

M-news mei 2010

MASTITISONDERZOEK NAAR DE PRAKTIJK (1)

Tussen 21 en 24 maart werd in Christchurch, Nieuw-Zeeland, het 5-jaarlijkse IDF mastitis congres georganiseerd. Aan de conferentie namen meer dan 500 mensen uit 34 verschillende landen deel. Niet alleen wetenschappers maar ook praktijkdierenartsen, veehouders en mensen uit de geneesmiddelen- en veevoederindustrie waren aanwezig. Ook het **M-team** en MCC Vlaanderen waren vertegenwoordigd.



© **M-team** - UGent

We geven u enkele interessante conclusies mee:

- Niet elke droogstaande koe moet extra vitamine E krijgen om de uiergezondheid te verbeteren. Extra vitamine E geven aan koeien met een voldoende hoge bloedspiegel kan deze dieren net gevoeliger voor mastitis maken. Supplementeren is dus enkel nodig bij bewezen tekorten;
- *Klebsiella* bacteriën worden courant in de mest van melkkoeien teruggevonden. Dit fenomeen kan verklaren waarom ook op bedrijven waar het vers aangekochte zaagsel vrij is van *Klebsiella* toch *Klebsiella*-mastitis kan uitbreken;
- Veehouders en dierenartsen die samen de beschikbare informatie rond preventie en controle van mastitis gebruiken, zijn meestal succesvol in het verbeteren van de uiergezondheid op hun bedrijven;
- De afweercellen in de melk van koeien die van nature (=genetisch) gevoeliger zijn voor mastitis reageren minder snel en zijn minder efficiënt in het opruimen van bacteriën die de uier zijn binnengedrongen;
- Droog voorbehandelen met één nieuwe doek per koe, melken met handschoenen, zorgvuldig dippen van alle spenen na het melken, uierscheren en proper houden (=koeien proper huisvesten) en alle koeien droogzetten met antibiotica behoren tot de top 5 van de meest doeltreffende maatregelen om het tankmelkcelgetal laag te krijgen en te houden.



Heeft u al gekeken op www.uiergezondheid.info?



© **M-team** UGent/www.m-team.UGent.be/Disclaimer