4) klovbeskæring
- 5) blødt underlag

Profylakse:

- 1) nykælvere tilvænnenes det store kulhydratrige produktionsfoder
- 2) jævn stigning (0,25 kg/dag) i tildeling af korn/kraftfoder pp.
- mængden betyder mere end % i foder
- 3) tilstrækkeligt indhold af fibre/struktur
- 4) tørstof% i TMR > 50
- 5) undgå bratte foderskift
- 6) iagttag daglig foderoptagelse, mælkeproduktion, drøvtygning, liggeadfærd.