



Bulletin trimestriel - Nouvelles-éclair sur la santé

Le CEM examine les nouveaux médicaments et les nouvelles indications aux réunions de janvier et mars 2006



Le Comité d'évaluation des médicaments (CEM) de ESI Canada passe mensuellement en revue tous les avis de conformité que Santé Canada émet pour de nouveaux médicaments, afin de s'assurer du rôle thérapeutique de ces médicaments ainsi que des répercussions qu'ils peuvent avoir sur le secteur privé. L'information sur le prix est disponible lors de la mise en marché du médicament. Toutefois, lorsque Santé Canada approuve un médicament, il est impossible de se le procurer d'emblée. Nous offrons le présent bulletin trimestriel à nos clients du secteur de l'assurance à titre de service à valeur ajoutée et espérons qu'ils le jugeront instructif, pertinent et utile.

*Optimiser la
valeur des régimes
d'assurance
médicaments
et dentaires*

Nouveaux médicaments

MabCampath (10 mg/ml d'alemtuzumab) est un nouveau médicament biologique de Genzyme Corporation. Il s'injecte par voie intraveineuse et est indiqué pour le traitement d'un type de cancer du sang appelé leucémie lymphoïde chronique. La posologie initiale est de 3 mg par jour, mais une dose tous les deux jours peut suffire comme dose d'entretien. Lorsqu'on administre ce médicament, une numération globulaire doit être effectuée chaque semaine. Il sera probablement indiqué seulement dans les cas où la chimiothérapie conventionnelle échoue. Étant donné qu'une surveillance étroite est nécessaire et que l'emploi de ce médicament sera probablement limité aux patients hospitalisés, nous l'avons ajouté au Programme de médicaments administrés en milieu hospitalier. Bien que son prix n'ait pas encore été dévoilé, ce produit n'aura probablement aucun impact sur les régimes privés.

Uromax (10 mg et 15 mg de chlorure d'oxybutynine) est un nouveau médicament de Purdue Pharma sous forme de comprimés oraux à libération prolongée. Il est indiqué dans le traitement de l'incontinence et de la vessie hyperactive. Il renferme le même principe actif que Ditropan (oxybutynine) et est très semblable à Ditropan XL. Uromax s'administre une fois par jour, la dose quotidienne maximale étant de 30 mg. Bien que son prix n'ait pas encore été dévoilé au moment de publier ce bulletin, nous estimons qu'il aura un impact minimal sur les régimes privés.

Kepivance (6,25 mg/fiole de palifermine) est un nouveau médicament d'Amgen Canada Inc. qui s'injecte par voie intraveineuse. Il est indiqué pour prévenir les mucosites buccales graves (ulcères de la bouche) chez les patients recevant des cycles de traitements contre les cancers du sang. La posologie recommandée est de 60 µg/kg/jour administrée pendant trois jours consécutifs avant et après le traitement anticancéreux. Il s'agit du premier médicament indiqué pour la prévention des mucosites buccales graves. Il reste à établir si Kepivance est supérieur aux approches thérapeutiques actuelles visant à prévenir les mucosites buccales; des études comparatives sont requises à cette fin. Les traitements actuels consistent à suivre les protocoles de soins buccaux (ex. : soins dentaires adéquats avec rince-bouche) et à utiliser de la glace concassée pour rafraîchir la bouche. Selon *The Medical Letter*, le coût d'un traitement aux États-Unis s'élève à 9900 \$ (US) pour 6 fioles unidoses jetables de 6,25 mg. À l'heure actuelle, nous ne connaissons pas le prix de ce traitement au Canada et n'avons donc pas suffisamment d'information pour déterminer l'impact sur les régimes privés.

Volume 8
n° 2

29 mars
2006



ESI CANADA®

www.esi-canada.com



Bulletin trimestriel - Nouvelles-éclair sur la santé

Le CEM examine les nouveaux médicaments et les nouvelles indications aux réunions de janvier et mars 2006

page 2



Trosec (20 mg de chlorure de trospium) est un nouveau médicament d'Oryx Pharmaceuticals Inc. en comprimés oraux. Il est indiqué dans le traitement de l'incontinence et de la vessie hyperactive. La posologie recommandée est de 20 mg deux fois par jour. Trosec semble être aussi efficace que les formes de Ditropan (oxybutinine) et Detrol (toltérodine) à libération immédiate. Aux États-Unis, les traitements mensuels à l'aide de Trosec semblent coûter plus cher que Ditropan mais moins cher que Detrol et Detrol LA. Nous ne connaissons toutefois pas le prix de Trosec au Canada au moment de publier ce bulletin. Cependant, ce produit devrait avoir un impact minimal sur les régimes privés.

Nouvelle formulation

Wellbutrin XL (150 mg et 300 mg de chlorhydrate de bupropion) est une nouvelle formulation de Wellbutrin sous forme de comprimés à libération prolongée. Elle est maintenant offerte par Biovail Pharmaceuticals Canada pour le traitement de la dépression. Une autre formulation à libération prolongée (Wellbutrin SR) existe déjà sur le marché canadien en comprimés de 50, 100 et 150 mg. La dose initiale recommandée pour cette nouvelle formulation est de 150 mg une fois par jour le matin. Si la dose initiale est bien tolérée, on peut alors l'augmenter jusqu'à 300 mg par jour. Cette nouvelle formulation à libération prolongée peut aider à améliorer l'observance thérapeutique, car les patients qui prennent présentement des comprimés Wellbutrin SR à 150 mg deux fois par jour peuvent maintenant prendre un comprimé Wellbutrin XL à 300 mg une seule fois par jour. Wellbutrin XL coûte 0,57 \$ par comprimé de 150 mg et 1,14 \$ par comprimé de 300 mg. Ces prix sont moins élevés que ceux de Wellbutrin SR et que ceux des formes génériques présentement sur le marché.

Nouveaux produits d'association

PravASA (10 mg/81 mg, 10 mg/162 mg, 20 mg/81 mg, 20 mg/162 mg, 40 mg/81 mg, 40 mg/162 mg de pravastatine/d'acide acétylsalicylique) est une nouvelle association médicamenteuse de Paladin Labs Inc. sous forme de comprimés oraux. Elle renferme de la pravastatine (Pravachol) pour traiter l'hypercholestérolémie et une faible dose d'acide acétylsalicylique (AAS) pour aider à prévenir les crises cardiaques et les AVC (accidents vasculaires cérébraux). PravASA sera probablement prescrit seulement aux patients dont l'état a déjà été stabilisé à l'aide de ces deux médicaments administrés séparément.

Sous forme générique, la pravastatine coûte 0,95 \$, 1,12 \$ et 1,35 \$ pour les comprimés de 10, 20 et 40 mg respectivement; le coût des comprimés d'AAS varie de 0,05 \$ à 0,10 \$ selon la marque. Les avantages de PravASA sont que les patients ont un seul comprimé à prendre et qu'ils doivent payer des honoraires professionnels au pharmacien pour un seul produit plutôt que deux. Les prix de trois concentrations de PravaASA ont été dévoilés, soient 0,95 \$, 1,12 \$ et 1,35 \$ l'unité pour les comprimés de 10 mg/81 mg, 20 mg/81 mg et 40 mg/81 mg respectivement. Puisque ces prix sont comparables à ceux de la pravastatine générique, PravASA coûtera moins cher aux régimes privés que les deux produits prescrits individuellement. L'impact sur les régimes privés devrait donc être minimal.

*Optimiser la
valeur des régimes
d'assurance
médicaments
et dentaires*

Volume 8
n° 2

29 mars
2006



ESI CANADA®

www.esi-canada.com



Bulletin trimestriel - Nouvelles-éclair sur la santé

Le CEM examine les nouveaux médicaments et les nouvelles indications aux réunions de janvier et mars 2006

page 3



*Optimiser la
valeur des régimes
d'assurance
médicaments
et dentaires*

Fosavance (70 mg/2800 U d'alendronate sodique/vitamine D3) est un produit de Merck Frosst Canada Ltée sous forme de comprimés oraux. Il est indiqué dans le traitement de l'ostéoporose chez les femmes postménopausées. Fosavance est une association de Fosamax (alendronate) et de vitamine D3. La posologie est d'un comprimé (70 mg/2800 U) une fois par semaine. Fosamax (alendronate) appartient à une classe de médicaments appelés les biphosphonates qui comprend d'autres produits comme Actonel (résidronate) et Didrocal (étidronate). Cette classe de médicaments aide à prévenir la résorption osseuse. Les femmes ménopausées chez qui une ostéoporose a été diagnostiquée ou est soupçonnée doivent également prendre des suppléments de calcium et de vitamine D. La vitamine D favorise l'absorption du calcium et est essentielle à une minéralisation osseuse adéquate.

Des formes génériques existent pour Fosamax et souvent, aucune ordonnance n'est nécessaire pour la vitamine D. Bien que Fosavance offre l'avantage de réunir Fosamax et la vitamine D en un seul comprimé à prendre une fois par semaine, la plupart des femmes traitées à l'aide de Fosamax doivent aussi prendre des suppléments de calcium quotidiennement. Puisqu'il y a de nombreux produits combinant à la fois du calcium et de la vitamine D sur le marché, l'association de la vitamine D et de Fosamax n'est pas vraiment avantageuse. Fosavance ne réduit pas le nombre de pilules à prendre. Les comprimés Fosamax à 70 mg coûtent 9,71 \$ l'unité, comparativement à 5,58 \$ pour les comprimés d'alendronate générique. À 9,48 \$ par comprimé, Fosavance devrait avoir un impact minimal sur les régimes privés puisqu'il coûte moins cher que Fosamax.

Nouvelles indications

Enbrel (25 mg/fiole ou 50 mg/fiole d'éтанercept) est un produit d'Amgen Canada Inc. qui s'injecte par voie sous-cutanée. Il est maintenant indiqué pour traiter les adultes atteints de psoriasis en plaques chronique modéré ou grave, candidats au traitement systémique ou à la photothérapie. Enbrel était déjà indiqué pour le traitement de la polyarthrite rhumatoïde, de la polyarthrite rhumatoïde psoriasique, de la polyarthrite rhumatoïde juvénile et de la spondylite ankylosante. Amevive et Raptiva sont d'autres médicaments biologiques déjà offerts pour traiter cette affection. Le coût annuel par patient du traitement contre le psoriasis est de 16 000 \$ à 32 000 \$ pour Amevive, de 22 600 \$ pour Raptiva et de 22 400 \$ à 36 400 \$ pour Enbrel. Il existe d'autres médicaments contre le psoriasis qui coûtent considérablement moins cher (330 \$ pour le méthotrexate ou 3000 \$ pour la cyclosporine). Cette nouvelle indication d'Enbrel devrait avoir un impact modéré sur les régimes privés en raison de son coût élevé.

Tamiflu (75 mg et 12 mg/ml de phosphate d'oseltamivir) est un antiviral commercialisé par Hoffman-La Roche Limitée sous forme de capsules orales ou de poudre pour suspension buvable. Il est maintenant indiqué pour prévenir la grippe chez les enfants de 1 à 12 ans. Il était déjà indiqué pour la prévention et le traitement de la grippe chez les adultes et initialement indiqué seulement pour le traitement des enfants âgés de 1 à 12 ans. Selon les recommandations de Santé Canada et du CDC (*Center for Disease Control*) aux États-Unis, Tamiflu offre probablement la meilleure protection contre la grippe aviaire, bien qu'il y ait très peu de données sur son efficacité. Présentement la distribution de ce produit au Canada n'est encore restreinte qu'aux centres d'hébergement et de soins de longue durée pour contrer les éclosions de grippe, et une provision limitée est destinée aux éclosions dans la collectivité. Cette nouvelle indication aura un impact minimal sur les régimes privés.

Volume 8
n° 2

29 mars
2006



Bulletin trimestriel - Nouvelles-éclair sur la santé

Le CEM examine les nouveaux médicaments et les nouvelles indications aux réunions de janvier et mars 2006

page 4



*Optimiser la
valeur des régimes
d'assurance
médicaments
et dentaires*

Remicade (100 mg/fiole d'infliximab) est un produit de Centocor Inc. administré par voie intraveineuse. Il est maintenant indiqué chez les patients atteints de polyarthrite rhumatoïde modérée ou grave n'ayant pas reçu de traitement au méthotrexate (MTX). Auparavant, on pouvait l'utiliser seulement chez les patients ayant d'abord obtenu des résultats insuffisants avec le méthotrexate. Il faut néanmoins continuer d'administrer Remicade en association avec le méthotrexate. Il est peu probable que cette nouvelle indication fasse augmenter l'utilisation de ce médicament, car de nombreux spécialistes le prescrivent probablement déjà ainsi. D'autres médicaments biologiques pour le traitement de la polyarthrite rhumatoïde (ex. : Enbrel, Kineret) sont déjà indiqués chez les patients n'ayant pas été traités par le méthotrexate en premier lieu. Cette nouvelle indication devrait avoir un impact minimal sur les régimes privés.

Nutropin (5 mg/fiole ou 10 mg/fiole de poudre lyophilisée pour injection IM ou SC; 5 mg/ml de solution pour injection SC; 10 mg/2 ml de solution pour injection SC) est un médicament de Hoffmann-La Roche Limitée, que l'on peut injecter par voie sous-cutanée (SC) ou intramusculaire (IM). Il est maintenant indiqué pour le traitement de longue durée du retard de croissance associé au syndrome de Turner. Son emploi était déjà approuvé chez les enfants et les adultes présentant une déficience en hormone de croissance. Le syndrome de Turner est une maladie rare qui touche environ une femme sur 2500. D'autres hormones de croissance sont déjà indiquées en présence du syndrome de Turner. Nutropin était fort probablement déjà utilisé de cette façon avant d'obtenir officiellement cette indication.

Signification des impacts

Impact minimal

1. Le coût estimatif du nouveau médicament est comparable à celui des médicaments déjà sur le marché, et ce médicament deviendra probablement l'un des nombreux agents indiqués pour la même affection (p. ex., répartition différente des parts du marché) ou,
2. Le coût estimatif du nouveau médicament est comparable à celui des médicaments déjà sur le marché et l'utilisation de ce nouveau médicament sera limitée en raison de son rôle thérapeutique, de la place qu'il occupe par rapport aux autres médicaments ou, de la prévalence de l'affection qu'il sert à traiter.

Impact modéré

1. Le coût estimatif du nouveau médicament est supérieur au coût moyen des autres médicaments employés pour traiter la même affection, ou
2. On s'attend à ce que l'utilisation de ce nouveau médicament soit supérieure à la moyenne en raison de la place qu'il occupe par rapport aux autres médicaments ou de la prévalence de l'affection qu'il sert à traiter.

Auteure : Diana Mak, B.Sc.Pharm., Pharmacienne

Rédactrice en chef : Yen Nguyen, B.Pharm, Gestionnaire, Services cliniques

Volume 8
n° 2

29 mars
2006



ESI CANADA®

www.esi-canada.com