

MÉDECINE PRÉVENTIVE ÉQUINE

LA VACCINATION

Les modes de transmission des principales maladies pour lesquelles on vaccine les chevaux sont :

- > **Les piqûres de moustiques** pour l'Encéphalomyélite équine de l'Est (EEE) et de l'Ouest (EEO) et le Virus du Nil occidental (VNO);
- > **Les contacts directs entre chevaux** pour l'Influenza équin (grippe équine) et les Herpèsvirus équins types 1 et 4 (HVE-1 et HVE-4);
- > **Les contacts ou morsures avec un animal infecté** pour la rage;
- > **Les ingestions ou contacts avec des toxines ou de bactéries** pour le Tétanos, le Botulisme et l'Ehrlichiose (*Potomac Horse Fever*).

TABLEAU DES VACCINATIONS RECOMMANDÉES

	Tétanos	EEE/EEO et virus du Nil	Rage	Influenza	HVE-1 HVE-4	Botulisme	Potomac
Adulte	2 doses à intervalle de 4-6 sem puis rappel annuel	2 doses à intervalle de 4-6 sem puis rappel annuel	1 dose puis rappel annuel	1, 2 ou 3 doses selon vaccin utilisé, puis rappel aux 6 mois ou annuel	2 doses puis rappel aux 6 mois ou annuel	3 doses à intervalle de 4 sem puis rappel annuel	2 doses à intervalle de 3-4 sem, puis rappel annuel avant saison à risque
Poulain de jument vaccinée	2 doses à intervalle de 4-6 sem vers âge de 4-6 mois, rappel à âge de 10-12 mois, puis rappel annuel	2 doses à intervalle de 4-6 sem vers âge de 4-6 mois, rappel à âge de 10-12 mois, puis rappel annuel	2 doses à intervalle de 4-6 sem à l'âge de 6 mois ou plus, puis rappel annuel	selon vaccin utilisé, 1 ou 2 doses à l'âge de 6 mois (intervalle de 4-6 sem si 2 doses), rappel à âge de 10-12 mois, puis rappel aux 6 mois	2 doses à intervalle de 4-6 sem vers âge de 4-6 mois, rappel à âge de 10-12 mois, puis rappel aux 6 mois	si poulain à risque : 3 doses à intervalle de 4 sem à l'âge de 2-3 mois, puis rappel annuel	2 doses à intervalle de 3-4 sem à partir de l'âge de 5 mois, rappel à âge de 10-12 mois, puis rappel annuel avant saison à risque
Poulain de jument non vaccinée	3 doses à intervalle de 4 semaines vers âge de 1 à 4 mois	3 doses débutant vers âge de 3-4 mois à intervalle de 3-4 sem puis rappel annuel	2 doses à intervalle de 4-6 sem à l'âge de 3 mois, puis rappel annuel	selon vaccin utilisé, 1 ou 2 doses à l'âge de 6 mois (intervalle de 4-6 sem si 2 doses), rappel à âge de 10-12 mois, puis rappel aux 6 mois	2 doses à intervalle de 4-6 sem vers âge de 4-6 mois, rappel à âge de 10-12 mois, puis rappel aux 6 mois	si poulain à risque : 3 doses à intervalle de 4 sem à l'âge de 1-3 mois, puis rappel annuel	2 doses à intervalle de 3-4 sem à partir de l'âge de 5 mois, rappel à âge de 10-12 mois, puis rappel annuel avant saison à risque
Jument gestante	4-6 sem avant la mise-bas puis rappel annuel	4-6 sem avant la mise-bas puis rappel annuel	Avant accouplement ou 4-6 sem avant mise-bas puis rappel annuel	4-6 sem avant la mise-bas puis rappel aux 6 mois ou annuel	Aux 5 ^e , 7 ^e , 9 ^e mois de gestation puis 1 mois avant mise-bas	4-6 sem avant la mise-bas puis rappel annuel	4-6 sem avant la mise-bas puis rappel annuel avant saison à risque

ANÉMIE INFECTIEUSE ÉQUINE (AIE) ET LE TEST «COGGIN»

L'anémie infectieuse équine (AIE) est une maladie virale potentiellement mortelle qui atteint les chevaux, les poneys, les ânes et les mules, mais ne présente aucun risque pour la santé humaine. La prévalence d'AIE au Canada chez les chevaux testés est extrêmement faible. L'AIE fait partie des maladies à déclaration obligatoire (MADO).

Les chevaux infectés peuvent présenter les symptômes suivants : perte d'appétit, dépression, faiblesse, fièvre intermittente, jaunisse, petites hémorragies sous la langue et les yeux, enflure des membres et perte de poids. La maladie est transmise par le sang d'un animal contaminé via des insectes ou des aiguilles ou instruments. Les étalons infectés peuvent aussi transmettre l'AIE via le sperme. Il n'existe actuellement aucun traitement pour l'AIE, ni vaccin pour prévenir la maladie. Les chevaux atteints deviennent une source d'infection pour les chevaux sains, et ce, pour toute la durée de leur vie. Les mesures de lutte contre l'AIE consistent donc au dépistage et à l'élimination des chevaux positifs.

DÉPISTAGE DE L'AIE

On utilise dorénavant un test ELISA comme épreuve sérologique, mais le terme « Coggin's test » est encore largement utilisé. Le programme actuel de dépistage repose sur la participation des propriétaires de chevaux qui soumettent leurs chevaux au test de dépistage requis. Cheval Québec exige un test négatif réalisé dans l'année en cours pour participer aux compétitions.

MÉDECINE PRÉVENTIVE ÉQUINE

LA VERMIFUGATION = LES MÉDICAMENTS ANTI-PARASITAIRES

Les parasites sont présents chez pratiquement tous les chevaux. Un cheval très parasité peut présenter de l'amaigrissement, un ventre ballonné, de la diarrhée, un poil terne, des coliques ou une baisse de performance. Les poulains et les vieux chevaux sont plus à risque. Les chevaux s'infestent en ingérant les œufs ou les larves des parasites qui se retrouvent au pâturage, ou parfois au box.

CONTRÔLES DES PARASITES

Le but des traitements anti-parasitaires n'est pas d'éliminer complètement les parasites. L'objectif est plutôt de diminuer le risque de maladies causées par les parasites et de contrôler l'excrétion, et ce, tout en maintenant l'efficacité des vermifuges. Il n'existe pas de programme de vermifugation universel. Le programme idéal dépend du type, du nombre et de l'âge des chevaux sur la ferme et de la gestion des pâturages. Il est préférable de déterminer avec votre vétérinaire quel est le programme qui convient le mieux à votre cheval.

L'usage répété, ou parfois abusif ou mal informé des anti-parasitaires a permis à certains parasites de développer de la résistance envers eux, au même titre que certaines bactéries ont développé de la résistance envers les antibiotiques. À l'origine, la pratique de la rotation des produits a été suggérée comme un moyen de prévenir l'apparition de la résistance, **MAIS ON CROIT MAINTENANT QUE LA RÉSISTANCE PEUT APPARAÎTRE MALGRÉ LA ROTATION DES PRODUITS.**

LES SOINS DENTAIRES

Les dents du cheval sont à croissance continue et s'usent les unes contre les autres. La mâchoire supérieure étant plus large que la mâchoire inférieure, des pointes dentaires se forment fréquemment. Ces pointes peuvent interférer avec le mouvement de la mâchoire, réduire l'efficacité de la mastication, causer de petites blessures aux joues ou à la langue et ainsi rendre la mastication douloureuse. La réponse au mors peut aussi être affectée ou douloureuse. **Un entretien régulier des dents du cheval est donc nécessaire à son bon état de santé et de bien-être général.** Votre cheval sera plus confortable, il utilisera sa nourriture plus efficacement et pourrait même vivre plus longtemps.

SOINS DENTAIRES SELON L'ÂGE

Âge	Examen	Soins dentaires
0-1 an	À la naissance pour détecter les anomalies congénitales puis examens à quelques reprises dans la première année de vie	Seulement si requis
1 an	Vérifier si présence de pointes dentaires ou lacérations des joues ou de la langue	Léger râpage des pointes si requis
2-3 ans	Examen buccal complet si l'entraînement est commencé à cet âge	Râpage des pointes et enlèvement des caps retenus si requis
2-5 ans	Les 24 dents de lait sont remplacées par 36-40 dents permanentes. Des examens fréquents peuvent être nécessaires, surtout si signes de problèmes dentaires.	Râpage des pointes et enlèvement des caps retenus si requis
5-19 ans	Examen annuel recommandé, fréquence ajustée selon chaque cheval.	Râpage des pointes dentaires, maintien d'une surface dentaire droite. Fréquence des soins ajustée selon chaque cheval.
20 ans et plus	Examen annuel ou bi-annuel	Entretien annuel, bi-annuel ou plus si besoins spécifiques ou problèmes importants