

Volume 28, No. 3, 2009

September/septembre

CANADIAN JOURNAL ON AGING

LA REVUE CANADIENNE DU VIEILLISSEMENT

- ◆ Special Issue on the Canadian Longitudinal Study on Aging (CLSA)
- ◆ Numéro spécial sur l'Étude longitudinale canadienne sur le vieillissement (ÉLCV)

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/Rédacteur en chef, Mark W. Rosenberg, Queen's University

Associate Editor-in-Chief/Rédactrice en chef adjointe, Lucie Richard, Université de Montréal

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

Christopher Patterson, McMaster University

Social Policy and Practice/Politiques et pratiques sociales

Catherine Ward-Griffin, University of Western Ontario

Psychology/Psychologie

Philippe Landreville, Université Laval

Social Sciences/Sciences sociales

Margaret Penning, University of Victoria

Book Reviews/Comptes rendus

Barbara Mitchell, Simon Fraser University

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.

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 des 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.

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 Behavioral Sciences*.

Published quarterly in March, June, September, and December by

The Canadian Association on Gerontology

Members of CAG, membership \$159.00

(www.cagacg.ca) includes \$25.00 for the Journal

Annual Subscription (+ 5% GST)

Canada / Outside Canada (US dollars/UK pounds)

Individuals \$100/£50 (print)

Students \$25/£13 (print)

Institutions \$185/£92 (print); \$170/£85 (electronic); \$200/£100 (both)

Part print \$50/£25

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

Publiée tous les trimestres en mars, juin, septembre et décembre par l'Association canadienne de gérontologie

Membres de l'ACG, inscription 159 \$

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

Abonnement annuel : (+ 7 % TPS)

Canada / EU et autres pays (US\$/UK£)

Personnel 100 \$/50 £ (sur papier)

Étudiants 25 \$/13 £ (sur papier)

Institutions 185 \$/92 £ (sur papier); 170 \$/85 £ (en ligne); 200 \$/100 £ (les deux)

Prix de l'exemplaire 50 \$/25 £

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

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 :

Mark W. Rosenberg, Ph.D., CJA/RCV

Department of Geography

Queen's University

Kingston, Ontario, Canada, K7L 3N6

Tel/Tél: (613) 533-6046

Fax/Téléc.: (613) 533-6122

Email/Courriel: cja.rcv@queensu.ca

www.cagacg.ca/publications/510_e.php

Publishing, Advertising, and Subscription Offices

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

Cambridge University Press

32 Avenue of the Americas

New York, NY 10013-2473, U.S.A. (for U.S.A., Canada, and Mexico)

or

Cambridge University Press

The Edinburgh Building

Shaftesbury Road

Cambridge CB2 8RU, U.K. (elsewhere)

Copyright: © 2009 Canadian Association on Gerontology. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, in any form or by any means, electronic, photocopy, or otherwise, without permission in writing from Cambridge University Press. Permission enquiries from the USA, Mexico, and Canada should be addressed to the New York office of Cambridge University Press <http://www.cambridge.org/us/information/rights/contacts/newyork.htm>; permission enquiries from elsewhere should be addressed to the Cambridge office <http://www.cambridge.org/uk/information/rights/contacts/cambridge.htm>; permission enquiries from Australia and New Zealand should be addressed to the Melbourne office http://www.cambridge.org/aus/information/contacts_melbourne.htm.

Copyright: © 2009 Association canadienne de gérontologie. Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, électronique, photocopie, ou autre, sans l'autorisation écrite de Cambridge University Press. Les demandes de renseignements généraux provenant des États-Unis, du Mexique et du Canada doivent être adressées au bureau de New York, Cambridge University Press <http://www.cambridge.org/us/information/rights/contacts/newyork.htm>; les demandes de renseignements généraux provenant d'autres pays doivent être adressées au bureau de Cambridge <http://www.cambridge.org/uk/information/rights/contacts/cambridge.htm>. les demandes d'autorisation de l'Australie et de la Nouvelle-Zélande doivent être adressées au bureau de Melbourne http://www.cambridge.org/aus/information/contacts_melbourne.htm.

All correspondence relating to reprinting articles should be addressed to the Business Office. Toute correspondance ayant trait aux réimpressions des articles doit être adressée au Bureau de rédaction.

Postmaster: Send address changes in the U.S.A. and Canada to / Les changements d'adresse aux États-Unis et au Canada doivent être envoyés à : *Canadian Journal on Aging/La Revue canadienne du vieillissement*, Journals Department, Cambridge University Press, 100 Brook Hill Drive, West Nyack, NY 10994-2133, U.S.A. Send address changes elsewhere to / Les changements d'adresse pour les autres pays doivent être envoyés à : *Canadian Journal on Aging/La Revue canadienne du vieillissement*, Cambridge University Press, The Edinburgh Building, Shaftesbury Road, Cambridge CB2 8RU, U.K.

CANADIAN POSTMASTER:

Name of journal/Nom de la revue: *Canadian Journal on Aging/La Revue canadienne du vieillissement*

Publication Mail Agreement Number/Numéro de convention

Poste-publications 40010098

Send address changes to / Envoyer les changements d'adresse à :

Canadian Association on Gerontology

222 College Street, Suite 106

Toronto, Ontario, Canada M5T 3J1



Canada

SEPTEMBER/SEPTEMBRE 2009

ISSN 0714-9808

CANADIAN JOURNAL ON AGING
LA REVUE CANADIENNE DU VIEILLISSEMENT

Volume 28 No. 3

September / septembre 2009

volume 28 no 3

Contents / Sommaire

Editorial / Éditorial

Anne Martin-Matthews and Linda Mealing

209

Articles

The Canadian Longitudinal Study on Aging (CLSA)

Parminder S. Raina, Christina Wolfson, Susan A. Kirkland, Lauren E. Griffith, Mark Oremus, Christopher Patterson, Holly Tuokko, Margaret Penning, Cynthia M. Balion, David Hogan, Andrew Wister, Hélène Payette, Harry Shannon, and Kevin Brazil

221

Exploring the Acceptability and Feasibility of Conducting a Large Longitudinal Population-Based Study in Canada

Susan A. Kirkland, Parminder S. Raina, Christina Wolfson, Geoff Strople, Olga Kits, Steven Dukeshire, Camille L. Angus, Karen Szala-Meneok, Jennifer Uniat, Homa Keshavarz, Linda Furlini, and Amélie Pelletier

231

The Canadian Community Health Survey as a Potential Recruitment Vehicle for the Canadian Longitudinal Study on Aging

Christina Wolfson, Parminder S. Raina, Susan A. Kirkland, Amélie Pelletier, Jennifer Uniat, Linda Furlini, Camille L. Angus, Geoff Strople, Homa Keshavarz, and Karen Szala-Meneok

243

Telephone-Administered Cognitive Tests as Tools for the Identification of Eligible Study Participants for Population-Based Research in Aging

Christina Wolfson, Susan A. Kirkland, Parminder S. Raina, Jennifer Uniat, Karen Roberts, Howard Bergman, Linda Furlini, Amélie Pelletier, Geoff Strople, Camille L. Angus, Homa Keshavarz, and Karen Szala-Meneok

251

Feasibility of Biological Specimen Collection for the Canadian Longitudinal Study on Aging (CLSA) Biorepository

Cynthia M. Balion, Parminder S. Raina, Christina Wolfson, Susan A. Kirkland, Judy L. Keys, Lauren E. Griffith, Amélie Pelletier, Jennifer Uniat, and Matthew J. McQueen

261

Ascertainment of Chronic Diseases in the Canadian Longitudinal Study on Aging (CLSA), Systematic Review

Parminder S. Raina, Christina Wolfson, Susan A. Kirkland, Homa Keshavarz, Lauren E. Griffith, Christopher Patterson, Jennifer Uniat, Geoff Strople, Amélie Pelletier, and Camille L. Angus

275

Accessing Health Care Utilization Databases for Health Research: A Canadian Longitudinal Study on Aging Feasibility Study

Parminder S. Raina, Susan A. Kirkland, Christina Wolfson, Karen Szala-Meneok, Lauren E. Griffith, Homa Keshavarz, Jennifer Uniat, Linda Furlini, Camille L. Angus, Geoff Strople, and Amélie Pelletier

287