

Directeurs scientifiques

Sébastien Assié (Oniris) Guillaume Belbis (ENVA)
 Nicole Picard-Hagen (ENVT) Didier Raboisson (ENVT)

Conseil scientifique

Xavier Berthelot (E.N.V.T.), Arlette Laval
 Marc Savey, François Schelcher (ENVT),
 Olivier Salat (praticien),
 Stéphane Zientara (Anses, Inra., ENVA)

Comité de rédaction

Marie-Anne Arcangioli (Pathologie ruminants, VetAgro Sup)
 Philippe Baralon (Phylum)
 François Beauudeau (Gestion de la santé animale, Oniris)
 Nathalie Bareille (Gestion de la santé animale, Oniris)
 Catherine Belloc (Médecine des animaux d'élevage, Oniris)
 Alain Chauvin (Parasitologie, Oniris)
 Alain Bousquet-Melou (pharmacologie, ENVT)
 Alain Douart (Pathologie des ruminants, Oniris)
 Francis Enjalbert (Nutrition, E.N.V.T.)
 Gilles Foucras (Pathologie des ruminants, E.N.V.T.)
 Jacques Guillot (Parasitologie - mycologie, E.N.V.A.)
 Nicolas Herman (praticien)
 Hervé Hoste (Parasitologie, E.N.V.T.)
 Philippe Jacquet (Parasitologie, E.N.V.T.)
 Jean-Yves Madec (Anses, Lyon)
 Gilles Meyer (Pathologie des ruminants, E.N.V.T.)
 Yves Millemann (Pathologie des ruminants, E.N.V.A.)
 Xavier Nouvel (Reproduction, E.N.V.T.),
 Florent Perrot (praticien),
 Frédéric Rollin (Fac Med Vet Liège)
 Caroline Prouillac (Toxicologie, VetAgro Sup),
 Nadine Ravinet (Parasitologie, Oniris),
 Anne Relun (Gestion de la santé animale, Oniris)
 Christophe Roy (praticien)
 Pascal Sanders (Anses, Fougères)
 Pierre Sans (Économie, E.N.V.T.)

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 trimestrielle éditée par
 LES NOUVELLES ÉDITIONS
 VÉTÉRINAIRES ET ALIMENTAIRES - NÉVA
 Revue membre du SPEPS
 (syndicat de la presse
 et de l'édition des professions de santé)
 Prix du numéro :
 Praticiens : 58 € T.T.C. UE : 60 €
 Institutions : 120 € T.T.C.
 SARL au capital de 7622€
 Associés : M. Barbaray-Savey, H., M., A. Savey
 Siège social : Europarc
 15, Rue Le Corbusier
 94035 CRÉTEIL CEDEX
 C.P.A.P. 07 20 T 88300 I.S.S.N. 1777-7232



Impression : IMB - Imprimerie moderne
 de Bayeux Z1 - 7, rue de la Résistance
 14400 Bayeux

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.).

disponible sur www.neva.fr

test clinique

une déformation du nombril

sur une génisse Montbéliarde

**Olivier Salat,
 Florent Perrot**

Clinique vétérinaire
 de la Haute Auvergne
 15100 Saint Flour

Un éleveur nous sollicite pour un "abcès du nombril" détecté sur une génisse d'environ 150 kg.

Il s'agit d'une génisse laitière de race Montbéliarde isolée dans un box paillé qui présente effectivement une déformation marquée au niveau du nombril. Aux dires de l'éleveur, cette grosseur est apparue subitement sans prodrome si ce n'est une anorexie depuis la veille. L'éleveur ne se souvient pas si cette génisse a présenté une infection ombilicale dans les semaines qui ont suivi sa naissance. Il ne lui semble également pas avoir remarqué jusque-là une quelconque modification de cette zone.

A l'examen clinique, l'animal est normotherme (38°6) mais semble abattu. Une arumination, ainsi que l'absence de bouse fraîche dans le box sont notées. Une augmentation de la fréquence cardiaque (100 battements par minute) et la présence d'une faible quantité de bouses sèches dans le rectum sont également observées.

La déformation ombilicale est dure à la pression et juste légèrement dépressible. Nous notons une réaction inflammatoire, essentiellement œdémateuse, autour de la grosseur (photo 1).



1 Ombilic du veau, plus un peu de savon iodé (photo Clinique Vétérinaire de la Haute Auvergne).

- 1 **Quels examens complémentaires réalisez-vous ?**
- 2 **Quel est votre diagnostic ?**
- 3 **Quel traitement effectuer ?**

Réponses à ce test page 63

comité de lecture

Jean-Pierre Alzieu,	Arnaud Darnis,	Vincent Herry,	Renaud Maillard,
Laurent Alves de Oliveira,	Jean-Claude Desfontis,	Christophe Hugnet,	Xavier Pineau,
Thierry Baron,	Alain Ducos,	Jean-François Jamet,	Hervé Pouliquen,
Maud Belliard,	Barbara Dufour,	Laetitia Jaillardon,	Vincent Plassard,
Dominique Bergonier,	Gilles Decteau (Québec),	Martine Kammerer,	Bérangère Ravary-Plumioën
Henri-Jean Boulouis,	Aude Ferran,	Caroline Lacroux,	Nicolas Roch,
Régis Braque,	Christine Fourichon,	Michaël Lallemand,	Florence Roque,
Sébastien Buczinski,	David Francoz,	Dominique Legrand,	Jean-Louis Roque,
Hervé Cassard,	Norbert Gauthier,	Catherine Magras,	Corinne Saillaud,
Christophe Chartier,	Norbert Giraud,	Xavier Malher,	Adrian Steiner (Suisse)),
Sylvie Chastant-Maillard,	Denis Grancher,	Nicolas Masset,	Edouard Timsit,
Eric Collin,	Raphaël Guatteo,	Luc Mounier,	Damien Vitour.
Fabien Corbières,	Jean-Luc Guérin,	Bertrand Losson (Liège),	