

RESPE - message d'alerte :
Suivi n°5 du foyer d'infection à HVE1 dans le Val d'Oise



Foyer de **Infection respiratoire à HVE1 - Val d'Oise (95) - France**

Maladie	Infection respiratoire à HVE1
Nombre de prél.	5
Type prél.	écouvillon naso-pharyngé
Date confirmation	07/01/2011
Diagnostic	Laboratoire / PCR
Symptômes	hyperthermie
Code zone	95
Activité	Centre équestre
Nb chevaux affectés	7
Effectif total	45
Typage de la souche	En cours
Remarques	Même foyer que l'alerte du 05/01/2011

Source : Laboratoire Frank Duncombe

Outbreak of **EHV1 respiratory disease - Val d'Oise (95) - France**

Disease	EHV1 respiratory disease
Num. of samples	5
Sample type	nasal swab
Confirmation date	2011-01-07
Diagnosis	Laboratory / PCR
Symptoms	hyperthermia
Area code	95
Activity	Horse riding center
Total affected	7
Total animals	45
Strain typing	In progress
Comments	Même foyer que l'alerte du 05/01/2011

Source : Laboratoire Frank Duncombe

Pour toute information complémentaire :

Réseau d'Epidémiologie-Surveillance en Pathologie Equine

23 rue Pasteur 14120 MONDEVILLE - France

contact@respe.net - Tél./Fax : (+33) 2 31 57 29 14

www.respe.net

Suite à l'alerte d'infection à EHV1 dans le Val d'Oise du 15/12/2010, vous trouverez ci-dessous un cinquième bilan de la situation :

- Foyer n°1 : L'écurie ne recense aucun nouveau cas d'hyperthermie depuis jeudi 6 janvier. Une jument, qui avait été confirmée positive en EHV1 par PCR sans aucun symptôme clinique, est tombée dans la soirée de mardi. Elle a depuis pu être relevée, commence à marcher et en phase de récupération.

La première jument, qui était tombée au début de l'épizootie, a été hospitalisée samedi soir pour les raisons suivantes : forte ataxie et parésie des postérieurs, décubitus, myosite du postérieur gauche (la jument se couchant de ce côté) et difficultés à uriner. Entre son arrivée à la clinique et lundi matin, la jument a alterné entre décubitus et station debout. Elle ne s'est pas recouchée depuis lundi et son état s'améliore de jour en jour. Depuis aujourd'hui, une nette amélioration est visible : la jument s'appuie sur ses postérieurs et urine seule.

Pour rappel, dans cette écurie, 20 chevaux ont été confirmés positifs en EHV1 par PCR.

- Foyer n°2 : Aucun nouveau cas n'a été déclaré, mais des mesures de restrictions des déplacements sont encore en place. Pour rappel, un cheval, atteint de symptômes neurologiques, avait été confirmé positif en EHV1 par PCR dans cette écurie.

- Foyer n°3 : Aucun nouveau cas n'a été déclaré. Dans cette écurie, aucun cheval n'a été confirmé positif en EHV1.

- Foyer n°4 : Suite aux deux chevaux positifs en EHV1 et euthanasiés, 5 autres chevaux, en hyperthermie, ont été prélevés dans ce centre équestre et ont été confirmés positifs en EHV1 par PCR (alerte diffusée ce jour). Sur ces 5 chevaux positifs, une jument est tombée vendredi dernier. Relevée à l'aide d'un manitou, elle se maintient debout seule mais a des difficultés à se déplacer.

Une ponette, qui n'a pas fait l'objet d'analyse de laboratoire pour le moment, présente des anomalies locomotrices et, depuis ce matin, de l'hyperthermie.

Un lien épidémiologique est fortement suspecté entre ce foyer et les trois précédents : une jument a été déplacée du foyer n°1 au foyer n°4, cette jument ayant été confirmée positive en EHV1 après son déplacement.

Afin d'éviter toute extension de la maladie, le RESPE rappelle les **mesures de précaution qui s'imposent lors d'un foyer d'infection respiratoire et neurologique à EHV1**, avec a minima :

- isoler, autant que faire se peut, les chevaux présentant des signes d'atteinte respiratoire et / ou du système nerveux
- limiter au maximum les mouvements
- mettre en place un circuit de soins (débuter les soins par les lots d'animaux sains pour terminer par les chevaux suspects et atteints)
- réaliser les soins entre les différents lots par des personnels différents ou à défaut en suivant le circuit de soins, changer de tenue entre les différents lots si personnel unique
- désinfecter le matériel ou utiliser du matériel à usage unique ; mettre en place des pédiluves devant les zones infectées
- désinfecter les locaux et effectuer un vide sanitaire avant toute réintroduction d'animal dans un local « infecté »
- limiter le contact des chevaux infectés uniquement au personnel responsable des soins
- isoler pour quarantaine les chevaux en provenance des sites infectés ou suspects
- procéder ou faire procéder à des prélèvements pour recherche du virus EHV1 chez les chevaux symptomatique (ne pas oublier de les déclarer au RESPE pour que les analyses puissent être prises en charge).

Nous ne manquerons pas de vous relayer toute nouvelle information.

Cordialement,

Virginie Maisonnier
RESPE - Réseau d'Epidémiologie
Surveillance en Pathologie Équine
23 rue Pasteur
14120 Mondeville
Tél. / Fax : 02 31 57 29 14
www.respe.net