

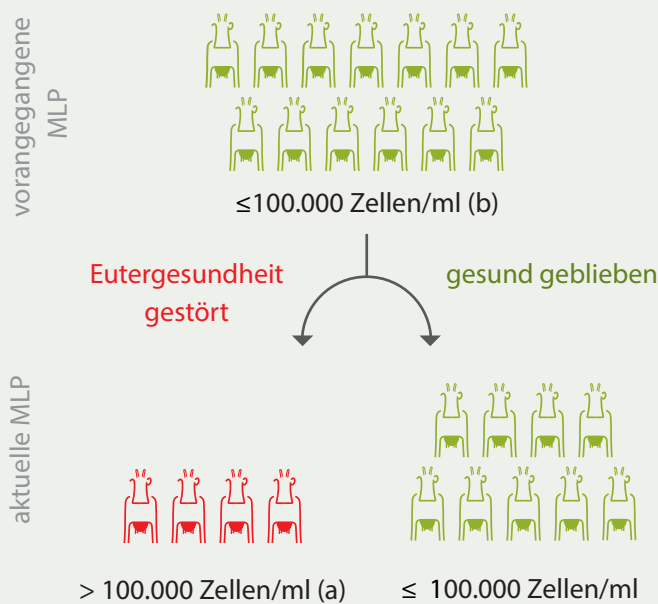


Eutergesundheitsmonitoring

Neuinfektionsrate in der Laktation

- › Die kontinuierliche Überwachung der Neuinfektionen ermöglicht die frühzeitige Erkennung von Veränderungen der Eutergesundheit. Für eine optimale Aussagekraft sollte die Neuinfektionsrate sowohl für Kalender-, als auch für Laktationsmonate berechnet werden.

Die Eutergesundheit kann im Verlauf der Laktation jederzeit gestört werden.



INFO

Ursachen für eine hohe Neuinfektionsrate in einzelnen Monaten im Jahr

- › Änderung der Abläufe im Betrieb oder Einführung neuer Produkte
- › beim Melken
- › in der Tierhaltung
- › in der Fütterung

Neuinfektionsrate in der Laktation

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

a = Anzahl der Tiere, die in der vorangegangenen MLP ≤ 100.000 Zellen/ml und in der aktuellen MLP > 100.000 Zellen/ml aufweisen

b = Anzahl der Tiere mit ≤ 100.000 Zellen/ml in der vorangegangenen MLP