

# **Les récessions sont-elles vraiment bonnes pour la santé?**

## **Des données du Canada**

Hideki Ariizumi  
Université Wilfrid-Laurier

Tammy Schirle  
Université Wilfrid-Laurier

*Février 2011*

### **Résumé**

Cette étude examine la relation entre les fluctuations du cycle économique et la santé dans le contexte canadien, étant donné que l'effet procyclique de la relation entre le taux de mortalité et le taux de chômage est déjà bien établi dans la littérature américaine. Prenant appui sur un modèle à effets fixes et des données provinciales portant sur la période 1977-2009, nous estimons l'effet des taux de chômage sur les taux de mortalité selon l'âge et le sexe au Canada. Dans la même ligne que les résultats obtenus aux États-Unis, les résultats font ressortir une forte tendance procyclique des taux de mortalité des Canadiens d'âge moyen. Nous découvrons qu'une augmentation d'un point de pourcentage du taux de chômage réduirait de près de 2 % le taux prédit de mortalité des trentenaires. Toutefois, contrairement aux données américaines, il ne se dégage pas des données canadiennes un effet cyclique important des taux de mortalité des nouveau-nés et des personnes âgées.

*Codes du JEL : I10, J20 et E32*

*Mots-clés :*

*Chômage, cycles des affaires, santé, mortalité*

---

### **Remerciements**

*Nous tenons à remercier Chenchen Zhang pour sa précieuse contribution à la recherche, de même que Pierre Brochu et les participants à la série de séminaires Laurier pour leurs observations et suggestions.*