

Conseil scientifique

Gilles Bourdoiseau (E.N.V.L.)
Jean-Luc Cadoré (E.N.V.L.)
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 (praticien)
Catherine Gaillard - Lavrotte (praticien)
Christophe Hugnet (praticien)
Stephan Zientara (A.F.S.S.A. Alfort)

Comité de rédaction

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)
Jean-Claude Desfontis (Physiologie et thérapeutique, E.N.V.N.)
Jean-Philippe Germain (Médecine, chirurgie, praticien)
Jacques Guillot (Parasitologie, E.N.V.A.)
Stéphane Martinot (Reproduction, E.N.V.L.)
Nathalie Priymenko (Alimentation - nutrition, E.N.V.T.)
Michel Péchayre (Chirurgie, praticien)
Roland Perrin (Chirurgie, praticien)
Didier Pin (Dermatologie, E.N.V.L.)
Alain Régner (Ophtalmologie, E.N.V.T.)
Youssef Tamzali (Médecine interne, E.N.V.T.)

Gestion des abonnements et comptabilité

Marie Servent

Publicité

Maryvonne Barbray
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 Barbray

Revue trimestrielle éditée par
LES NOUVELLES ÉDITIONS
VÉTÉRINAIRES ET ALIMENTAIRES - NÉVA
Prix du numéro : 36 € T.T.C.
CEE : 38 € T.T.C.
SARL au capital de 7622€
Siège social :
Europarc - 15, Rue Le Corbusier
94035 CRÉTEIL CEDEX
C.P.P.A.P 0412 T 86 321
I.S.S.N. 1767-5081



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.

test clinique

chaleurs prolongées
ou "mauvaises chaleurs" ?

Jean-François Bruyas

Unité de biotechnologie et de pathologie de la Reproduction
École nationale vétérinaire de Nantes
Atlantpole La Chantrerie - BP 40706 - 44307 Nantes Cedex 3

Deux situations cliniques intéressantes :
1 Vendredi 24 avril, vous consultez une jument poulinière de race percheronne pour le motif : "Docteur, Rudithe est en chaleurs depuis mi-mars, c'est la 4^e semaine que je l'emmène tous les deux jours se faire saillir, et elle est encore en chaleur, c'est pas très normal tout ça, qu'en pensez-vous ?" (photo 1).

2 Lundi 6 juillet, vous voyez pour confirmation de gestation une jument Selle Français "Florette" que son propriétaire a ramené du haras où elle a été mise à la reproduction. Il l'a emmenée le 23 mars au haras parce qu'à la suite de votre examen clinique, vous aviez dit qu'elle était en début de chaleurs.

• Dès le 27 mars, elle a été inséminée en sperme frais. En fait, elle a été inséminée les 27 et 30 mars, puis de nouveau les 1, 3 et 6 avril.

• Le 8 avril, sur son bilan de suivi, il est noté qu'elle était toujours en œstrus, les responsables du haras ont donc décidé d'arrêter les inséminations et ont noté "mauvaises chaleurs". Il est également signalé qu'elle était toujours en chaleur le 22 avril, il a été décidé de ne plus suivre la jument pendant quelques semaines.



1 La jument se laisse flairer par l'étalon, elle est immobile et relève et dévie la queue (photo Unité de reproduction, E.N.V.N.).

En fait, un nouveau suivi de cycle est noté à partir du 22 mai avec une insémination le 24 et une ovulation constatée le 27 mai.

• Le 10 juin, un 1^{er} diagnostic de gestation positif a été établi, confirmé le 17 juin. Le propriétaire n'a pas très bien compris ce qu'était ces "mauvaises chaleurs", la raison de l'arrêt d'abord des inséminations artificielles alors que la jument était encore en œstrus, puis du suivi de sa jument pendant environ un mois.

1 Que répondre à ces deux propriétaires ?

2 Que faire pour la jument Rudithe ?

Réponses à ce test page 69

comité de lecture

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

Abonnez-vous en page 68

Pour tous renseignements :

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

