

sommaire

Éditorial par Gilles Foucras 7

Prix éditorial - NÉVA reçoit les 1^{er} et 2^e Prix 2012 du "Meilleur article de formation paru dans les revues destinées aux vétérinaires"

par Maryvonne Barbaray 5

★ **Test clinique** - Un bruit tintinnabulant à l'auscultation-percussion chez une vache de 5 ans 4
Florent Perrot

ACTUALITÉS EN PERSPECTIVE

- **Chronique** - Enseignement vétérinaire en Europe : Huit écoles en Grande-Bretagne, en France, quatre Zénon 8

- **Courrier des lecteurs** - À propos des endométrites et du traitement des kystes folliculaires chez la vache laitière 9
Jean-Michel Quillet, Nicole Picard-Hagen, Xavier Nouvel, Xavier Berthelot

★ **Actualités** - L'épizootie du virus Schmallerberg en Europe : quel avenir ? 11
Claude Saegerman, Fabiana dal Pozzo, Ludovic Martinelle

RUMINANTS

Dossier

★ - Les différentes phases de l'inflammation aiguë : initiation, régulation et marqueurs 20
Gilles Foucras, Guillaume Tabouret

- Les facteurs de variation de la réponse inflammatoire chez les ruminants : conséquences sur la santé des animaux 27
Gilles Foucras

- L'inflammation du poumon chez les bovins : les mécanismes de la réponse inflammatoire et les conséquences cliniques 34
Sébastien Assié, Édouard Timsit, Raphaël Guatteo, Alain Douart

- Inflammation et diarrhées aiguës des bovins 43
Didier Raboisson

- Inflammation mammaire : origine, mécanismes, diagnostic et traitement 51
Gilles Foucras

★ - Comment traiter une inflammation chez les bovins : effets recherchés et effets indésirables des molécules anti-inflammatoires 58
Aude Ferran, Alain Bousquet-Mélou, Pierre-Louis Toutain

PORCS

- **Questions-réponses** - Le traitement antibiotique des affections digestives et respiratoires chez le porc 66
Arlette Laval

COMPRENDRE ET AGIR

- **Enjeux économiques** - L'agriculture biologique en France : l'essor récent d'un mode de production original 71
Pierre Sans

FMCvét - formation médicale continue vétérinaire

★ - **Étude de cas** - La scrotite nodulaire tuberculoïde du taureau 76
Nawel Tabti, Didier Pin, Pierre Bergeron, Patrick Belli, Véronique Guérin-Faublée

- **Revue de presse internationale** - Synthèses rédigées par Nicolas Herman, Sébastien Assié 81

- **Virologie** - Diminution de la production laitière associée à l'exposition au sérotype 8 du virus de la fièvre catarrhale ovine

- **Infectiologie** - Espèces de streptocoques isolées à partir d'échantillons de lait

★ - **Test clinique** - Les réponses 83
- **Tests de formation continue** - Les réponses 86

★ Résultats originaux ou observations originales

Volume 5

N°22

DÉCEMBRE

2012

DOSSIERS

- **INFLAMMATION ET MALADIES INFLAMMATOIRES chez les ruminants**

- **Le traitement antibiotique des affections digestives et respiratoires chez le porc**



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 CNVFCC (Conseil national vétérinaire de la formation continue et complémentaire)

ACTUALITÉS

RUMINANTS

PORCS

COMPRENDRE ET AGIR

FMC Vét