

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

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 Baretty (Juridique, avocat)
Olivier Bisseaud (Chirurgie, praticien)
Vincent Boureau (Comportement, praticien)
Séverine Boullier (Immunologie, E.N.V.T.)
Florence Buronfosse (Pharmacologie-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

Valérie Colombani

Secrétaire de rédaction

David Jourdan

Mise en page - infographie

Maxime Roguier

Abonnements

Maryste Mercan

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
e-mail : neva@neva.fr

Directeur de la publication

Maryvonne Barbaray

Revue trimestrielle éditée par
LES NOUVELLES ÉDITIONS
VÉTÉRINAIRES 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 CRÉTEIL CEDEX

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

I.S.S.N. 1767-5081

Impression - photogravure : 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.).



NOUVELLES ÉDITIONS
VÉTÉRINAIRES
ET ALIMENTAIRES

test clinique

masse abdominale et anœstrus chez une jument

Jean-François Bruyas
Daniel Tainturier

Unité de biotechnologie
et pathologie de la reproduction
Département des Sciences cliniques
E.N.V.N., Atlanpôle La chantrerie, BP 40706
44307 Nantes cedex 03



Après avoir pouliné, la jument présente une masse abdominale au niveau de l'ovaire gauche (photo S. Colchen).

Une poulinière de race Selle-Français âgée de 14 ans, est référée par un confrère qui l'a examinée au cours de la 2^e semaine post-partum. La jument a pouliné seule, sans qu'aucune anomalie ne soit mise en évidence chez le poulain ou chez la mère, laquelle a normalement délivré.

● Lors de l'examen clinique, un peu plus de 10 jours après le poulinage, la jument n'a pas encore été dépistée en œstrus.

● La jument est en bon état général et aucune anomalie n'est notée.

● L'examen génital par palpation transrectale révèle un utérus bien involué, de consistance intermédiaire (ni flasque ni tonique).

- L'ovaire droit apparaît légèrement plus petit qu'une balle de tennis.

- Ce qui peut correspondre à l'ovaire gauche est en position plutôt médiale et assez basse, et se révèle d'une taille proche de celle d'un ballon de basket. Il est de consistance ferme.

● La poulinière suivie arrive à la clinique une semaine plus tard, les mêmes informations cliniques sont recueillies. La jument n'a pas présenté d'œstrus.

● L'examen échographique par voie transrectale de la masse, qui semble correspondre à l'ovaire gauche, montre une paroi fine au-dessus d'une grosse cavité liquidienne anéchogène qui occupe tout l'écran de l'échographe.

- Il n'est donc pas possible de visualiser la paroi ventrale.

- L'examen échographique de la corne utérine gauche en coupes transversales successives semble indiquer une continuité entre l'utérus et cette masse au contenu liquidien.

- 1 Quelle anomalie suspecter ?
- 2 Quel traitement mettre en place ?
- 3 Quelles pourraient être les autres causes d'anœstrus post-partum chez une poulinière ?
- 4 L'anœstrus est-il la manifestation clinique comportementale la plus souvent associée au trouble suspecté ?
- 5 Les circonstances du diagnostic sont-elles classiques ?

Réponses à ce test page 73

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.

Pour recevoir le prochain numéro,
souscrivez votre abonnement
en page 74 ou tél. 01 41 94 51 51
ou mail neva@neva.fr

