



Nouvelles-éclair sur la santé

Utilisation des médicaments pour le dysfonctionnement érectile (DE) chez des hommes de plus en plus jeunes

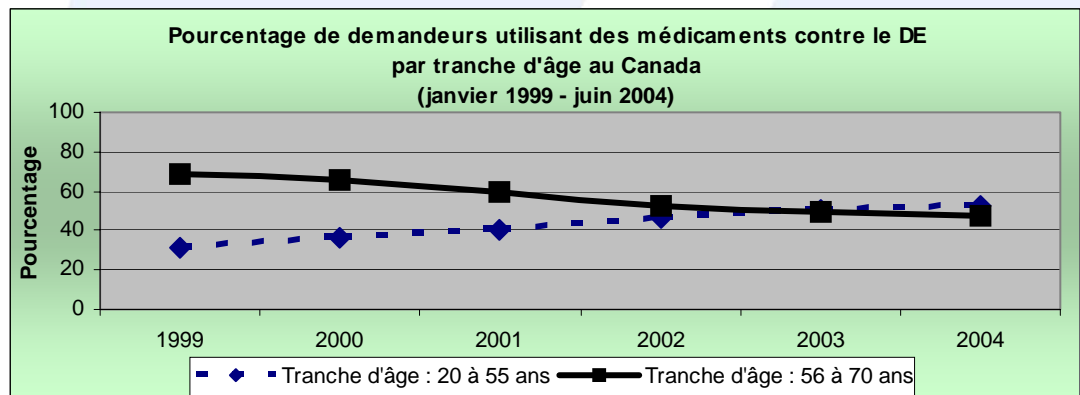


Optimiser la valeur des régimes d'assurance médicaments et dentaires

Le dysfonctionnement érectile, ou DE, est un trouble qui touche les hommes à toutes les étapes de la vie, mais sa prévalence augmente nettement avec l'âge et la présence de facteurs de risque comme le diabète, la maladie cardiaque, l'hypertension artérielle, la dépression et la chirurgie de la prostate^{1,2}. On estime qu'entre deux et trois millions de Canadiens sont aux prises avec des difficultés érectiles^{2,3}. Malgré le fait que la population masculine soit sensibilisée aux problèmes du dysfonctionnement érectile, on estime que jusqu'à 70 % des hommes atteints ne reçoivent aucun traitement⁴. À l'heure actuelle, il existe diverses options de traitements pharmacologiques et non pharmacologiques, notamment des pompes externes, des prothèses péniennes, des produits pour injection pénienne, des suppositoires intra-péniens (Caverject, MUSE) et des médicaments oraux. Au Canada, trois médicaments administrés par voie orale sont homologués pour le traitement du dysfonctionnement érectile : Viagra (sildénafil), Cialis (tadalafil) et Levitra (vardénafil). Viagra, le premier médicament oral pour le DE, a été lancé en mars 1999. Avec l'avènement de Viagra et l'entrée subséquente sur le marché de Cialis en 2003 et de Levitra en 2004, les patients atteints de DE ont désormais accès à des options thérapeutiques efficaces et non invasives.

Une récente étude d'Express Scripts Inc., de St. Louis, É.-U., (société-mère de ESI Canada) s'est penchée sur l'utilisation de Viagra chez les adultes qui bénéficiaient d'un régime d'assurance médicaments privé entre 1998 et 2002⁵. Les chercheurs ont examiné un échantillon aléatoire d'environ un million d'individus pour chaque année couverte par l'étude. Ils ont découvert que le pourcentage d'utilisateurs de Viagra était passé de 0,8 % en 1998 à 1,4 % en 2002 (soit une augmentation de 75 %)⁵. Ils ont également été à même de constater que le recours à Viagra avait diminué chez les hommes de plus de 65 ans et augmenté chez les hommes de moins de 65 ans durant la période de l'étude. En fait, l'augmentation la plus importante du nombre d'utilisateurs a été observée chez les hommes de 18 à 45 ans⁵.

Pour vérifier si cette tendance relative à l'utilisation des médicaments contre le dysfonctionnement érectile était semblable au Canada, ESI Canada a entrepris une analyse rétrospective similaire des demandes de remboursement traitées pour des médicaments contre le DE (Viagra et Cialis). (Noter : étant donné que Levitra a fait son entrée sur le marché en mars 2004 il n'a pas été inclus dans cette étude). L'étude par tranche d'âge portait sur les demandes de remboursement traitées entre janvier 1999 et le 30 juin 2004. L'analyse a démontré que le pourcentage d'utilisateurs de médicaments contre le DE âgés de 20 à 55 ans était passé de 31,6 % en 1999 à 52,6 % en 2004, soit une hausse de 66,5 %, alors que le pourcentage des demandeurs âgés de 56 à 70 ans avait chuté de 68,4 % en 1999, à 47,4 % en 2004, représentant une diminution de 44,3 %. Comme l'illustre le graphique ci-dessous, chaque groupe représente 50 % environ des demandeurs pour 2004.





Nouvelles-éclair sur la santé

Utilisation des médicaments pour le dysfonctionnement érectile (DE) chez des hommes de plus en plus jeunes

page 2



Pour expliquer ce changement démographique des utilisateurs de médicaments contre le DE, mentionnons trois hypothèses :

- La sensibilisation accrue de la population au problème de DE fait que médecins et patients en parlent plus ouvertement;
- Les médecins semblent avoir modifié leurs habitudes d'ordonnances et tendent à prescrire les médicaments contre le DE à des patients indemnes de facteurs de risques sous-jacents; et
- Un pourcentage croissant d'hommes plus jeunes s'informent sur le DE et son traitement auprès de leur médecin.

Une étude antérieure de ESI Canada démontre que l'utilisation de Viagra représentait de 1 à 3 % des dépenses totales des régimes d'assurance médicaments couvrant Viagra. Ces pourcentages sont semblables à ceux de médicaments d'usage plus courant couverts, tels que les médicaments pour l'asthme, l'hypertension artérielle ou la migraine.

Dans l'ensemble, les études réalisées au Canada et aux États-Unis donnent à penser que l'utilisation de médicaments contre le DE est en hausse et qu'elle s'oriente davantage vers les plus jeunes hommes. Sur la base des analyses décrites ci-dessus, nous pouvons conclure que l'impact des médicaments contre le DE sur les régimes privés d'assurance médicaments est plus important qu'il y a quatre ans et que leur utilisation est en hausse dans la population active.

Remerciements : Nous tenons à remercier Karen Long, étudiante au programme de Pharm.D., ESI Canada (août 2004) pour sa participation aux études.

Auteur : Cory Cowan, B.Sc.Pharm., résident en pharmacie chez ESI
Johnny Ma, B.Sc.Pharm.
Steven Semelman, B.Sc.Pharm., Pharm.D.

Références

1. Meuleman EJ. Prevalence of Erectile Dysfunction: Need for Treatment? Int J Impot Res. Feb 2002; 14 Suppl 1:S22-8.
2. Seftel AD. Erectile Dysfunction in the Elderly: Epidemiology, Etiology and Approaches to Treatment. J Urol. June 2003; 169:1999-2007.
3. Fazio L, Brock G. Erectile Dysfunction: management update. CMAJ. April 27, 2004; 170(9).
4. Kubin M, Wagner G, Fugl-Meyer AR. Epidemiology of Erectile Dysfunction. Int J Impot Res. Feb 2003; 15(1):63-71.
5. Delate T, Simmons VA, Motheral BR. Patterns of Use of Sildenafil Among Commercially Insured Adults in the United States : 1998-2002. Int J Impot Res. 2004; 16(4):313-318.

Optimiser la valeur des régimes d'assurance médicaments et dentaires

Volume 6
N° 15

26 oct.
2004



ESI CANADA®

www.esi-canada.com