



Part de l'activité professionnelle dans la survenue du syndrome du canal carpien dans deux départements français

Submitted by Ludivine Gautier on Wed, 04/01/2015 - 12:35

Titre	Part de l'activité professionnelle dans la survenue du syndrome du canal carpien dans deux départements français
Type de publication	Communication
Type	Communication avec actes dans un congrès
Année	2014
Langue	Français
Date du colloque	10-12/09/2014
Titre du colloque	6e Congrès International d'Epidémiologie, ADELFF-EPITER
Titre des actes ou de la revue	Rev Epidemiol Sante Publique
Numéro	5
Volume	62
Pagination	S188
Auteur	Fouquet, Natacha [1], Sillam, F. [2], Ha, Catherine [3], Raimbeau, Guy [4], Roquelaure, Yves [5]
Pays	France
Ville	Nice
Mots-clés	fraction de risque attribuable [6], Surveillance [7], syndrome du canal carpien [8], troubles musculo-squelettiques [9]

Introduction

Le syndrome du canal carpien (SCC), trouble musculo-squelettique consécutif à la compression du nerf médian à la base de la paume de la main, est la maladie professionnelle la plus fréquemment indemnisée par le régime général. L'objectif est d'estimer la part attribuable à l'activité professionnelle dans la survenue du SCC en population générale.

Méthodes

Les habitants âgés de 20 à 59 ans opérés d'un SCC en Maine-et-Loire en 2002-2003, et dans les Bouches-du-Rhône en 2007-2008, ont été repérés grâce aux données des établissements pratiquant cette intervention. La contribution des facteurs professionnels au SCC a été quantifiée grâce à la fraction de risque attribuable chez les exposés (FRAE), proportion de cas attribuables à une profession parmi les personnes exerçant cette profession. Après comparaison des résultats des deux départements, une analyse poolée des données a été effectuée.

Résultats

Au total, 1500 personnes (dont 1053 femmes) ont été opérées en Maine-et-Loire et 864 (dont 673 femmes) dans les Bouches-du-Rhône. Le risque relatif ajusté sur l'âge associé au fait d'occuper un emploi au moment de l'opération était de 2,0 [1,5-2,6] chez les hommes et de 1,7 [1,5-2,0] chez les femmes. Les catégories professionnelles à fort risque étaient les ouvriers et les employés des deux sexes, et les agricultrices exploitantes. La FRAE variait de 32 % (employés hommes) à 75 % (ouvriers des deux sexes).

Discussion

Les professions ainsi repérées sont celles exposant à des tâches pénibles. De tels résultats peuvent constituer un outil d'aide à la prise en charge et à la décision quant à la reconnaissance en maladie professionnelle.

Résumé en français

URL de la notice <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua9304> [10]

DOI [10.1016/j.respe.2014.06.056](https://doi.org/10.1016/j.respe.2014.06.056) [11]

Lien vers le document en ligne <http://dx.doi.org/10.1016/j.respe.2014.06.056> [11]

Liens

[1] <http://okina.univ-angers.fr/natacha.fouquet/publications>

[2] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=9152](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=9152)

[3] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=8920](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=8920)

[4] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=9041](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=9041)

[5] <http://okina.univ-angers.fr/yves.roquelaure/publications>

[6] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=15344](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=15344)

[7] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=9264](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=9264)

[8] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=14933](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=14933)

[9] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=9893](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=9893)

[10] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua9304>

[11] <http://dx.doi.org/10.1016/j.respe.2014.06.056>

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)