

Le test Coggins : Où, quand, comment, mais surtout pourquoi?



En tant que cavaliers participants à diverses compétitions, vous avez tous été appelés à fournir un test Coggins à jour. Par contre, peu de gens peuvent donner plus de détails sur le sujet. Pourquoi ce bout de papier est-il si important? Cette première chronique tentera de répondre à cette question et à plusieurs autres que vous pourriez vous poser.

*Par Dre Marie-Hélène Lavoie, DMV
Pour l'AEREQ 2010*

Tout d'abord, quelle maladie recherchons-nous avec le test Coggins? Une petite course pour attraper votre formulaire vous permettra de donner la bonne réponse! Mais non, restez plutôt assis pour lire la suite! La maladie se nomme l'Anémie Infectieuse Équine (AIE) et elle est causée par un virus. L'AIE peut affecter tous les équidés, mais ne se transmet pas aux humains ni aux autres animaux. La maladie est transmise en grande partie par le sang (insectes piqueurs, instruments de chirurgie, aiguilles, transfusion), mais peut aussi se transmettre par la semence, de même que par la voie transplacentaire (de la jument à son poulain).

Un cheval infecté par le virus de l'AIE restera infecté pour le reste de ses jours. Certains animaux ne démontreront pas de signes, alors que d'autres développeront des signes graves pouvant aller jusqu'à la mort. Les signes cliniques communs sont : la fièvre, la dépression, des pétéchies (petites hémorragies que l'on peut voir sur les muqueuses), l'anémie (ne peut être décelée qu'avec une prise de sang), de l'œdème (enflure), une perte de poids, etc. Un cheval qui développe des signes légers et s'en remet peut démontrer à nouveau des signes lors d'un stress ou de l'utilisation de corticostéroïdes (anti-inflammatoires). Un cheval qui démontre peu de signes continue tout de même de transmettre le virus en permanence et il devient une menace pour les autres chevaux autour de lui. Malheureusement, il n'existe aucun vaccin ni aucun traitement pour l'AIE.

Qu'est-ce que le test Coggins exactement? En résumé, c'est un test sanguin que l'on effectue sur le sérum (partie du sang qui ne contient pas les globules rouges). Votre vétérinaire prend donc un échantillon de sang qu'il fait centrifuger pour séparer le sérum des globules rouges. Le tout est envoyé dans un laboratoire, avec le formulaire correspondant à votre cheval (description écrite et aussi dessinée). Le test consiste à rechercher les anticorps de la maladie puisque le virus a tendance à aller se « cacher » dans les cellules et peut être plus difficile à trouver. Les anticorps quant à eux sont toujours en circulation dès le moment que l'animal est en contact avec le virus.



Mais pourquoi donc est-ce que le test Coggins est si important? Bien sûr, l'AIE n'est pas une maladie dangereuse pour les humains... Par contre, elle est importante pour la santé de votre cheval. Avec le test Coggins, on recherche les animaux qui sont infectés mais qui ne montrent pas de signes. Pourquoi? Parce que ce sont eux les plus dangereux. Ces animaux distribuent le virus aux autres chevaux sans que l'on puisse le savoir tant que le test n'a pas été fait. Il serait donc catastrophique qu'un cheval infecté sans signes cliniques soit en contact avec une centaine de chevaux sur le site d'une compétition, qui eux-mêmes retourneront dans leur écurie et risquent de contaminer encore plus de chevaux... Vous imaginez donc bien le scénario presque apocalyptique... Voilà pourquoi, lors d'événements où plusieurs chevaux sont en contact, il est important d'être sûr que tous soient négatifs.

Tous les propriétaires de chevaux qui font faire des tests Coggins devraient être au courant des conséquences d'un résultat positif. Si un test Coggins revient positif, un test différent sera effectué pour confirmer que le premier était bien positif. Advenant que le deuxième test soit aussi positif, le cheval devra soit être mis en isolation permanente, soit euthanasié. Tout ceci afin d'éviter de contaminer plus de chevaux.

Heureusement, selon les données de l'Agence Canadienne d'Inspection des Aliments (ACIA), le nombre de chevaux positifs au test Coggins au Québec était de 2 en 2006 et aucun animal n'a testé positif en 2007, ni en 2008.

Même si le test Coggins est obligatoire pour participer aux compétitions, il n'est pas obligatoire pour tous les chevaux au Québec. Une personne qui possède un cheval dans le fond de sa cour qui ne sort jamais n'est pas obligé de faire tester son cheval puisque le programme de l'ACIA s'effectue sur une base volontaire. Par contre, le test est fortement recommandé pour toutes les écuries ayant des pensionnaires (autant pour les chevaux des propriétaires que pour ceux des pensionnaires!).

Pour plus d'informations sur le programme et sur les statistiques, consultez le site de l'ACIA : <http://www.inspection.gc.ca/francais/anima/disemala/equianem/equianemf.shtml>

Et bien sûr, comme pour toute autre question, votre vétérinaire reste votre meilleure source d'information quant à la santé de votre cheval!

*Dre Marie-Hélène Lavoie, DMV
Pour l'AEREQ 2010*

