



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/télécopieur : 613 759-6230

January 20, 2016

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

**SUBJECT: The Canadian Pari-Mutuel  
Agency's (CPMA) 2016 Elimination  
Guidelines Booklet.**

The CPMA 2016 *Elimination Guidelines Booklet* is now available for distribution. Please note the title change for this document, as it replaces all previous editions of the CPMA's *Schedule of Drugs* booklet.

Changes will take effect **March 1, 2016**.

Several elimination guidelines have been removed or significantly modified. A summary of these changes is attached. Prominent changes include;

- **Corticosteroids:** Many elimination guidelines for corticosteroids have been lengthened. Short acting corticosteroids now have at least a 48 hour elimination guideline. Longer acting corticosteroids have lengthier elimination guideline periods.
- **Anabolic steroids:** Elimination guidelines have been removed.

Le 20 janvier 2016

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

**OBJET : La brochure *Guide d'élimination  
2016* de l'Agence canadienne du pari  
mutuel (ACPM)**

La brochure *Guide d'élimination 2016* de l'ACPM est maintenant disponible. Veuillez noter que la brochure porte un nouveau titre et que les lignes directrices remplacent toutes les versions antérieures de la brochure *l'Annexe des drogues* de l'ACPM.

Les modifications entreront en vigueur le **1<sup>er</sup> mars 2016**.

Plusieurs lignes directrices sur l'élimination ont été supprimées ou considérablement modifiées. Vous trouvez ci-joint un résumé des modifications. Voici les plus importantes :

- **Corticostéroïdes :** De nombreuses lignes directrices sur l'élimination des corticostéroïdes ont été allongées. Les corticostéroïdes à action rapide ont maintenant des périodes d'élimination d'au moins 48 heures. Par ailleurs, les corticostéroïdes à action prolongée ont des périodes d'élimination plus longues.
- **Stéroïdes anabolisants :** Les lignes directrices sur l'élimination ont été supprimées.

Copies of the *2016 Elimination Guidelines* booklet have been sent to Provincial Regulatory Bodies and to the racing office of race-courses across Canada. Requests for copies may also be made at no charge by calling 1-800-268-8835 or by Email at [cpmawebacpm@agr.gc.ca](mailto:cpmawebacpm@agr.gc.ca). For all orders, please indicate:

- the requested number of copies of the *2016 Elimination Guidelines* booklet,
- your name or organization,
- your full mailing address, and
- your telephone number.

As many of the elimination guidelines have changed and many have been lengthened, CPMA wishes to highlight to industry participants the importance of carefully reading the new booklet when considering the use of therapeutic medications in race horses in Canada to avoid the risk a positive test. In addition and further to our notice to industry of May 29<sup>th</sup>, 2014, the information in this booklet should not be relied upon when using compounded medications.

CPMA recommends that owners and trainers consult their own veterinarian for advice and guidance in the use of all drugs and medications in their horses.

Sincerely,



**Steve Suttie**

Des exemplaires de la brochure *Guide d'élimination 2016* ont été envoyés aux organismes de réglementation provinciaux et au secrétariat des courses des hippodromes canadiens. Pour obtenir des exemplaires gratuits, composez le 1-800-268-8835 ou faites parvenir un courriel à [cpmawebacpm@agr.gc.ca](mailto:cpmawebacpm@agr.gc.ca). Pour toutes les commandes, veuillez indiquer :

- le nombre d'exemplaires demandés du guide *l'élimination (2016)*,
- votre nom ou le nom de votre organisation,
- votre adresse complète,
- votre numéro de téléphone.

Étant donné que bon nombre des lignes directrices sur l'élimination ont changé et qu'un grand nombre de périodes d'élimination ont été allongées, l'ACPM désire insister auprès des participants de l'industrie sur l'importance de lire attentivement la nouvelle brochure s'ils envisagent d'utiliser des médicaments thérapeutiques chez les chevaux de course au Canada, afin de ne pas courir le risque d'obtenir un résultat positif. De plus, nous tenons à vous rappeler que l'information contenue dans cette brochure ne s'applique pas lorsque des médicaments composés sont utilisés, tel que mentionné dans la note à l'industrie du 29 mai 2014

L'ACPM recommande que les propriétaires et les entraîneurs consultent leur vétérinaire pour obtenir des conseils sur l'utilisation de toutes les drogues et de tous les médicaments pour leurs chevaux.

Cordialement,

## 2016 EDITION OF THE CPMA ELIMINATION GUIDELINES - SUMMARY OF CHANGES

These changes will be in effect March 1, 2016.

| Drug   | Dose & route   | Elimination guideline (EG) |
|--|--|----------------------------|
| Acetaminophen  | Changed from 20mg/kg PO to 8g PO (single administration)       | No change                  |
| Azaperone  | 40mg IM single administration                                  | Removed                    |
| Beclomethasone (NEW)   | 4mg AER single administration                                  | <b>48 hours</b>            |
| Betamethasone  | 18 mg IA single administration (NEW)                           | <b>6 days</b>              |
|  | 35mg IM single administration                                  | Removed                    |
| Boldenone  | 500mg IM single administration)                                | Removed                    |
|  | 300 mg IM administration                                       | Removed                    |
| Butorphanol  | 50mg IV single administration                                  | Removed                    |
| Clenbuterol<br>New elimination guidelines came into effect on September 1, 2015.<br>De nouvelles lignes directrices d'élimination sont entrées en vigueur le 1 Septembre, ici à 2015 | 0.32 mg oral single  | Removed                    |
|  | 0.30 mg IV single  | Removed                    |
|  | 0.40 mg PO dose given twice daily for 5 days                   | <b>7 days</b>              |
| Cromoglycate   | 80mg IT single administration                                  | Removed                    |
|  | 80mg IT (1 dose, 3 days)                                       | Removed                    |
| Detomidine   | 22.8mg SL single administration (NEW)                          | <b>72 hours</b>            |
| Dexamethasone  | 25 mg IV single administration<br>Product changed              | <b>48 hours</b>            |
|  | 10 mg PO regimen dose once daily for 5 days<br>Product changed | <b>48 hours</b>            |
|  | 220 mg NEB single administration                               | Removed                    |
|  | 160 mg NEB single administration                               | Removed                    |
|  | 80 mg NEB single administration                                | Removed                    |
|  | 40 mg ISY single administration                                | Removed                    |
|  | 20 mg IM single administration                                 | Removed                    |
| 20 mg IV single administration   | Removed  |                            |
| Firocoxib (NEW)  | 57mg PO regimen, once daily for 5 days                         | <b>14 days</b>             |
| Flumethasone   | 5mg IM single administration                                   | Removed                    |
|  | 5mg IV single administration                                   | Removed                    |
| Furosemide   | 2g PO administration<br>Product changed                        | No change                  |
| Isoflupredone  | 15 mg IM single administration                                 | Removed                    |
| Isoxsuprine  | 300mg PO regimen, twice daily for 4 days                       | Removed                    |
| Methylprednisolone   | 100 mg IA single administration                                | <b>6 days</b>              |

| Drug                            | Dose & route  | Elimination guideline (EG) |
|---------------------------------|---|----------------------------|
|                                 | 200 mg IA single administration                               | <b>14 days</b>             |
|                                 | 200 mg IM single administration                               | Removed                    |
|                                 | 200 mg ISY single administration                              | Removed                    |
|                                 | 640 mg ISY single administration                              | Removed                    |
| <b>Nandrolone</b>               | 500mg IM single administration                                | Removed                    |
|                                 | 300mg IM (3 doses, 7 days)                                    | Removed                    |
| <b>Oxyphenbutazone</b>          | 4g PO single (une seule administration)                       | Removed                    |
| <b>Pentazocine</b>              | Changed from 0.68mg/kg IM to 300mg IM (single administration) | No change                  |
| <b>Prednisolone</b>             | 400 mg PO given twice daily for 5 days                        | <b>48 hours</b>            |
|                                 | 500mg IV single administration                                | <b>48 hours</b>            |
|                                 | 100mg IV single administration                                | <b>48 hours</b>            |
|                                 | 75 mg IV single administration                                | Removed                    |
|                                 | 150 mg IV single administration                               | Removed                    |
| <b>Prednisone</b>               | 1 g PO single administration                                  | <b>48 hours</b>            |
|                                 | 0.5g PO single administration                                 | Removed                    |
| <b>Promazine</b>                | 250mg IM single administration                                | Removed                    |
|                                 | 450 mg IM single administration                               | Removed                    |
| <b>Stanozolol</b>               | 250mg IM single administration                                | Removed                    |
|                                 | 250mg IM (3 doses, 7 days)                                    | Removed                    |
| <b>Testosterone</b>             | 500 mg IM single administration                               | Removed                    |
|                                 | 500 mg IM (3 doses, 7 days)                                   | Removed                    |
|                                 | 200 mg IM single administration (une seule administration)    | Removed                    |
|                                 | 200 mg IM (3 doses, 7 days)                                   | Removed                    |
| <b>Thiosalicylic Acid</b>       | 1g IV single administration                                   | Removed                    |
|                                 | 1g IM single administration                                   | Removed                    |
| <b>Triamcinolone acetoneide</b> | 20 mg IA single administration                                | <b>6 days</b>              |
|                                 | 24 mg IM single administration                                | Removed                    |
|                                 | 30 mg IA single administration                                | Removed                    |
| <b>Xylazine</b>                 | 1g IM single administration                                   | Removed                    |
|                                 | 500mg IV single administration (NEW)                          | <b>24 hours</b>            |

**ÉDITION 2016**  
**DU GUIDE D'ÉLIMINATION DE L'ACPM**  
**RÉSUMÉ DES CHANGEMENTS**

Ces changements entreront en vigueur le 1<sup>er</sup> mars 2016.

| Drogue  | Dose/voie   | Directive pour l'élimination |
|---|---|------------------------------|
| <b>Acétaminophène</b>   | Changement : 20 mg/kg PO à 8 g PO (dose unique)   | Inchangée                    |
| <b>Azapérone</b>  | Injection IM unique de 40 mg  | Supprimée                    |
| <b>Béclométhasone (NOUVEAU)</b>   | Dose AER unique de 4 mg   | <b>48 heures</b>             |
| <b>Bétaméthasone</b>  | Injection IA unique de 18 mg (NOUVEAU)  | <b>6 jours</b>               |
|   | Injection IM unique de 35 mg  | Supprimée                    |
| <b>Boldénone</b>  | Injection IM unique de 500 mg   | Supprimée                    |
|   | Injection IM de 300 mg  | Supprimée                    |
| <b>Butorphanol</b>  | Injection IV unique de 50 mg  | Supprimée                    |
| <b>Clenbutérol</b><br>De nouvelles lignes directrices sur l'élimination sont entrées en vigueur le 1 <sup>er</sup> septembre 2015 | Dose orale unique de 0,32 mg  | Supprimée                    |
|   | Injection IV unique de 0,30 mg  | Supprimée                    |
|   | Dose PO de 0,40 mg, deux fois par jour durant 5 jours                                     | <b>7 jours</b>               |
| <b>Cromoglycate</b>   | Dose unique par voie IT de 80 mg  | Supprimée                    |
|   | 80 mg par voie IT (1 dose, 3 jours)   | Supprimée                    |
| <b>Détomidine</b>   | Dose unique par voie SL de 22,8 mg (NOUVEAU)  | <b>72 heures</b>             |
| <b>Dexaméthasone</b>  | Injection unique IV de 25 mg<br>Changement de produit                                     | <b>48 heures</b>             |
|   | Dose de traitement PO de 10 mg, une fois par jour durant 5 jours<br>Changement de produit | <b>48 heures</b>             |
|   | Dose unique par NEB de 220 mg   | Supprimée                    |
|   | Dose unique par NEB de 160 mg   | Supprimée                    |
|   | Dose unique par NEB de 80 mg  | Supprimée                    |
|   | Injection ISY unique de 40 mg   | Supprimée                    |
|   | Injection IM unique de 20 mg  | Supprimée                    |
| Injection IV unique de 20 mg  | Supprimée   |                              |
| <b>Firocoxib (NOUVEAU)</b>  | Dose de traitement PO de 57 mg, une fois par jour durant 5 jours                          | <b>14 jours</b>              |
| <b>Fluméthasone</b>   | Injection IM unique de 5 mg   | Supprimée                    |
|   | Injection IV unique de 5 mg   | Supprimée                    |
| <b>Furosémide</b>   | Dose PO de 2 g<br>Changement de produit   | Inchangée                    |

| Drogue                     | Dose/voie   | Directive pour l'élimination |
|----------------------------|---|------------------------------|
| Isofluprédone              | Injection IM unique de 15 mg  | Supprimée                    |
| Isoxsuprine                | Dose de traitement PO de 300 mg, deux fois par jour durant 4 jours                  | Supprimée                    |
| Méthylprednisolone         | Injection IA unique de 100 mg   | <b>6 jours</b>               |
|                            | Injection IA unique de 200 mg   | <b>14 jours</b>              |
|                            | Injection IM unique de 200 mg   | Supprimée                    |
|                            | Injection ISY unique de 200 mg  | Supprimée                    |
|                            | Injection ISY unique de 640 mg  | Supprimée                    |
| Nandrolone                 | Injection IM unique de 500 mg   | Supprimée                    |
|                            | Injection IM de 300 mg IM (3 doses, 7 jours)  | Supprimée                    |
| Oxyphenbutazone            | Dose PO unique de 4 g   | Supprimée                    |
| Pentazocine                | Changement : la dose d'injection IM est passée de 0,68 mg/kg à 300 mg (dose unique) | Inchangée                    |
| Prednisolone               | Dose PO de 400 mg PO, deux fois par jour durant 5 jours                             | <b>48 heures</b>             |
|                            | Injection IV unique de 500 mg   | <b>48 heures</b>             |
|                            | Injection IV unique de 100 mg   | <b>48 heures</b>             |
|                            | Injection IV unique de 75 mg  | Supprimée                    |
|                            | Injection IV unique de 150 mg   | Supprimée                    |
| Prednisone                 | Dose PO unique de 1 g   | <b>48 heures</b>             |
|                            | Dose PO unique de 0,5 g   | Supprimée                    |
| Promazine                  | Injection IM unique de 250 mg   | Supprimée                    |
|                            | Injection IM unique de 450 mg   | Supprimée                    |
| Stanozolol                 | Injection IM unique de 250 mg   | Supprimée                    |
|                            | Injection IM de 250 (3 doses, 7 jours)  | Supprimée                    |
| Testostérone               | Injection IM unique de 500 mg IM dose unique  | Supprimée                    |
|                            | Injection IM de 500 mg (3 doses, 7 jours)   | Supprimée                    |
|                            | Injection IM unique de 200 mg   | Supprimée                    |
|                            | Injection IM de 200 mg (3 doses, 7 jours)   | Supprimée                    |
| Acide thiosalicylique      | Injection IV unique de 1 g  | Supprimée                    |
|                            | Injection IM unique de 1 g  | Supprimée                    |
| Acétonide de triamcinolone | Injection IA unique de 20 mg  | <b>6 jours</b>               |
|                            | Injection IM unique de 24 mg  | Supprimée                    |
|                            | Injection IA unique de 30 mg  | Supprimée                    |
| Xylazine                   | Injection IM unique de 1 g  | Supprimée                    |
|                            | Injection IV unique de 500 mg (NOUVEAU)   | <b>24 heures</b>             |