



# HORSE HEALTH NUTRITION

6th Edition

March 01-02  
2013

European Equine Health & Nutrition Congress

## Persbericht

Drongen 14/03/2012

**TITEL : 6e European Equine Health & Nutrition Congress, een succeseditie!**

**De 6de editie van het European Equine Health & Nutrition Congress met als thema "Feeding for Gastrointestinal Health" trok 220 bezoekers afkomstig uit 21 landen naar Gent. In de ambiance van "het Pand", een voormalig Dominicanenklooster, kwamen op 1 en 2 maart 2013 internationaal gerenommeerde onderzoekers, dierenartsen, en vertegenwoordigers uit de industrie bij elkaar om de relatie tussen voeding en de gezondheid van het maagdarmkanaal van paarden te bespreken. Het congres vond plaats in congrescentrum "Het Pand", gelegen in het historische hart van Gent. Bezoekers konden vooraf ook deelnemen aan een workshop programma.**

De eerste dag van het 6th EEHNC richtte zich op het voorkomen van voeding gerelateerde aandoeningen. Aan het einde van deze dag gaf Professor Chris Proudman van de Universiteit van Liverpool enkele tips om voeding gerelateerde koliek te voorkomen op basis van de huidige inzichten in de fysiologie van het maagdarmkanaal van het paard. Paardenhouders dienen de hoeveelheid goed beschikbare koolhydraten per maaltijd te beperken, de ruwvoeropname binnen het rantsoen te maximaliseren en veranderingen in het rantsoen (van zowel ruwvoer als krachtvoer) geleidelijk te introduceren. Het is ook belangrijk om consistent te voeren qua hoeveelheid en type voer. De inzet van nutritionele supplementen die de vertering van voorgenoemde koolhydraten bevorderen kunnen overwogen worden maar meer wetenschappelijke studies zijn noodzakelijk.

De tweede dag van dit congres focuste op de voeding van paarden met maagdarmproblemen. Eén van de “take-home messages” van de tweede congres dag was dat vooral meer inzicht nodig is hoe de voeding van het paard de microbiële populaties in de darm beïnvloed. Veranderingen in de microbiële populaties hoeven niet noodzakelijkerwijs tot problemen te leiden. Echter, er kan bij koliek een relatie bestaan met dergelijke veranderingen zodat er meer productie en accumulatie van potentieel toxische stoffen plaats vindt in het maagdarmkanaal. Inzicht in deze interacties kan helpen om de voedingsstrategieën voor paarden met maagdarmaandoeningen te verbeteren. In het bijzonder lijkt inzicht in de wijze waarop de rantsoensamenstelling de productie van vluchtige vetzuren aanstuurt een aandachtsgebied voor verder onderzoek. Op dit congres kwam de rol van boterzuur specifiek aan de orde omdat o.a. dit vluchtige vetzuur in verband wordt gebracht met de gezondheid van de dikke-darmwand van paarden.

Peter Bollen (President EEHNC) reikte de “Poster Award” uit aan Jessica Taylor (Royal Agricultural College, Cirencester, UK) voor haar onderzoek getiteld “*The Effect of 5 Different Wetting Treatments on the Microbial Concentration in Hay for Horses*”. Het doel van deze studie was om vijf verschillende vochtbehandelingen die paardenhouders in het Verenigd Koninkrijk gebruiken om de hoeveelheid bacteriën, gisten en schimmels in hooi te verminderen met elkaar te vergelijken. De resultaten van deze studie suggereren dat een specifiek ontworpen stoomapparaat effectiever was dan wanneer gebruik gemaakt werd van zelfgemaakte stoomapparaten, heetwaterketels of het weken van hooi. De award werd uitgereikt door Peter Bollen, President van het EEHNC: een cheque van 500 Euro die verbonden is aan de Poster Award.

De eerste editie van het EEHNC congres vond plaats in Antwerpen op initiatief van Cavalor. Het EEHNC is inmiddels uitgegroeid tot een internationaal congres waarin verschillende onderzoeksinstellingen en universitaire klinieken in België (Universiteit Gent, Université de Liège) en Nederland (Universiteit Utrecht, Wageningen Universiteit & Research Centre) .

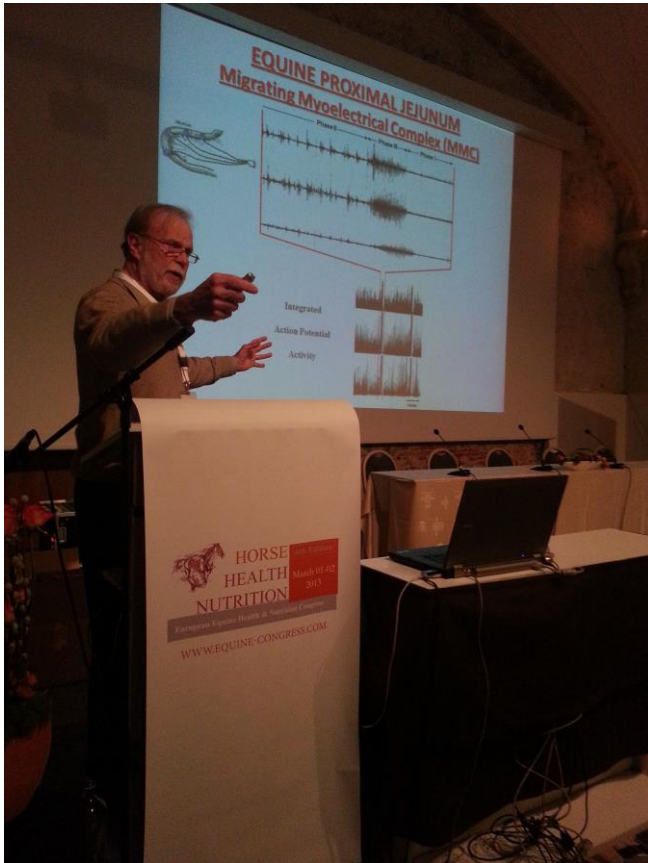
Meer gedetailleerde informatie m.b.t. de inhoud van het 6th EEHNC kunt u vinden in de uitgegeven proceedings. De proceedings bevatten de inhoud van de presentaties van de gastsprekers en samenvattingen van de posterpresentaties. Proceedings kunnen besteld worden via het bestelformulier dat kan worden gedownload op de congreswebsite <http://www.equine-congress.com>. Op deze website kan ook meer achtergrondinformatie over dit congres gevonden worden.

---

**Noot voor de redactie:**

**Meer informatie over dit congres kunt u krijgen via de secretaris van het 5th EEHNC, dhr. Dr. Ing. D.A. van Doorn M.Sc. E-mail: [David.van.doorn@equine-congress.com](mailto:David.van.doorn@equine-congress.com) Tel: +31 (0) 30-2533474. Wanneer u interesse heeft om een redactionele bijdrage te plaatsen kunt u ook met hem contact opnemen.**

## Foto's in bijlage



**Foto 1 :** Het 6<sup>e</sup> EEHNC was waarschijnlijk één van de laatste congressen waar emeritus professor Al Merritt (Universiteit van Florida) een bijdrage gaf. Hij is een wereldautoriteit op het gebied van maagdarmproblemen bij paarden. Prof Merritt gaf een overzicht met betrekking tot een aantal specifieke kenmerken van het maagdarmkanaal van het paard en ging specifiek in op de motiliteit van het maagdarmkanaal. In een andere lezing ging hij in op het voeren van paarden met maagzweren (Foto: Anton Luyten).



**Foto2** : Publiek 6de EEHNC (Foto: EEHNC)



**Foto 3** : Prof. Geert Janssens, voorzitter van het wetenschappelijk comité van het 6de EEHNC leidt hier een discussie over hoe problemen in het maagdarmkanaal van paarden voorkomen kunnen worden door middel van voeding of voedingsmanagement. Sprekers die deelnemen aan deze discussie zijn Prof. Annette Zeyner (links), Prof. Véronique Julliand (midden) en Prof. Chris Proudman (rechts) (Foto: Mirian Hendriks Fotografie).

*Meer foto's zijn op verzoek beschikbaar*