



Hjem > Mælkeafgiftsfonden > 2011 > SundYver > Vælg de rigtige køer til goldbehandling med antibiotika

## Vælg de rigtige køer til goldbehandling med antibiotika

*Køer med Ct-værdi under 37 i PCR-mastitis testen kan betragtes som positive for infektion, meddeler Fødevarestyrelsen. De må derfor goldbehandles med antibiotika. Nogle infektioner svarer dog bedre på goldbehandling end andre.*

Mælkeafgiftsfonden

Goldbehandling med antibiotika må kun finde sted, hvis der inden for de seneste 35 dage er påvist sygdomsfremkaldende mikroorganismer i mindst én kirtelprøve fra det pågældende dyr. Når du får et PCR-mastitisprøvesvar for en ko, er det op til din dyrlæge at rådgive dig om, hvordan laboratoriesvaret skal tolkes, og hvilke køer der på baggrund af PCR-svaret bør behandles med antibiotika.

### Goldbehandling virker ikke på alle infektioner

Fødevarestyrelsen har den 11. oktober meddelt, at køer med Ct-værdi under 37 i PCR mastitis testen kan betragtes som positive for infektion.

Subkliniske infektioner med *Stafylokokkus aureus*, *Streptokokkus dysgalactiae*, *Streptokokkus uberis* og *Streptokokkus agalactiae* (B-strep) vil være de infektioner, der oftest ønskes behandlet ved goldning med antibiotika. De aktuelle forhold i din besætning afgør, hvilke retningslinjer din dyrlæge vil vælge.

For de øvrige bakterier er der generelt meget ringe effekt af goldbehandling med antibiotika. Derfor er det vigtigt at diskutere en behandlingsstrategi for de øvrige bakterier med dyrlægen. Oftest vil det først være nødvendigt at overveje goldbehandling med antibiotika ved Ct-værdi under 32 - 30 for de øvrige bakterier.



Det er op til dyrlægen at rådgive landmanden om, hvilke køer der på baggrund af PCR-svaret bør goldbehandles med antibiotika.



[Gå til Landmand.dk](http://Landmand.dk)