

## Brug pattedyt frem for spray

*Brug pattedyt frem for spray for at optimere kontrollen med mastitis og for at reducere omkostningerne. Korrekt brug af pattedesinfektion kan reducere nyinfektionsprocenten med 95 %.* Mælkeafgiftsfonden

Desinfektion af patterne efter malkning er virksomt mod smitte af smitsomme mastitis patogener. Pattedesinfektion med et produkt godkendt til yvervask før malkning eller foam før malkning, reducerer risikoen for miljøbettinget mastitis. Det er således vigtigt at kende infektionsmønstret i din besætning, når du træffer valg omkring malkeprocedure.

### Amerikanske anbefalinger

Fra den amerikanske mastitisforening anbefales det, at benytte pattedyt frem for spray for at optimere kontrollen med mastitis og for at reducere omkostningerne. Forbruget af et middel er cirka dobbelt så stort ved brug af spray. Ved korrekt brug af pattedesinfektion reduceres nyinfektionsprocenten med mindst 50 procent og for nogen op til 95 procent. I et netop udsendt nyhedsbrev nævnes det, at hvis der skiftes fra pattedyt til spray vil der efter et års tid kunne ses stigende forekomst af smitsom mastitis med *Stafylokok aureus*. Den langsomme stigning efter skift fra pattedyt til spray eller et produkt med marginal effekt, kan umiddelbart være svært at iagttage i besætninger med lav forekomst af *Stafylokok aureus* mastitis.

I nogle besætninger kan det være forbundet med en vis risiko at dyppe, hvis koen sparker. Umiddelbart kan spray måske være at foretrække i disse besætninger, men så er det vigtigt at der instrueres meget grundigt i, at pattespray betyder spray på hver enkelt af de fire patter. Patten skal være helt dækket med desinfektionsmiddel og der skal hænge en dråbe under hver patte. Et pust ind under koen er ikke nok.

### Gode råd

Hvis du har en besætning med *Stafylokok aureus*, B-streptokokker eller *Mycoplasma bovis* er pattedyt således altid et af de fem råd, der har været gældende i mange år. Ud over pattedyt er rådene: God malkning og et rigtigt indstillet malkeanlæg, goldkøbehandling med antibiotika, tidlig behandling af nye tilfælde og udsætning eller sektionering.

Pattedesinfektionsmidler skal være godkendt af fødevarestyrelsen, men godkendelsen er ikke en garanti for at produktet har en god effekt på reduktion af smitsom yverinfektion. Generelt anbefaler vi et produkt med højt jodindhold, hvis der er problemer med B-streptokokker eller Mycoplasma. Andre produkter kan være mindst lige så virksomme eller have bedre egenskaber for pattehuden og overfor virusinfektioner, men forlang dokumentation, hvis du vælger andre produkter.

Vores råd er således ganske enkelt - brug pattedyt.

### Gode råd om brug af pattedyt:

- Dyp så hurtigt som muligt efter aftagning af malkemaskinen
- Sørg for at produktet dækker hele patten, der har været dækket af maskinen
- Benyt produkt med hudblødgørere og plejemiddel
- Sørg for at produktet ikke giver hudirritation hos køer eller malkepersonale
- Benyt kun de nye beholdere uden tilbageløb
- Tøm altid beholder efter brug som led i almindelig vask
- Forurenet beholder under malkning tømmes og rengøres før fornyet brug
- Hæld aldrig brugt middel retur i dunk
- Opbevares uden frost eller varmepåvirkning
- Goldkøer dyppes en uge efter goldning og kvier og goldkøer en uge før kælvning.
- Ved ekstrem kulde kan der være risiko for sprukne og frosne patter benyt derfor produkt med god plejevirkning.
- Brug lunkent pattedesinfektion
- Sørg for at patterne tørrer i 30 sekunder inden de lukkes ud af malkestalden
- Fjern eventuelt overskydende middel med engangsserviet.