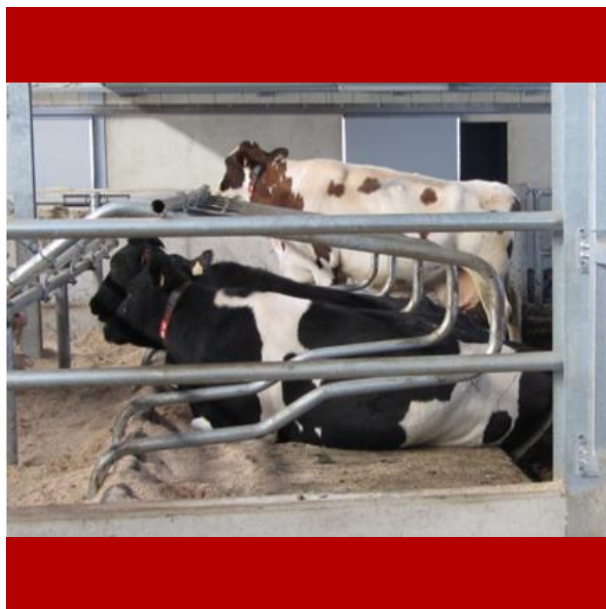


MAART 2014

DE DROOGSTAND... EEN KANS VOOR DE UIERGEZONDHEID (1)!

De droogstand is ook op het gebied van de uiergezondheid een belangrijke periode voor melkkoeien. Enerzijds biedt de droogstand kansen: koeien met een bestaande infectie (= koeien met een verhoogd celgetal) kunnen namelijk tijdens de droogstand (spontaan) genezen. Anderzijds vormt diezelfde droogstand ook bedreigingen: 60% van de nieuwe infecties ontstaat namelijk tijdens de droogstandperiode. In dit en het volgende **M-news** worden de **kansen** en **bedreigingen** van de droogstand op een rijtje gezet.



DE DROOGSTAND BIEDT **KANSEN OMDAT:**

- ... de uier tijdens de droogstand tot rust komt waardoor intramammaire infecties spontaan en dus zonder behandeling met antimicrobiële middelen kunnen genezen;
- ... er *onderbouwd* behandeld kan worden met antibiotica, zonder dat de melk moet worden thuisgehouden, wat een economisch voordeel biedt;
- ... er *onderbouwd* langwerkende antimicrobiële middelen kunnen gebruikt worden zonder dat men zich zorgen moet maken over wachttijden;
- ... de kans op genezing tijdens de droogstand na behandeling met antimicrobiële middelen veel hoger is dan na een behandeling tijdens de lactatie omdat:
 - ✓ er een hogere dosis aan antibiotica kan worden gebruikt;
 - ✓ de kiemgroeiremmende stoffen traag vrij komen waardoor er langdurig hoge concentraties in het uierweefsel kunnen worden aangehouden;
 - ✓ de koe zich op dat moment niet in een negatieve energiebalans en daarmee geassocieerde immuniteitsdaling bevindt.

M-team, altijd paraat als het om uw melk gaat!

