



Canadian Pari-Mutuel  
Agency

An Agency of Agriculture  
and Agri-Food Canada

EXECUTIVE DIRECTOR  
P.O. Box 5904, LCD Merivale  
Ottawa ON K2C 3X7  
tel/tél. : 613 759-6100

Agence canadienne  
du pari mutuel

Un organisme d'Agriculture  
et Agroalimentaire Canada

DIRECTEUR EXÉCUTIF  
C.P. 5904, PDF Merivale  
Ottawa ON K2C 3X7  
fax/télocopieur : 613 759-6230

January 14, 2016

**MEMORANDUM TO:**  
**Provincial Regulatory Bodies**  
**Canadian Horse Racing Associations**  
**Horse Persons Groups**

**SUBJECT:**  
CPMA Study – Mepivacaine

As part of an internal review, CPMA recently completed a study with respect to the elimination guidance in the 2011 Schedule of Drugs booklet for mepivacaine.

In this study, four horses were administered a single 300mg subcutaneous dose (injected into the tissue layer between the skin and the muscle) of mepivacaine. Blood and urine samples were then collected from the horses at various intervals.

The results showed that none of the horses tested in the study would have received a positive test at or beyond the elimination guideline of 48 hours.

Accordingly, the elimination guidelines for mepivacaine will remain unchanged in the 2016 edition of the booklet expected to be released shortly.

Sincerely,

Le 14 janvier 2016

**NOTE DE SERVICE AUX :**  
**Organismes de réglementation**  
**provinciaux**  
**Associations canadiennes de l'industrie**  
**des courses de chevaux**  
**Groupes des professionnels du cheval**

**OBJET :**  
Étude de l'ACPM – Mépivacaine

Dans le cadre d'un examen interne, l'ACPM a récemment effectué une étude sur la norme d'élimination de la mépivacaine indiquée dans la brochure « L'Annexe des drogues 2011 ».

Dans cette étude, quatre chevaux ont reçu une dose sous-cutanée (c.-à-d. injectée dans la couche de tissu entre la peau et le muscle) de 300 mg de mépivacaine. Des échantillons de sang et d'urine ont ensuite été recueillis à différents intervalles.

Les résultats ont révélé qu'aucun des chevaux testés n'aurait obtenu de résultat positif au terme de la période d'élimination de 48 heures ou par la suite.

Par conséquent, les lignes directrices sur l'élimination de la mépivacaine resteront les mêmes dans l'édition 2016 de la brochure, qui sera publiée prochainement.

Veillez agréer mes sincères salutations.

**Steve Suttie**



Canada