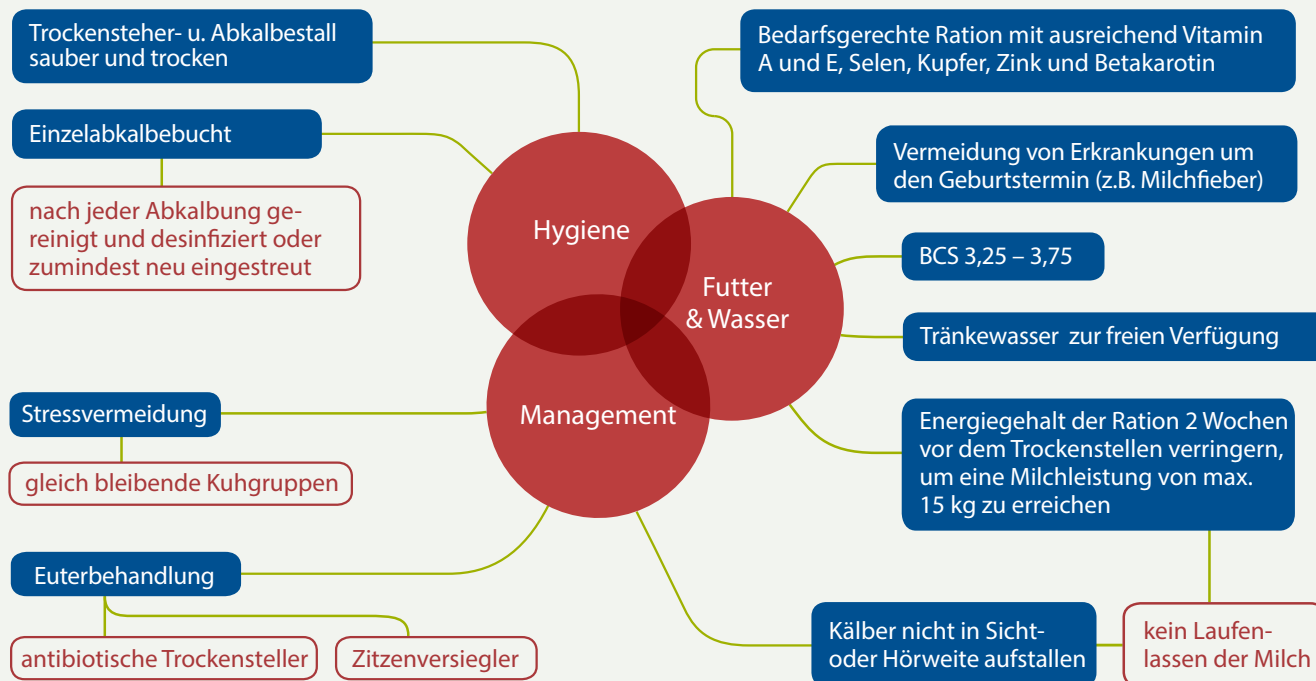




# Viele Neuinfektionen in der Trockenperiode – was tun?

➤ Bis zu 60 % der klinischen Mastitiden in der Früh lactation sind auf Infektionen in der Trockenperiode zurückzuführen. Daher stellt diese Zeit eine herausragende Gelegenheit zur Verbesserung der Eutergesundheit dar. Es gilt vor allem, Neuinfektionen mit umweltassoziierten Mastitiserregern zu vermeiden, da der Hauptübertragungsweg für kuhassoziierte Mastitiserreger (das Melken) in dieser Zeit wegfällt.

So gelingt die Trockenperiode:



Berechnung der Neuinfektionsrate aus den MLP-Daten:

$$\text{Neuinfektionsrate [\%]} = \frac{a}{b} \times 100$$

a = Anzahl der Tiere, die mit  $\leq 100.000$  Zellen/ml trockengestellt wurden und in der 1. MLP nach dem Kalben  $> 100.000$  Zellen/ml hatten

b = Anzahl der mit  $\leq 100.000$  Zellen/ml trockengestellten Tiere

## MERKE

➤ Angestrebt wird eine Neuinfektionsrate  $< 15\%$

