

Nom du médicament	Indication	Coût probable pour le régime
Biphentin CR 80mg	Traitement du trouble déficitaire de l'attention avec hyperactivité	\$
Fosrenol	Chélateur du phosphate pour le traitement d'insuffisance rénale terminale traités par dialyse	\$
Infergen de 0.03mg/mL	Traitement de l'infection chronique au virus de l'hépatite C	\$\$
Somatuline Autogel	Traitement d'acromégalie (hypersécrétion de l'hormone de croissance)	\$\$

\$ Peu de hausse des dépenses du régime  
\$\$ Hausse relative des dépenses du régime  
\$\$\$ Probable forte hausse des dépenses du régime

## Champix® – “Ecraser le mégot” pour de bon

Champix® est l'agent le plus récent pour la désaccoutumance au tabac oral disponible au Canada. D'autres agents de la désaccoutumance au tabac, comprennent Zyban® (bupropion en comprimés à libération prolongée) et des substituts de tabac tel que les timbres cutanés ou la gomme à mâcher à la nicotine. Bien que Champix ne soit pas un substitut pour la nicotine, il a pour effet de s'adresser spécifiquement à certains récepteurs nicotiques du cerveau afin de réduire les pensées obsédantes et les symptômes de sevrage. En plus, il a pour effet de bloquer le “système de récompense” accordé par le tabac<sup>1</sup>.

Après l'inhalation de la fumée, la nicotine atteint le cerveau dans l'espace de dix secondes. La nicotine provoque des changements chimiques dans le cerveau, ce qui a pour résultat une dépendance puissante avec le temps puisque c'est une drogue à effet «renforçateur», c'est-à-dire, les fumeurs désirent la nicotine même en dépit de ses effets nuisibles. Les symptômes de sevrage sont sévères et la plupart des fumeurs ne peuvent arrêter l'usage du tabac lors de leur premier essai à cause des symptômes de sevrage<sup>2</sup>. Les agents de la désaccoutumance au tabac oraux tel que Champix® et Zyban® réduisent ces envies irrésistibles de fumer et les symptômes de sevrage.

La posologie de Champix® est de 0.5mg une fois par jour pendant les trois premiers jours, puis augmentée à 0.5mg deux fois par jour de la 4<sup>ème</sup> à la 7<sup>ème</sup> journée, et finalement la posologie augmentée à 1.0mg deux fois par jour pour la 8<sup>ème</sup> journée jusqu'à la fin de douze semaines. Une deuxième série de traitements peut être administrée, si nécessaire. Une série de traitements de douze semaines de Champix® coûte environ 278,00\$ (ou 3,31\$ par jour) comparé à une série de traitements de douze semaines avec Zyban® qui coûte environ 148,00\$ (ou 1,76\$ par jour).

Si un client de SécurIndemnité a choisi de couvrir les agents de la désaccoutumance au tabac, il est recommandé d'y inclure Champix également dans cette couverture. En plus, puisque Champix® et Zyban® sont aussi efficaces l'un que l'autre, il est recommandé que tous les maximums/limites pour les agents la désaccoutumance au tabac restent les mêmes.

Si vous désirez des renseignements supplémentaires au sujet de Champix®, veuillez communiquer avec Shellina Sevany, Pharmacienne Clinique, département des Services Cliniques, au (905) 949-3025 ou 1-888-479-7587 poste 3025.

### Recommandation: Inclure/Exclure (selon la conception du régime)

SécurIndemnité se réserve le droit de modifier en partie ou en entier ses lignes guides sur ses programmes d'Autorisation Spéciale

- Bibliographie:
1. Reus VI, Obach RS, Coe JW, Faessel H, et al. Varenicline: Nouveau traitement efficace dans le sevrage du tabagisme Médicaments aujourd'hui (Barc).février 2007;43(2):65-75.
  2. Website de Santé Canada Addiction. [http://www.hc-sc.gc.ca/hl-vs/tobac-tabac/body-corps/nicotine/addiction-dependance/index\\_e.html](http://www.hc-sc.gc.ca/hl-vs/tobac-tabac/body-corps/nicotine/addiction-dependance/index_e.html). Accédé le 18 mars 2006.

