



sommaire

Ce N° comporte une édition spéciale :

- Douleur et mammites chez les bovins
- La fluidothérapie lors de mammite toxinique chez les bovins
- A propos du pénéthamate injectable
- Infections mammaires bovines en lactation : une approche thérapeutique raisonnée des synthèses originales par Xavier Berthelot, Tony Le Rest, Valérie Loisy, Florent Perrot, Guillaume Lemaire, Olivier Salat

- ★ **Test clinique** - Une tumeur des cellules de la granulosa chez une vache Holstein
Lola Romanos, Gerges Hanna, Thomas Serrand, Marie-Noëlle Lucas, Renaud Maillard, Guillaume Vouigny, Sylvie Chastant-Maillard, Nicole Picard- Hagen 4
- Actualités thérapeutique** - Un nouveau vaccin respiratoire du jeune veau 6
- Éditorial** Bérangère Ravary-Plumioën 7

RUMINANTS

Dossier : Techniques chirurgicales, anesthésie et prise en charge de la douleur chez les ruminants

- ★ - Prise en charge des douleurs chirurgicales et protocoles anesthésiques
Nicolas Masset, Vincent Herry 9
- ★ - Écorner les veaux efficacement et sans douleur
Béatrice Mounaix 20
- ★ - Castration, caudectomie et douleur chez les petits ruminants : mise au point
Xavier Berthelot 25
- ★ - Intérêt d'une analgésie multimodale pour réduire la douleur lors de la castration chez l'ovine : mise en évidence par une approche originale
Marion Faure, Denys Durand, Agnès Thomas, Anne-Sophie Bage, Stéphane Andanson, Christine Ravel, Hervé Chandeze, Eric Delval, Anne de la Foye, Alice de Boyer des Roches 37

- ★ **PORCS**
- Les alternatives à la castration chirurgicale chez le porcelet : les implications pour le vétérinaire
Armelle Prunier, Michel Bonneau 45

COMPRENDRE ET AGIR

- ★ - **Étude de cas** - Coccidiose clinique à *Eimeria alabamensis* chez des veaux allaitants
Christophe Chartier, Nadine Ravinet, Brice Maytie, Alain Chauvin 53
- ★ - **Cas pratiques de nutrition** - études de cas en alimentation des ruminants : nouvelles recommandations (2)
Francis Enjalbert 60
- **Revue de presse internationale** -
Hématologie - Hémoplasmoses bovines en race Simmental en Bavière : prévalence, paramètres sanguins et transmission transplacentaire de *Candidatus Mycoplasma haemobos* et de *Mycoplasma wenyonii*
Synthèse rédigée par Xavier Nouvel 65
- ★ - **Test clinique** - Les réponses 67
- **Tests de formation continue** - Les réponses 70

- ★ **Synthèses, études et observations originales**

Souscription d'abonnement en page 69 et sur www.neva.fr

Volume 11
N°43

DOSSIER TECHNIQUES CHIRURGICALES, anesthésie et douleur chez les ruminants et le porcelet



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)

RUMINANTS

PORCS

COMPRENDRE ET AGIR

LE NOUVEAU PRATICIEN VÉTÉRINAIRE
élevages et santé vol 11 / n°43
JUILLET 2019 - 83