

Conseil scientifique

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

Rédacteurs en chef

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

Comité de rédaction

Marie-Anne Arcangoli (Pathologie ruminants, VetAgro Sup)
Philippe Baralon (Management de l'entreprise, Phylum)
François Beaudou (Gestion de la santé animale, Oniris)
Nathalie Baille (Gestion de la santé animale, Oniris)
Catherine Belloc (Médecine des animaux d'élevage, Oniris)
Florence Buronfosse (Toxicologie, VetAgro Sup)
Alain Chauvin (Parasitologie, Oniris)
Alain Douart (Pathologie des ruminants, Oniris)
Francis Enjalbert (Nutrition, E.N.V.T.)
Gilles Fourcra (Pathologie des ruminants, E.N.V.T.)
Jean-Marie Gourreau (Anses)
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 Jacquiet (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 (Anses, Fougères)
Pierre Sans (Économie, E.N.V.T.)
Stephan Zientara (E.N.V.A.)

Chargée de mission rédaction : Hélène Rose

Gestion des abonnements et comptabilité

Vanessa De Oliveira - Marie Glusot

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. CEE : 59 €
Institutions : 77 € T.T.C.

SARL 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 : ETC-INN

Av. des lions Ste-Marie des Champs - B.P. 14 -
76191 YVETOT Cedex



Les contenus du NOUVEAU PRATICIEN
VÉTÉRAIRE élevages et santé sont protégés
par la législation sur le droit d'auteur.
Toute reproduction ou représentation,
intégrale ou partielle, par quelque procédé que
ce soit, sans autorisation est illicite et constitue
une contrefaçon (loi du 11 mars 1957).
Les "copies ou reproductions sont strictement
réservées à l'usage privé du copiste et non
destinées à une utilisation collective (...)".
Le non respect de la législation constitue
une contrefaçon sanctionnée par les articles
425 et 429 du Code pénal.

test clinique

un ovaire gauche plus gros sur une vache de plus de 12 ans

Marielle Bruni, Xavier Nouvel, Caroline Lacroux, Nicole Picard-Hagen

Université de Toulouse, Département Élevage et produits et Santé Publique Vétérinaire
École Nationale Vétérinaire de Toulouse
23, Chemin des Capelles, 31076 Toulouse cedex

Une vache Limousine de plus de 12 ans
est examinée pour anœstrus en octo-
bre 2010.

Son état corporel est moyen (note d'état de
2,5 sur la grille Institut de l'Élevage).

● Une masse de consistance ferme et lisse,
de 5 x 7 cm de diamètre, est palpée sur
l'ovaire gauche.

Un corps jaune en bouchon de champagne,
de 2 cm de diamètre, est palpé sur l'ovaire
droit, de taille normale (3 cm sur 4 cm).

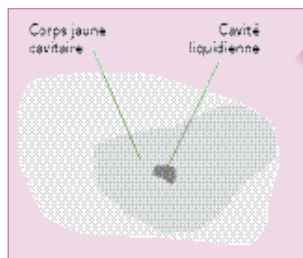
● L'utérus est de taille normale. Il est souple
et facilement mobilisable.

● Une échographie des ovaires met en évi-
dence :

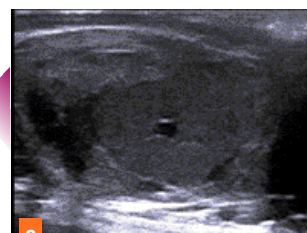
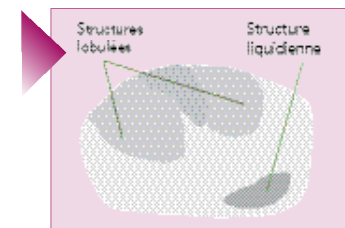
- un corps jaune sur l'ovaire droit ;
 - des structures grossièrement lobulées,
d'échogénicité grisée, analogue à celle du
tissu lutéal, sur l'ovaire gauche (photos 1, 2).
- L'éleveur décide de réformer l'animal, qui
est abattu.

1 Quel est votre diagnostic ?

2 Quelle est
la structure
ovarienne
présente
sur l'ovaire gauche ?



1 Image échographique de l'ovaire
gauche, coupe transversale (5 x 5 cm)
(photos Pathologie de la reproduction, ENVT).



2 Image échographique
de l'ovaire droit, coupe transversale
(4 x 5 cm).

Réponses à ce test page 81

comité de lecture

Laurent Alves de
Oliveira,
Thierry Baron,
Jean-Jacques Bénet,
Maud Belliard,
Dominique Bergonier,
Pierre Bézille,
Henri-Jean Boulouis,
Alain Bousquet-Melou,
Régis Braque,
Christophe Chartier,
Sylvie Chastant-Maillard,
Jean-Luc Chatré,
René Chermette,
Eric Collin,

Fabien Corbières,
Stéphane Daval,
Luc Descoteaux
Jean-Claude Desfontis,
André Desmecht (Liège),
Alain Ducos,
Barbara Dufour,
Pascal Dubreuil (Québec)
Germaine Égron-Morand
Gilles Fecteau (Québec)
Christine Fourichon,
Bruno Garin-Bastuji,
Olivier Gauthier,
Norbert Gauthier,
Christian Gipoulou,

Norbert Giraud,
Denis Grancher,
Raphaël Guatteo,
Nadia Haddad,
Christophe Hugnet,
Jean-François Jamet,
Alain Joly,
Martine Kammerer,
Caroline Lacroux,
Dominique Legrand,
Catherine Magras
Xavier Malher,
Jacques Manière,
Germaine Morand
Hervé Morvan,

Hervé Navetat,
Jean-Marie Nicol,
Philippe Le Page,
Bertrand Losson (Liège),
Renaud Maillard,
Hervé Pouliquen,
Xavier Pineau,
Jean-Dominique Puyt,
Paul-Pierre Pastoret,
Nicolas Roch,
François Roumegous,
Adrian Steiner (Suisse),
Étienne Thiry (Liège),
Olivier Salat,
Brigitte Siliart.