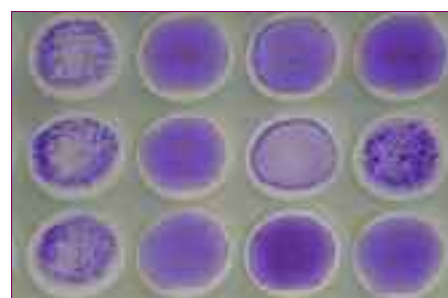


sommaire

N°4
NOVEMBRE
FÉVRIER
2007

DOSSIERS

- LES GASTRO -
ENTÉRITES
du jeune veau
- MYCOPLASMES
ET MYCOPLASMOSES
chez les porcs



Éditorial Stéphane Daval 5
Test clinique - Dyschromie dentaire chez un veau charolais Régis Braque 4

ACTUALITÉS EN PERSPECTIVE

- La *bluetongue* dans le nord de l'Europe et quelques autres ré-émergences dans le monde Zénon 6
- L'Herpès-virose ou "peste" du canard, un nouveau visage ? 8
Jean-Luc Guérin, Thierry Gavaret, Cyril Boissieu

BOVINS ET PETITS RUMINANTS

les gastroentérites du jeune veau

- Les points clés sur les diarrhées virales des veaux Sébastien Assié, Alain Douart 9
- La cryptosporidiose chez les ruminants non sevrés : le pouvoir pathogène de *Cryptosporidium parvum* Muriel Naciri, Sonia Lacroix-Lamandé, Fabrice Laurent 15
- La giardiose et les diarrhées néonatales des veaux Alain Chauvin, Sébastien Assié 21
- Connaître les facteurs de pathogénicité des *Escherichia coli* chez le veau Pierre Mathevet, Philippe Nicollet, Cyril Maingourd 25
★ - Le diagnostic au laboratoire des entérites du veau Jacquemine Vialard 32

Épidémiologie

★ - Les agents pathogènes mis en évidence lors de gastro-entérites néonatales dans les troupeaux bovins de Vendée Jean-Michel Quillet, Sébastien Assié 37
★ - Comment identifier les facteurs de pathogénicité des *Escherichia coli* chez le veau : intérêt d'une méthode de diagnostic par P.C.R. multiplex Philippe Nicollet, Cyril Maingourd, Pierre Mathevet 42

Thérapeutique

- La réhydratation orale du veau en diarrhée : avec ou sans lait ? Germain Nappert, Jonathan M. Naylor, Hervé Spennick 49
★ - Entérites néonatales chez le veau : les troubles hydro-électrolytiques et acido-basiques : l'intérêt des examens complémentaires Gilles Foucras, Hervé Navetat, François Schelcher 52
★ - **Observation clinique** - Thrombose de l'aorte chez des veaux nouveau-nés : étude de dix cas Jean-Louis Roque, Virginie Denizot, Christophe Roy, Pierre-Michel François 59

PORCS - VOLAILLES

- **Porcs** - Les affections liées aux mycoplasmes chez le porc Marylène Kobisch 64
- Conduite à tenir diagnostique et thérapeutique face aux mycoplasmoses et aux infections respiratoires en élevage de porcs Laurent Glattfelder, Arlette Laval 69
★ - **Aviaire** - Un foyer d'herpès-virose dans un élevage de canards mulards Antoine Mercier, Thierry Gavaret, Jean-Luc Guérin 74

COMPRENDRE ET AGIR

★ - **Enjeux économiques** - L'impact de l'influenza aviaire sur les marchés français et international des volailles de chair Pascale Magdelaine 76
- **Management de l'entreprise vétérinaire** - Le laboratoire de proximité en médecine bovine Gilles Foucras, Philippe Baralon 81
- **Témoignage** - Comment gérer les analyses en clientèle bovine Olivier Legay 82

FMCvét - formation médicale continue vétérinaire

- **4. Comprendre l'épidémiologie** - Comment exprimer les résultats d'une enquête ? Bernard Toma 85
- **Les études de cas de l'internat** - Endocardite végétante et abcès intracardiaque chez une vache laitière Sébastien Buczinski, David Francoz 87
- **Revue de presse internationale** - Rubrique dirigée par François Schelcher et Henri Seegers. Un panorama des meilleurs articles : notre sélection par Sébastien Assié, Catherine Belloc, Pierre Philippe, Alexis Kiers, Raphaël Guattéo, Edouard Timsit 91
- **Test clinique** - Les réponses 95
- **Tests de formation continue et d'épidémiologie** - Les réponses 97

★ Résultats originaux ou observation originale

ACTUALITÉS

RUMINANTS

PORCS-VOLAILLES

COMPRENDRE ET AGIR

FMC Vét