

sommaire

Volume 3

N°15

JUIN / JUILLET
2010

DOSSIERS

- **MAMMITES BOVINES : nouvelles perspectives**
- **La visite d'élevage en production porcine**



revue de formation à comité de lecture

▶ indexée dans les bases de données :

- Index Veterinarius (CAB International)
- Veterinary Bulletin (CAB International)
- CAB Abstracts Database

▶ agréée pour délivrer des crédits de formation continue par le CNVFC (Conseil national vétérinaire de la formation continue et complémentaire)

ACTUALITÉS

RUMINANTS

PORCS-VOLAILLES

COMPRENDRE ET AGIR

FMC Vét

Éditorial par Arlette Laval 5

★ Test clinique - Une génisse gonflée 4
Caroline Oulhen, Hervé Turban, Marleen Bruggink, Raphaël Guattéo

ACTUALITÉS EN PERSPECTIVE

- **Chronique - Un été où tout bouge en santé animale : fièvre aphteuse, ESB, FCO, ...** Zénon 6

★ - **Bilan épidémiologique** : un quart de siècle d'Encéphalopathie spongiforme bovine en France et en Europe Carole Sala, Didier Calavas 9

RUMINANTS

Dossier mammites bovines : nouvelles perspectives

- **Approche pratique** : comment définir une stratégie de traitement des vaches laitières au tarissement 17

Henri Seegers, Pierre Billon, Philippe Roussel, Francis Serieys, Marylise Le Guénic, Nathalie Bareille

- **Mammites à mouches en Aveyron** : comment les prévenir et les traiter ? 22
Céline Pouget

★ - **Traitement des mammites et résistance bactérienne chez les vaches laitières** 25
Émilie Gay, Nathalie Jarrige, Géraldine Cazeau, Didier Calavas

★ - **Prévalence dans le lait de mammites bovines des bactéries pathogènes et de leurs résistances aux antibiotiques : résultats d'une enquête en Rhône-Alpes** 31
Émilie Gay, Marisa Haenni, Philippe Sulpice, Jean-Yves Madec, Didier Calavas

PORCS

- **La visite d'élevage en production porcine : partie 1** 37
Arlette Laval

COMPRENDRE ET AGIR

- **Enjeux économiques** - La production porcine au Danemark : mégafermes, environnement et compétitivité 43
Christine Roguet, Boris Duflot

★ - **Étude terrain** - Circulation du virus BVD dans les ateliers d'engraissement, en région Pays de la Loire (France), chez de jeunes bovins 48
Frédéric Lemarchand, Pascal Fanuel, Roland Gasnier, Sébastien Assié, Christophe Thévenot, Alain Douart, Jean-Luc Cheval, Catherine Couroussé, Sophie Letard

★ - **Oligoéléments** - Hormones thyroïdiennes : variations physiologiques et relation avec l'iode et le sélénium chez les bovins 54
Odile Arnaudies, François Schelcher, Didier Raboisson, Catherine Viguié, Véronique Gayraud, Nicole Picard-Hagen

FMCvét - formation médicale continue vétérinaire

- **Comprendre l'épidémiologie - 3^e série : Analyse de risque en santé animale** 62
5. Gestion du risque et communication relative au risque Bernard Toma

★ - **Étude de cas** - Un foyer de mammites et de pneumonies dues à *Mycoplasma bovis* Sébastien Assié, Noura Cesbron, Raphaël Guattéo, Lucie Trencart, Yves Buret, Dominique Le Grand, Alain Douart 65

- **Revue de presse internationale** - Synthèses rédigées par Sébastien Assié, Nicole Picard-Hagen, Didier Raboisson 77

- **Répétabilité des mesures de la température rectale chez les vaches laitières**

- **Mycoplasmoses des ruminants en France** :

données récentes du réseau national d'épidémiologie-surveillance

- **Évaluation des facteurs associés à une mortalité élevée des vaches laitières aux États-Unis**

- **La monte naturelle avec des taureaux expérimentalement infectés par *Neospora caninum* n'a pas entraîné de séroconversion des femelles**

- **Approche clinique fondée sur la bactériologie et la cytologie utérine pour déterminer les diagnostics faux positifs d'endométrite clinique établis par examen vaginoscopique chez la vache laitière**

- **Test clinique** - Les réponses 75

- **Tests de formation continue et d'épidémiologie** - Les réponses 78

★ Résultats originaux ou observations originales

Souscription d'abonnement en page 77

3

LE NOUVEAU PRATICIEN VÉTÉRINAIRE
élevages et santé vol 3 / n°15
JUIN/JUILLET 2010 - 235