

### Conseil scientifique

Gilles Bourdoiseau (VetAgro Sup) Marc Gogry (E.N.V.A.)  
Jean-François Bruyas (Oniris) Jean-Luc Cadoré (VetAgro Sup)  
Christophe Hugnet (praticien) Stephan Zientara (Anses)

### Rédacteurs en chef scientifiques

Eddy Cauvin (praticien)  
Mathieu Lenormand (praticien)  
Sophie Pradier (E.N.V.T.)

### Comité de rédaction

Vincent Boureau (Comportement, praticien)  
Jean-Claude Desfontis (Physiologie et thérapeutique, Oniris)  
Louis-Marie Desmaizères (Médecine, chirurgie, praticien)  
Aude Ferran (Physiologie et thérapeutique, E.N.V.T.),  
Jean-Yves Gauchot (Médecine, dentisterie, praticien),  
Jean-Philippe Germain (Médecine, chirurgie, praticien)  
Jacques Guillot (Parasitologie, E.N.V.A.)  
Céline Mespoulhès-Rivière (Chirurgie, E.N.V.A.)  
Nathalie Priymenko (Alimentation - nutrition, E.N.V.T.)  
Roland Perrin (Chirurgie, praticien)  
Jean-Marc Person (Immunologie)  
Didier Pin (Dermatologie, VetAgro Sup)  
Caroline Prouillac (Pharmacie - Toxicologie VetAgroSup)  
Xavier Pineau (Pharmaco-Toxicologie, VetAgro Sup)  
Benoît Rannou (Biologie clinique, VetAgro Sup)  
Alain Régnier (Ophtalmologie, E.N.V.T.)  
Fabien Relave (Chirurgie, praticien)  
Fabrice Rossignol (Chirurgie, praticien)  
Brigitte Siliart (Biologie- biochimie, Oniris)  
Renaud Tissier (Pharmaco-Toxicologie, E.N.V.A.)  
François Valon (Médecine interne, praticien)

### Gestion des abonnements et comptabilité

Marie Glusost

**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  
VÉTÉRIAIRES 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 : 61 €  
Institutions, bibliothèques et admin :  
sur devis .

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.P.A.P 0417 T 86 321  
I.S.S.N. 1767-5081

**Impression** : IMB - Imprimerie moderne  
de Bayeux  
Z.1 - 7, rue de la Résistance 14400 Bayeux



**Les contenus du NOUVEAU PRATICIEN VÉTÉRIAIRES ÉQUINE 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

## épistaxis unilatérale gauche sur un cheval de CSO de 6 ans

disponible  
sur [www.neva.fr](http://www.neva.fr)



Emmanuelle van Erck-Westergren

Equine Sports Medicine Practice  
83 avenue Beau Séjour  
1410 Waterloo  
Belgique  
[www.esmp.be](http://www.esmp.be)

Un cheval de CSO entier de 6 ans nous est référé pour un examen respiratoire suite à deux épisodes consécutifs d'épistaxis unilatérale gauche, après à un travail habituel.

● Lors de ses dernières séances d'entraînement, le cheval apparaît plus essoufflé que d'habitude et met du temps à récupérer. La quantité de sang retrouvée aux naseaux est légère.

● Le cheval participe régulièrement à des compétitions, mais depuis près d'un an, il a des performances décevantes. Il ne présente pas de boiterie manifeste et est suivi sur le plan locomoteur tous les 2 mois.

● Ce cheval est en bonne condition physique et alerte. L'inspection de la tête et du larynx est normale.

● La fréquence cardiaque (FC) au repos est de 30 bpm, le temps de remplissage capillaire est de 3 secondes et le pouls facial est faible mais régulier. A l'auscultation au repos, le rythme cardiaque est régulier.

● L'auscultation cardiaque met en évidence un souffle systolique crescendo doux de



1 Le cheval est équipé d'un ECG télémétrique (Televet) dont les électrodes placées sous la selle permettent l'enregistrement en continu de l'activité électrique cardiaque du cœur lors d'un effort (photo E van Erck, ESMP).

grade 2/6 audible à droite, avec un point d'intensité maximal en région tricuspide.

● La respiration est calme et la fréquence respiratoire normale (17 mpm).

● L'auscultation respiratoire révèle des crépitements en région trachéo-bronchique, et au niveau des deux régions pulmonaires caudo-dorsales.

## comité de lecture

François Auzas,  
Isabelle Barrier-Battut,  
Bruno Baup,  
Philippe Benoit,  
Géraldine Blanchard,  
Sarah Buisson,  
Christian Bussy,  
Luc Chabanne,  
Ahmed Chabchoub (Tunis),  
Élodie Chollet,  
Pierre Chuit (Suisse),  
Matthieu Cousty,  
Julie Dauvillier,  
Florent David (Irlande),  
Isabelle Desjardins,  
Lucile Martin-Dumon,  
Brigitte Enriquez,  
Guillaume Fortier,  
Lætitia Jaillardon,  
Catherine Gaillard-Lavirotte,  
Xavier Gluntz,

Delphine Holopherne,  
Martine Kammerer,  
Emmanuel Lagarde,  
Elodie Lallemand,  
Claire Laugier,  
Jean-Pierre Lavoie (Canada),  
Serge Lenormand,  
Bertrand Losson (Liège),  
Pierre-François Mazeaud,  
Sarah Ménager,  
Ève Mourier,  
Valérie Picandet,  
Cyrille Piccot-Crézollet,  
Michel Péchayre,  
Mickaël Robert,  
Morgane Schambourg,  
Claire Scicluna,  
Christopher Stockwell,  
Sarah Ténédos,  
Etienne Thiry (Liège),  
Emmanuelle Van Erck (Liège).

1 Quels examens proposez-vous d'emblée ?

2 Quelles sont les hypothèses diagnostiques les plus probables ?

3 Quels examens complémentaires pourraient aider au diagnostic ?

4 Le propriétaire demande s'il peut traiter et remonter le cheval. Quelle démarche supplémentaire réalisez-vous pour assurer la sécurité du cavalier ?

Réponses à ce test page 62

**Je m'abonne en p. 56**  
et découvrez  
les offres spéciales  
et les offres parrainage  
sur [www.neva.fr](http://www.neva.fr)