

gestes et gestion
**LE NOUVEAU
PRATICIEN**
vétérinaire
élevages et santé

NÉVA Europarc - 15, rue Le Corbusier
94035 CRÉTEIL CEDEX
Tél. 01 41 94 51 51 ■ Fax 01 41 94 51 52
Courriel neva@neva.fr

Conseil scientifique

Jean-Pierre Alzieu (LVD), Xavier Berthelot (E.N.V.T.)
Didier Calavas (A.F.S.S.A.), Gérard Desjouis (praticien)
Philippe Dorchies (E.N.V.T.), Marc Gogny (E.N.V.N.)
Ariette Laval (E.N.V.N.), Marc Savy (A.F.S.S.A.)
François Schelcher (E.N.V.T.), Henri Seegers (E.N.V.N.)
Bernard Toma (E.N.V.A.), Pierre-Louis Toutain (E.N.V.T.)

Rédacteurs en chef

Sébastien Assié (E.N.V.N.)
Nicole Picard-Hagen (E.N.V.T.)

Comité de rédaction

Marie-Anne Arcangioli (Pathologie des ruminants, E.N.V.L.)
Philippe Baralon (Management de l'entreprise, Phylum)
François Baudeau (Gestion de la santé animale, E.N.V.N.)
Nathalie Barelle (Gestion de la santé animale, E.N.V.N.)
Catherine Belloc (Médecine des animaux d'élevage, E.N.V.N.)
Florence Buronfosse (Toxicologie, E.N.V.L.)
Alain Chauvin (Parasitologie, E.N.V.N.)
Alain Douart (Pathologie des ruminants, E.N.V.N.)
Francis Enjalbert (Nutrition, E.N.V.T.)
Gilles Foucras (Pathologie des ruminants, E.N.V.T.)
Norbert Giraud (praticien)
Jean-Marie Gourreau (A.F.S.S.A. Alfort)
Jean-Luc Guérin (Élevages avicoles et porcins, E.N.V.T.)
Jacques Guillot (Parasitologie - mycologie, E.N.V.A.)
Hervé Hoste (Parasitologie, E.N.V.T.)
Philippe Jacquet (Parasitologie, E.N.V.T.)
Guy-Pierre Martineau (Élevages porcins, E.N.V.T.)
Gilles Meyer (Pathologie des ruminants, E.N.V.T.)
Yves Millemann (Pathologie des ruminants, E.N.V.A.)
Pierre Philippe (praticien)
Didier Raboisson (Pathologie des ruminants, E.N.V.T.)
Frédéric Rollin (Liège)
Jean-Louis Roque (praticien)
Christophe Roy (praticien)
Pascal Sanders (A.F.S.S.A. Fougères)
Pierre Sans (Économie, E.N.V.T.)
Stephan Zientara (E.N.V.A.)

Gestion des abonnements et comptabilité :

Marie Servent

Publicité : Maryvonne Barbaray
NÉVA - Europarc - 15, rue Le Corbusier
94035 CRÉTEIL CEDEX
Tél. 01 41 94 51 51 ■ Fax 01 41 94 51 52
Courriel neva@neva.fr

Directeur de la publication

Maryvonne Barbaray

Revue bimestrielle éditée par
LES NOUVELLES ÉDITIONS
VÉTÉRINAIRES ET ALIMENTAIRES - NÉVA
Prix de vente au N° : 40€, U.E. : 41€
Tarifs d'abonnement : voir p. 8
S.A.R.L. au capital de 7622€
Siège social : Europarc -
15, rue Le Corbusier
94035 CRÉTEIL CEDEX
C.P.P.A.P 0513 T 88300 I.S.S.N. 1777-7232
Impression : Imprimerie Nouvelle Normandie
Avenue des lions Ste-Marie des Champs 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 illicite et constitue une contrefaçon. Aux termes de l'article 40 de la loi du 11 mars 1957 "toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'auteur ou de ses ayant droit ou ayant cause est illicite". L'article 41 de la même loi n'autorise que les "copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinée à une utilisation collective, sous réserve que soient indiqués clairement le nom de l'auteur et la source".
Le non respect de la législation en vigueur constituerait une contrefaçon sanctionnée par les articles 425 et 429 du Code pénal.

LE NOUVEAU PRATICIEN VÉTÉRINAIRE
élevages et santé vol 3 / n°13
80 - NOVEMBRE 2009

test clinique

une masse profonde sous la veine jugulaire

Régis Braque

Cabinet Vétérinaire
58240 Saint Pierre le Moutier

Début novembre, un éleveur charolais rentre un lot de vaches suitées pour sevrer les veaux. Au pré jusque là, le lot est trié, les veaux sont éloignés de leurs mères et ces dernières gardées dans une case de stabulation.

La ration alimentaire est pauvre, de la paille et très peu de foin.

• Quelques jours après, une des vaches peine à se lever, l'éleveur arrête la diète, lui apporte une suralimentation passagère et appelle son vétérinaire après 2 jours de décubitus de l'animal.

• Âgée de 8 ans, cette charolaise est maigre, affaiblie. Stimulée à l'aiguillon électrique, elle tente de se relever, décolle un peu l'arrière-train mais ne réussit pas à se redresser. La température rectale est normale, ainsi que la respiration et l'aspect macroscopique des urines.

Seul le cœur est en légère tachycardie mais bien régulier. Une légère déshydratation est notée. L'appétit est conservé et aucune lésion n'est remarquée au niveau des muqueuses (buccale, vaginale, oculaire).

• Au niveau de la gouttière jugulaire droite, on observe une veine turgescente ainsi que la présence d'une tuméfaction au quart inférieur de l'encolure (photo 1). Cette masse est profonde, sous la veine jugulaire qu'elle déporte à l'extérieur. Il n'y a aucun œdème à sa périphérie ni adhérence à la peau ou à la veine. À la palpation, elle paraît avoir une structure glandulaire. La ponction ne permet



1 Turgescence jugulaire et tuméfaction (photo R. Braque).

pas de récupérer de pus. Le côté gauche est normal. Les nœuds lymphatiques explorables ne sont pas hypertrophiés. Un traitement visant à compenser la déshydratation et à soutenir la vache est entrepris (électrolytes, phosphore, vitamine C) en attendant les résultats de la coprologie et de l'analyse sanguine.

• L'examen fécal révèle une infestation moyenne par des strongles digestifs et la présence de nombreux œufs de paramphistomes.

• La numération formule n'apporte pas d'éléments caractéristiques (tableau ci-après). Elle montre une légère anémie, pas de leucocytose. La formule blanche ne présente pas de variations bien spécifiques si ce n'est la présence de quelques lymphocytes hyper basophiles.

Quel est votre diagnostic ?

Réponses à ce test page 77

comité de lecture

Laurent Alves de Oliveira,	Stéphane Daval,	Denis Grancher,	Jean-Marie Nicol,
Thierry Baron,	Luc Descoteaux	Raphaël Guatteo,	Philippe Le Page,
Jean-Jacques Bénét,	Jean-Claude Desfontis,	Nadia Haddad,	Bertrand Losson (Liège),
Maud Belliard,	André Desmecht (Liège),	Christophe Hugnet,	Renaud Maillard,
Dominique Bergonier,	Alain Ducos,	Jean-François Jamet,	Hervé Pouliquen,
Pierre Bézille,	Barbara Dufour,	Alain Joly,	Xavier Pineau,
Henri-Jean Boulouis,	Pascal Dubreuil (Québec)	Martine Kammerer,	Jean-Dominique Puyt,
Alain Bousquet-Melou,	Germaine Égron-Morand	Caroline Lacroux,	Paul-Pierre Pastoret,
Régis Braque,	Gilles Fecteau (Québec)	Dominique Legrand,	Nicolas Roch,
Christophe Chartier,	Cécile Ferrouillet (U.S.A.),	Catherine Magras	François Roumegous,
Sylvie Chastant-Maillard,	Christine Fourichon,	Xavier Malher,	Adrien Steiner (Suisse),
Jean-Luc Chatré,	Bruno Garin-Bastuji,	Jacques Manière,	Étienne Thiry (Liège),
René Chermette,	Olivier Gauthier,	Germaine Morand	Olivier Salat,
Eric Collin,	Norbert Gauthier,	Hervé Morvan,	Brigitte Siliart,
Fabien Corbières,	Christian Gipoulou,	Hervé Navetat,	Henri Viel.