



**HAL**  
open science

## Effet de l'obésité maternelle sur la qualité du lait en acides gras au cours de la lactation chez la jument

Delphine Rousseau-Ralliard, Morgane Robles, Tiffanie Josse, Laurence Wimel,  
Cédric Dubois, Pascale Chavatte-Palmer

### ► To cite this version:

Delphine Rousseau-Ralliard, Morgane Robles, Tiffanie Josse, Laurence Wimel, Cédric Dubois, et al.. Effet de l'obésité maternelle sur la qualité du lait en acides gras au cours de la lactation chez la jument. 16. Journée de l'animation transversale "Glande mammaire, lait", Institut National de Recherche Agronomique (INRA). UAR Département Physiologie Animale et Systèmes d'Elevage (0558)., Nov 2017, Paris, France. 36 p. hal-02737750

**HAL Id: hal-02737750**

**<https://hal.inrae.fr/hal-02737750>**

Submitted on 2 Jun 2020

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

- 9:00 Accueil
- 9:30 Introduction (E. Chanat)
- Epigénétique et qualité du lait**  
Animatrice : Christelle Cébo
- 9:45 **Influence des races bovines sur la composition en microARN du lait**  
[Sandrine Le-Guillou](#) (INRA, Jouy)
- 10:15 **Manipulation de l'empreinte nutritionnelle d'un bébé par des microARNs du lait maternel**  
[Bertrand Kaeffer](#) (Université de Nantes)
- 10:45 Pause
- 11:15 **Projet RIMELL (Régulation Induite par les miRNA de l'Enzyme Lipolytique du Lait)**  
[Christelle Cébo](#) (INRA, Jouy)
- 11:45 **Effet de l'obésité maternelle sur la qualité du lait en acides gras au cours de la lactation chez la jument**  
[Delphine Rousseau-Ralliard](#) (INRA, Jouy)
- 12:15 Déjeuner
- Les conduites d'élevage et la composition du lait**  
Animatrice : Jocelyne Flament
- 14:00 **Conséquences de l'allaitement des veaux laitiers par leur mère sur les performances des veaux et des vaches**  
[Bruno Martin](#) (INRA Theix)
- 14:20 **Effets de la transhumance sur les performances de vaches laitières de trois races différentes**  
[Madeline Koczura](#) (INRA Theix)
- 14:45 **Caractérisation des systèmes de production ovins et caprins laitiers en France: 1ère étape vers une étude d'interaction génétique x environnement**  
[Hélène Larroque](#) (INRA Toulouse)
- 15:05 **Déterminisme génétique des caractères de production laitière en réponse à la monotraite chez la vache laitière**  
[Hélène Larroque](#) (INRA Toulouse)
- 15:25 Pause
- 15:45 **Des acides gras ingérés aux acides gras du lait chez la chèvre laitière en passant par la lipogénèse mammaire**  
[Philippe Schmidely](#) (AgroParisTech)
- 16:15 **Orientations du métabolisme mammaire en réponse à des apports alimentaires contrastés chez la vache laitière**  
[Cléo Omphalius](#) (INRA Rennes)
- 16:40 **Etude de la variabilité individuelle des dynamiques de teneur en calcium du lait et de mobilisation osseuse au cours de la lactation chez la vache laitière**  
[Pierre Gaignon](#) (INRA Rennes)
- 17:10 Conclusions