

Conseil scientifique

Gilles Bourdoiseau (E.N.V.L.)
Jean-Luc Cadoré (E.N.V.L.)
Pierre Chuit (praticien, Suisse)
Marc Gogny (E.N.V.N.)
Pierre Lekeux (Faculté de Liège)
Olivier Lepage (E.N.V.L.)
Pierre-Louis Toutain (E.N.V.T.)
André Vrins (Faculté de Saint-Hyacinthe)

Rédacteurs en chef

Louis-Marie Desmaizères (E.N.V.T.)
Catherine Gaillard - Lavirotte (praticien)
Christophe Hugnet (praticien)
Stephan Zientara (A.F.S.S.A. Alfort)

Comité de rédaction

Nicolas Baret (Juridique, avocat)
Olivier Bisseaud (Chirurgie, praticien)
Vincent Boureau (Comportement, praticien)
Séverine Boullier (Immunologie, E.N.V.T.)
Florence Buronfosse (Pharmaco-Toxicologie, E.N.V.L.)
Jean-François Bruyas (Reproduction, E.N.V.N.)
Eddy Cauvin (Imagerie, praticien)
Gwenaëlle Dauphin (A.F.S.S.A. Alfort)
Jean-Claude Desfontis (Physiologie et thérapeutique, E.N.V.N.)
Jacques Guillot (Parasitologie, E.N.V.A.)
Anne Malblanc (Médecine interne et sportive, E.N.V.N.)
Stéphane Martinot (Reproduction, E.N.V.L.)
Nathalie Priymenko (Alimentation - nutrition, E.N.V.T.)
Michel Péchayre (Chirurgie, praticien)
Youssef Tamzali (Médecine interne, E.N.V.T.)

Chargée de mission rédaction

Ariane Bonne-Cantenot

Mise en page - infographie

Maxime Roguier

Gestion des abonnements et comptabilité

Marie Servent

Publicité

Maryvonne Barbaray

NÉVA Europarc - 15, Rue Le Corbusier
94035 CRÉTIL CEDEX
Tél. 01 41 94 51 51 • Fax 01 41 94 51 52
e-mail neva@neva.fr

Directeur de la publication

Maryvonne Barbaray

Revue trimestrielle éditée par
LES NOUVELLES ÉDITIONS
VÉTÉRIAIRES ET ALIMENTAIRES - NÉVA

Prix du numéro : 30 € T.T.C.

CEE : 32 € T.T.C.

SARL au capital de 7622€

Siège social :

Europarc - 15, Rue Le Corbusier

94035 CRÉTIL CEDEX

C.P.P.A.P 0407 K 86 321

I.S.S.N. 1767-5081

Impression : Imprimerie Nouvelle Normandie
24, rue Haëmers B.P. 14 - 76191 YVETOT Cedex



Toute reproduction ou représentation, intégrale ou partielle, par quelque procédé que ce soit, de la présente publication sans autorisation est illécite et constitue une contrefaçon. L'autorisation de reproduire un article dans une autre publication doit être obtenue auprès de l'éditeur, NÉVA. L'autorisation d'effectuer des reproductions par reprographie doit être obtenue auprès du Centre français d'exploitation du droit de la copie (C.F.C.).

test clinique

épiphora et dermite prurigineuse chez des chevaux au paddock

**Christophe Hugnet
Arnaud Lavirotte**

Clinique Vétérinaire des Lavandes
8 rue Aristide Briand
26160 La Bégude de Mazenc

En mars, dans un effectif de 45 chevaux et poneys de commerce, plusieurs animaux présentent, en quelques jours, des signes cliniques cutanés et oculaires motivant l'appel du propriétaire.

- **Les animaux atteints** (hongres, étalons, juments) **sont des poulains, des jeunes adultes et des adultes, de races différentes** (Criollos, Quarter Horses, Chevaux de selle, chevaux et poneys d'origine non contrôlée).

- **Ils vivent au paddock.** Certains chevaux montés (10) restent en permanence à l'écurie, sauf durant les périodes de monte.

- **Les équidés reçoivent la même alimentation** que les bovins présents sur l'exploitation, soit du foin issu d'une jachère et du maïs grains concassés. Chez les bovins (de races allaitantes, dont un quart de Charolais, et trois quarts de croisés), aucune anomalie n'est décelée lors de la visite.

- **Les équidés présentent un épiphora, le plus souvent bilatéral, une congestion des conjonctives oculaires, un œdème de la cornée sans ulcères** (le test à la fluorescéine est négatif, une kératite bleue et une endothélite sont identifiées par un examen à la lampe à fente) **avec une conservation du réflexe photomoteur, une dermite érythémateuse et exsudative des zones dépigmentées glabres** (ladre, balzane, fourreau, périnée), associée à un prurit intense (photos 1, 2, 3). L'exsudat est orange vif.

- Tous les chevaux vivant à l'extérieur sont atteints par au moins un symptôme.



1 Épiphora et kératite bleue (photos C. Hugnet).



2 Dermite exsudative périnéale.



3 Dermite exsudative du chanfrein et du museau.

Seuls les chevaux à l'écurie sont indemnes.

- 1 Quelles sont les hypothèses diagnostiques ?
- 2 Quels examens complémentaires effectuer ?
- 3 Quelles mesures thérapeutiques proposez-vous ?

Réponses à ce test page 73

Abonnez-vous en page 74

Pour tous renseignements :

tél. (33)1 41 94 51 51 fax (33)1 41 94 51 52
mail neva@neva.fr



comité de lecture

Bruno Baup,
Agnès Benamou,
Jean-Marc Betsch,
Géraldine Blanchard,
Christiane Bussy,
Luc Chabanne,
Ahmed Chabchoub (Tunis),
René Chermette,
Florent David (Canada),
Isabelle Desjardins,
Denis Dugardin,
Lucile Martin-Dumon,
Brigitte Enriquez,
Guillaume Fortier,
Xavier Gluntz,
Jean-Michel Krawiecki,
Claire Laugier,
Jean-Pierre Lavoie (Canada)
Agnès Leblond,
Serge Lenormand,
Bertrand Losson (Liège),
Emmanuel Maurin,
Pierre-François Mazeaud,
Jacques Monet,
Paul-Pierre Pastoret,
Valérie Picandet,
Xavier Pineau,
Jean-Jacques Roy,
Morgane Schambourg (Canada),
Claire Scicluna,
Brigitte Siliart,
Mathieu Spriet (Canada),
Christopher Stockwell,
Etienne Thiry (Liège),
François Valon,
Emmanuelle Van Erck (Liège),
Patrick Verwaerde.