

**CANADIAN  
JOURNAL  
ON  
AGING**

---

**LA REVUE  
CANADIENNE  
DU  
VIEILLISSEMENT**

**Social Isolation and Loneliness  
Isolement social et solitude**

**PUBLISHED BY/ PUBLIÉE PAR**

**Canadian  
Association  
on Gerontology**



**Association  
canadienne  
de gérontologie**

CANADIAN JOURNAL ON AGING / LA REVUE CANADIENNE DU VIEILLISSEMENT  
EDITORIAL BOARD / COMITÉ DE RÉDACTION

Editor-in-Chief/Rédactrice en chef

Carolyn J. Rosenthal, McMaster University

Managing Editor/Éditrice

Anne Marie Corrigan, University of Toronto Press

**Health Sciences and Biological Sciences/Sciences de la santé et sciences biologiques**

Carole Cohen, University of Toronto

**Social Policy and Practice/Politiques et pratiques sociales**

Daniel W.L. Lai, University of Calgary

**Educational Gerontology/Gérontologie éducative**

Elaine Gallagher, University of Victoria

**Psychology/Psychologie**

Thomas Hadjistavropoulos, University of Regina

Norm O'Rourke, Simon Fraser University at Harbour Centre

**Social Sciences/Sciences sociales**

Ingrid Arnet Connidis, University of Western Ontario

**Book Reviews/Comptes rendus**

Lucie Richard, Université de Montréal

The Canadian Journal on Aging is a refereed, quarterly publication of the Canadian Association on Gerontology. It publishes manuscripts on aging concerned with biology, educational gerontology, health sciences, psychology, social sciences, and social policy and practice. Acceptance or rejection of manuscripts will be on the recommendation of Editors representing the five divisions of the CAG, in consultation with reviewers. Normally, two or more reviewers, in addition to the Editors, will review the manuscript. The Canadian Association on Gerontology and the Editors accept no responsibility for views and statements of the authors.

The Journal is currently indexed and abstracted in / Les articles sont résumés et indexés dans *Abstracts in Social Gerontology*, *AgeInfo CD-ROM*, *Ageline*, *Australasian Medical Index*, *Bibliographie internationale de la littérature périodique*, *Bibliographie internationale des revues*, *Canadian Periodical Index*, *Current Index to Journals in Education*, *EMBASE/ Excerpta Medica*, *Index to Periodical Literature on Aging*, *Index de Périodiques canadiens*, *International Bibliography of Book Reviews*, *International Bibliography of Periodical Literature*, *New Literature on Old Age*, *PAIS Bulletin*, *Psychological Abstracts*, *Science Culture*, *Social Work Research and Abstracts*, *Sociological Abstracts*, *Social Sciences Citation Index and Current Contents*, *Social and Behavioural Sciences*.

La Revue canadienne du vieillissement, revue trimestrielle dotée d'un comité de lecture; est l'organe de l'Association canadienne de gérontologie. La revue publie des articles sur le vieillissement dans les disciplines suivantes: biologie, gérontologie éducative, sciences de la santé, psychologie, sciences sociales et politiques et pratiques sociales. Les manuscrits sont acceptés ou refusés sur la recommandation des rédacteurs représentant chacune des cinq sections de l'ACG, et après consultation avec les membres du comité de lecture. Les manuscrits sont normalement soumis à l'approbation des rédacteurs et de deux lecteurs ou plus. Les opinions exprimées dans la revue n'engagent que leurs auteurs.

Published quarterly by

the Canadian Association on Gerontology

Members of CAG, membership \$135.00

(www.cagacg.ca) includes \$40 for the Journal

Annual Subscription: (+ 7% GST)

Canada / Outside Canada (US dollars)

Individuals \$55.00

(Payable by personal cheque, VISA, MC, and AMEX)

Students \$30.00

Institutions \$85.00

Single Copy \$25.00

Revue trimestrielle publiée par

l'Association canadienne de gérontologie

Membres de l'ACG, inscription 135.00 \$

(www.cagacg.ca) dont 40 \$ pour la Revue

Abonnement annuel: (+ 7% TPS)

Canada / EU et autre pays (US\$)

Personnel 55.00 \$

(Payer seulement par chèque personnel, VISA, MC, et AMEX)

Étudiants 30.00 \$

Institutions 85.00 \$

Prix de l'exemplaire 25.00 \$

**Correspondence/Correspondance**

Address all correspondence concerning

editorial matters to: / Prière d'adresser toute

correspondance concernant le contenu de la revue (manuscrits, comptes rendus, etc.) à:

C. Rosenthal, CJA/RCV

McMaster Centre for Gerontological Studies

McMaster University KTH 226

1280 Main Street West, Hamilton, ON L8S 4M4

Tel/Tél: (905) 525-9140 ext. 24449

E-Mail/Courriel: CJARCV@MCMASTER.CA

FAX: (905) 525-4198

www.cagacg.ca/english/pubs/ourpubs.htm

**Orders, Advertising/Abonnements, Publicité**

Address all correspondence concerning subscriptions,

reprints, back issues, advertising to: / Prière d'adresser

toute correspondance concernant les abonnements, tirés à part, numéros déjà parus, ainsi que la publicité à:

CJA/RCV

University of Toronto Press - Journals Division

5201 Dufferin St.

Toronto, ON M3H 5T8

Tel/Tél: (416) 667-7810

E-Mail/Courriel: journals@utpress.utoronto.ca

FAX: (416) 667-7881

www.utpjournals.com

**Copyright:** Canadian Association on Gerontology. All correspondence relating to reprinting articles should be addressed to the Business Office. / Droit d'auteur: l'Association canadienne de gérontologie. Toute correspondance ayant trait aux réimpressions des articles doit être adressée au Bureau de rédaction.

**CANADIAN POSTMASTER:**

Name of the journal Canadian Journal on Aging

Publication Mail Agreement Number 40010098

Send address changes to:

University of Toronto Press Inc.

5201 Dufferin Street, Toronto, ON M3H 5T8

PAP Registration Number 09457/PAP enregistrement no. 09457. We acknowledge the financial assistance of the Government of Canada, through the Publications Assistance Program (PAP), toward our mailing costs. / Nous reconnaissons l'aide financière du gouvernement du Canada, par l'entremise du Programme d'aide aux publications (PAP), pour nos dépenses d'envoi postal. Supported in part by grants from the Social Sciences and Humanities Research Council of Canada and the Canadian Institutes of Health Institute of Aging / Revue subventionnée par le Conseil de recherches en sciences humaines du Canada et l'Institut du vieillissement des Instituts de recherche en santé du Canada.



JUNE/JUIN 2004

ISSN 0714-9808

CANADIAN JOURNAL ON AGING  
LA REVUE CANADIENNE DU VIEILLISSEMENT

Volume 23 No. 2

Summer/été 2004

volume 23 no 2

Special Issue/Numéro special  
Social Isolation and Loneliness/Isolement social et solitude

**Contents/Sommaire**

---

<b>Editorial/Éditorial</b>	107
<b>Articles</b>	
Cross-national Comparisons of Social Isolation and Loneliness: Introduction and Overview <i>Jenny de Jong Gierveld and Betty Havens</i>	109
Changes in Levels of Social Isolation and Loneliness among Older People in a Rural Area: A Twenty-Year Longitudinal Study <i>G. Clare Wenger and Vanessa Burholt</i>	115
Social Isolation and Loneliness: Differences between Older Rural and Urban Manitobans <i>Betty Havens, Madelyn Hall, Gina Sylvestre, and Tyler Jivan</i>	129
Gender and Marital-History Differences in Emotional and Social Loneliness among Dutch Older Adults <i>Pearl A. Dykstra and Jenny de Jong Gierveld</i>	141
Old Age and Loneliness: Cross-sectional and Longitudinal Analyses in the Tampere Longitudinal Study on Aging <i>Marja Jylhä</i>	157
Loneliness among Older Adults in the Netherlands, Italy, and Canada: A Multifaceted Comparison <i>Theo van Tilburg, Betty Havens, and Jenny de Jong Gierveld</i>	169
European and Canadian Studies of Loneliness among Seniors <i>Daniel Perlman</i>	181
<b>Book Reviews / Comptes rendus</b>	
J.M. Humber and R.F. Almeder (Eds.). <i>Biomedical Ethics Reviews: Care of the Aged</i> Reviewed by David C. Malloy	189
G. Pérodeau and D. Côté. <i>Le virage ambulatoire : Défis et enjeux</i> Recension par Aline Vézina	191
J.D. Webster and B.K. Haight (Eds.). <i>Critical Advances in Reminiscence Work: From Theory to Application</i> Reviewed by Habib Chaudhury	193
<b>Call for Nominations / Appel de candidatures</b>	195