

# Aging Vieillissement

- Socio-economic Status
- Insomnie
- Successful Aging
- Burden

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**

Anne Martin-Matthews, The University of British Columbia

**Book Review Editor/Responsable des comptes rendus**

Norm O'Rourke, Rush-Presbyterian-St. Luke's Medical Center

**Managing Editor/Éditrice**

Rosemary Vanderkamp, University of Guelph

**Biological Sciences/Sciences biologiques**

John Carlson, University of Waterloo

**Health Sciences/Sciences de la santé**

Rejean Hébert, Sherbrooke Geriatric University Institute

**Social Sciences/Sciences sociales**

Ellen Gee, Simon Fraser University

**Educational Gerontology/Gérontologie éducative**

Elaine Gallagher, University of Victoria

**Psychology/Psychologie**

Joan Norris, University of Guelph

**Social Policy and Practice/**

**Politiques et pratiques sociales**

Daphne Nahmiasch, Université Laval

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 recensions*, *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 \$38 for the Journal  
Annual Subscription: (+ 7% GST)

Canada	
Individuals	\$47.00
(Payable only by personal cheque)	
Students	\$26.00
Institutions	\$71.00
Single Copy	\$20.00

Revue trimestrielle publiée par	
l'Association canadienne de gérontologie	
Membres de l'ACG, inscription 135.00 \$	
(www.cagacg.ca) dont 38 \$ pour la Revue	
Abonnement annuel: (+ 7% TPS)	
Canada	
Personnel	47.00 \$
(Payer seulement par chèque personnel)	
Etudiants	26.00 \$
Institutions	71.00 \$
Prix de l'exemplaire	20.00 \$

**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/Tel: (905) 525-9140 ext. 24449  
E-Mail Address/Communication par ordinateur:  
CJARCV@MCMASTER.CA  
FAX: (905) 525-4198

**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:

C. Parson, CJA/RCV  
Business Office  
Room 039 MacKinnon Building  
University of Guelph  
Guelph, Ontario N1G 2W1 Canada  
Tel/Tél: (519) 824-4120 ext. 6925  
E-Mail Address/Communication par ordinateur:  
CPARSON@UOGUELPH.CA  
FAX: (519) 837-9953

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.

Publications Mail Registration Number 09457/Envoi de publications enregistrement no. 09457.

Supported in part by a grant from the Social Sciences and Humanities Research Council of Canada/Revue subventionnée par le Conseil de recherches en sciences humaines du Canada.

CANADIAN JOURNAL ON AGING  
LA REVUE CANADIENNE DU VIEILLISSEMENT

Volume 19 No. 4

Winter/Hiver 2000

Volume 19 no 4

**Contents/Sommaire**

---

Editorial: Canadian Research on Aging: Two Decades of Growth;  
Time of Change

Éditorial: La recherche canadienne sur le vieillissement: après deux  
décennies de croissance, l'heure est au changement

*Anne Martin-Matthews*

i

Biographies

xvi

Longitudinal Examination of the Functional Status of Older Adults:  
Successful Aging Within a Representative Canadian Sample

*Norm O'Rourke, Richard MacLennan, Thomas Hadjistavropoulos,  
and Holly Tuokko*

441

Socio-economic Status and Self-Rated Health Among Older  
Canadians

*John Cairney*

456

Effets des benzodiazépines sur la performance cognitive et  
psychomotrice des personnes âgées souffrant d'insomnie

*Anouk M. Gagné et Charles M. Morin*

479

Reliability, Validity and Reference Values of the Zarit Burden  
Interview for Assessing Informal Caregivers of Community-  
Dwelling Older Persons with Dementia

*Réjean Hébert, Gina Bravo, and Michel Préville*

494

Formal Assistance Among Dutch Older Adults: An Examination  
of the Gendered Nature of Marital History

*Andrew V. Wister and Pearl A. Dykstra*

508

Gendered Meanings of Care Work Within Late Life Marital  
Relationships

*Kate Davidson, Sara Arber, and Jay Ginn*

536

*Book Reviews/Comptes rendus*

G.K. Wilcock, R.S. Bucks, and K. Rockwood (Eds.). *Diagnosis and*

*Management of Dementia: A Manual for Memory Disorders Teams*

Reviewed by Maureen Gorman

554

P.A. Lichtenberg. <i>Mental Health Practice in Geriatric Health Care Settings</i>	
Reviewed by Rebecca Allen-Burge	556
Books Received/Documents reçus	559
Index: Authors/Auteur(e)s	560
Index: Key Words/Mots clés	566
Forthcoming articles in the <i>Canadian Journal on Aging</i> À paraître dans <i>La Revue canadienne du vieillissement</i>	570
Call for Nominations/Appel de candidatures	572

With the publication of Volume 19(4), Rosemary Vanderkamp retires as Managing Editor of the *Canadian Journal on Aging*. She has served the *Journal* in this capacity for over 10 years, through the Editorships of Victor Marshall, François Béland, and Anne Martin-Matthews. Rosemary Vanderkamp has been an exceptionally thorough and dedicated Managing Editor, and has long functioned as the “institutional memory” of the *Journal*, as Editorial Board members moved in and out of their roles. She has ably managed our business and financial affairs, and kept the *Journal* functioning smoothly and efficiently through all manner of circumstances. Over the years, many *CJA* authors have benefitted from her *Journal* editing skills, her commitment to a job well done, and her careful attention to detail. We thank Rosemary for her professional integrity and loyal service to the *Canadian Journal on Aging* and to the Canadian Association on Gerontology, and we extend to her our very best wishes for health and happiness in retirement.

La parution du volume 19(4), de *La Revue canadienne du vieillissement* coïncide avec le départ de Rosemary Vanderkamp. Pendant plus de dix ans, elle a été éditrice de *La Revue*, alors que se sont succédé plusieurs rédacteurs en chef, notamment Victor Marshall, François Béland et Anne Martin-Matthews. Éditrice particulièrement accomplie et dévouée, Rosemary Vanderkamp a longtemps été la “mémoire” de *La Revue*, alors que différents membres constituaient tour à tour le comité de rédaction. Elle a habilement assumé la direction commerciale et financière de *La Revue* et mené l’entreprise rondement en toutes circonstances. Au fil des ans, plusieurs auteurs ont profité de ses compétences d’éditrice, de son attachement au travail bien fait et de son souci du détail. Nous remercions Rosemary de son intégrité professionnelle et de ses loyaux services à *La Revue canadienne du vieillissement* et à l’Association canadienne de gérontologie. Nous lui souhaitons une retraite heureuse et une santé florissante.