

Haleamputation på kvæg.

Indikation:

1. Infektion som følge af læsion/tråd.
2. Frisk læsion, hvor amputation udføres forebyggende.

Forberedelse.

- a. Er dyret uroligt kan det evt. sederes (Domosedan, 0,1-0,2ml/100kg i.v.).
- b. Epidural anæsthesi: 5 ml lidokain 2% deponeres mellem 1. & 2. eller 2. & 3. halehvirvel efter forudgående desinfektion af injektionsstedet (kanyle str. 1,65 x 38).

Procedure

- a. Amputationsstedet vælges så alt inficeret og/eller nekrotisk væv kan bortskæres.
 - i. Hvis læsionen sidder langt distalt, kan man nøjes med at amputere halespidsen, dog maksimalt de 2 eller 3 distale halehvirvler.
 - ii. Hvis det er nødvendigt at amputere mere af halen, skal amputationsstedet ligge mellem 9. og 10. halehvirvel eller længere proksimalt.

Der må således ikke foretages amputation i intervallet mellem 10. og 15. halehvirvel, da halestumpen enten skal være så kort, at den ikke støder mod underlaget, eller så lang at den kan ligge langs underlaget, når koen/kalven ligger ned.
- b. Amputationsstedet udvælges ved at palpere den pågældende halehvirvels tværtappe. Hårene bortklippes med en saks ca. 5 cm proksimalt og distalt fra amputationsstedet. Området desinficeres alkohol og jodsprit.
- c. Hæmostase udføres ved at lade en hjælper klemme fast sammen om halen dorsalt/ventralt med tommel- og pegefinger. Alternativt kan anlægges en latexslynge ca. 10cm proksimalt for indsnitstedet.
- e. Der skæres vinkelret ind over tværtappen på den pågældende halehvirvel. Hud og væv gennemskæres helt ind til knoglen. Herefter trækkes halehuden proksimalt, så langt som muligt. Kniven føres under huden opover tværtappen og ind i ledåbningen, hvorigennem halen afskæres.
- f. Amputationsstedet brændes med rødglødende brændejern. Dels for at sikre hæmostase og dels for at destruere bruskvævet.
- g. Amputationsstumpen pudres med antibiotikapudder. Der omvikles et tyndt lag gaze, som fikseres med tensoplast. Tensoplasten føres i rundture om halestumpen, så langt op at den klæber til halehårene, derved undgås at bandagen falder af.
- h. Hvis dyret er upåvirket og alt nekrotisk/inficeret væv er bortskåret, foretages ikke yderligere.
- i. Hvis dyret er påvirket eller hvis der er flegmone i den tilbageværende halestump, behandles universelt med et bredspektret antibiotikum.
- j. Forbindingen fjernes af ejeren efter en uge.