

Steriele melkmonsters nemen voor B0

Als klinische mastitis gediagnosticeerd is in een kwartier, dient bij voorkeur voor het melken en behandelen een steriel melkmonster genomen te worden om te bepalen welke bacterie de oorzaak is. Dit helpt u om specifieke maatregelen te nemen.

- 1 Was uw handen of draag schone wegwerphandschoenen.**
Gebruik een nieuw paar voor elke koe.
- Als de spenen schoon zijn, ga dan naar stap 3. Als de spenen zichtbaar vies zijn, maak dan **alleen de spenen schoon** (vermijd dat de uier nat wordt) met schoon, stromend water uit de slang. Maak daarna de spenen droog met een papieren wegwerpdoekje.
- Dip de spenen met een **snel werkende dip** (zie figuur 1), en droog de speen. **Straal de melk voor** (3-4 stralen).
- Desinfecteer het hele oppervlak van de speen grondig met een weg te gooien desinfectiedoekje of dot watten met spiritus/ alcohol. Zie figuur 2.
- Boen **alleen de speenuiteinden** zachtjes schoon met nieuwe desinfectiedoekjes; ga door totdat de speen schoon is en het doekje schoon blijft. **Het is van groot belang om een nieuw desinfectiedoekje te gebruiken** voor elke speen. Als u meer dan een speen per koe bemonsterd, maak dan eerst de spenen schoon die het verst van u af zijn, om besmetten van schoongemaakte spenen te vermijden. Zie figuur 3.
- Neem een steriel buisje en haal de dop er voorzichtig af, zonder het flesje of de dop vuil te maken. Begin bij de spenen die het dichtst bij u staan. Houd altijd een vaste volgorde aan bij het monstereen. Als u het monster neemt, houdt het buisje dan 45° schuin (dit vermindert de kans dat er vuil in het flesje valt). Melk het buisje voor 3/4 vol. **Hoe langer de dop van het buisje is, hoe groter de kans op vervuiling van het monster.**
- Schrijf het koenummer, het bemonsterde kwartier en de datum van monstereen op het buisje met een watervaste stift.
- Na het monstereen dient de juiste behandeling volgens advies van uw dierenarts uitgevoerd te worden.
- Monsters dienen op correcte wijze bewaard te worden tot verzending naar het laboratorium (ofwel gekoeld indien het monster binnen 24 naar het laboratorium verstuurd wordt, ofwel bevroren indien niet verzonden binnen 24 uur).

