

CANADIAN JOURNAL ON AGING

LA REVUE CANADIENNE DU VIEILLISSEMENT

- ◆ Low Back Pain
- ◆ Vision Loss
- ◆ Chronic Disease
- ◆ Inappropriate Medication
- ◆ Natural Disasters
- ◆ Frailty
- ◆ Dementia
- ◆ Resilience
- ◆ Migration
- ◆ Life Advice
- ◆ Long-term Care
- ◆ Quality of Care
- ◆ Indigenous People
- ◆ Courses
- ◆ Mental Health

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, Pierrette Gaudreau, Université de Montréal, Canada

Associate Editor-in-Chief / Rédactrice en chef adjointe, Mélanie Levasseur, Université de Sherbrooke, Canada

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

Laura Middleton, University of Waterloo, Canada

Psychology / Psychologie

Wendy Loken Thornton, Simon Fraser University, Canada

Social Policy and Practice / Politiques et pratiques sociales

Veronique Boscart, Conestoga College, Canada

Social Sciences / Sciences sociales

Catherine Tong, University of Waterloo, Canada

Deborah van den Hoonaard, St. Thomas University, Canada

Book Review Editor / Comptes rendus

Brad Meisner, York University, Canada

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*, *Adis International Ltd, AgeLine, Canadian Periodical Index/Index de périodiques canadiens, CINAHL, CSA Sociological Abstracts, De Gruyter Saur, EBSCOhost, EMBASE, ERIC, Gale, MEDLINE, OCLC, OVID, PsycINFO, PubMed, Scopus, Social Work Abstracts, ProQuest, Social Sciences Citation Index, Web of Science*.

Published quarterly in March, June, September, and December by
The Canadian Association on Gerontology

CAG Membership (\$175.00) includes a subscription to the journal (www.cagacg.ca). Please note that the CAG has an annual membership renewal date of May 1. All new memberships will be pro-rated until the next annual renewal date.

Members of CAG, membership \$175

(www.cagacg.ca) includes a subscription to the journal

Annual Subscription (+ 5% GST)

Canada / Outside Canada (US dollars/UK pounds)

Individuals \$103/\$67 (online)

Students \$31/£16 (print)

Institutions \$330/£163 (print); \$272/£135 (electronic); \$344/£173 (both)

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

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

L'adhésion à l'ACG (175,00 \$) inclut un abonnement à la revue (www.cagacg.ca). S'il vous plaît, notez que *le premier mai* est la date de renouvellement annuel de l'ACG. Les adhésions seront au pro rata jusqu'à la date de renouvellement annuel suivant.

Membres de l'ACG, inscription 175 \$

(www.cagacg.ca) comprend un abonnement à la revue

Abonnement annuel : (+ 5% TPS)

Canada / EU et autres pays (US\$/UK£)

Personnel 103 \$/67 £ (en ligne)

Étudiants 31 \$/16 £ (sur papier)

Institutions 330 \$/163 £ (sur papier); 272 \$/135 £ (en ligne); 344 \$/173 £ (les deux)

(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 :

Pierrette Gaudreau, Ph.D., F.C.A.H.S.

Département de médecine

Université de Montréal

Centre de Recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal

900 St-Denis, Pavillon R

Bureau R05.436B-02

Montréal, QC, Canada H2X 0A9

Tel/Tél: (514) 890-8000 poste 23613

Email/courriel: pierrette.gaudreau@umontreal.ca

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

One Liberty Plaza, 20th Floor

New York, NY 10006, U.S.A. (for U.S.A., Canada, and Mexico)

or

Cambridge University Press

Journals Fulfillment Department, UPH

Shaftesbury Road

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

© Canadian Association on Gerontology 2022. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, in any form or by any means, electronic, photocopying, or otherwise, without permission in writing from Cambridge University Press. Policies, request forms, and contacts are available at: <http://www.cambridge.org/rights/permissions/permission.htm>

Permission to copy (for users in the U.S.A.) is available from Copyright Clearance Center, <http://www.copyright.com>, email: info@copyright.com.

© Association canadienne de gérontologie 2022. 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. Politiques, formulaires de demande, et les contacts sont disponibles à : <http://www.cambridge.org/rights/permissions/permission.htm>

La permission de copier (pour les utilisateurs aux Etats-Unis) est disponible à partir du Copyright Clearance Center, <http://www.copyright.com>, email: info@copyright.com.

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, One Liberty Plaza, 20th Floor, New York, NY 10006, 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, Journals Fulfillment Department, UPH, Shaftesbury Road, Cambridge CB2 8BS, U.K.

CANADIAN POSTMASTER:

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

Publication Mail Agreement Number/Numéro de convention

Poste-publications 40010098



Canada

JUNE/JUIN 2022

ISSN 0714-9808

CANADIAN JOURNAL ON AGING
LA REVUE CANADIENNE DU VIEILLISSEMENT

Volume 41 No. 2

June / juin 2022

volume 41 no 2

Contents / Sommaire

Articles

Low Back Pain in a Nova Scotian Emergency Department: Prevalence and Patient Characteristics in the Older Adult Patient Population

Lucy Federico, Melissa K Andrew, Rachel Ogilvie, Maria Wilson, Kirk Magee and Jill A Hayden

145

Assistive Technology Use among Older Adults with Vision Loss: A Critical Discourse Analysis of Canadian Newspapers

Katharine Fuchigami, Colleen McGrath, Jordana Bengall, Stephanie Kim and Debbie Laliberte Rudman

154

Age and Sex-Specific Associations in Health Risk Factors for Chronic Disease: Evidence from the Atlantic Partnership for Tomorrow's Health (PATH) Cohort

Vanessa DeClercq and Ellen Sweeney

164

Potentially Inappropriate Medication Use in the Elderly

Lesley Charles, Elena Kumar, Eimad Elghol, Bonnie Dobbs, Peter George Jaminal Tian and Oksana Babenko

176

How Do Non-Catastrophic Natural Disasters Impact Middle-Aged-to-Older Persons? Using Baseline Canadian Longitudinal Study on Aging Data to Explore Psychological Outcomes Associated with the 2013 Calgary Flood

Samantha J. Norberg, Ann M. Toohey and David B. Hogan

184

Older Adults' Perceptions of Frailty Language: A Scoping Review

Pamela Durepos, Mariko Sakamoto, Kyla Alsbury, Patricia Hewston, Julia Borges and Alyson Takaoka

193

Stigma Reduction Interventions of Dementia: A Scoping Review

Juanita-Dawne Bacsu, Shanthi Johnson, Megan E. O'Connell, Marc Viger, Nazeem Muhajarine, Paul Hackett, Bonnie Jeffery, Nuelle Novik and Thomas McIntosh

203

Assessing Resilience in Older Adulthood: Development and Validation of the Resilience Scale for Older Adults

Claire A. Wilson, Rachel A. Plouffe and Donald H. Saklofske

214

Is There a Cohort Explanation for Declines in Elderly Migration?

Barry Edmonston, Sharon M. Lee and Zheng Wu

230

Adventures in Intergenerational Service-Learning: Laughter, Friendship, and Life Advice

Colleen Whyte

243

The Role of Volunteers in Enhancing Resident Quality of Life in Long-Term Care: Analyzing Policies that May Enable or Limit this Role

Mary Jean Hande, Deanne Taylor and Janice Keefe

252

- Long-Term Care Facility Workers' Perceptions of the Impact of Subcontracting on their Conditions of Work and the Quality of Care: A Qualitative Study in British Columbia, Canada
Albert Banerjee, Margaret McGregor, Sage Ponder and Andrew Longhurst 264

- Age-Friendly Cities and Older Indigenous People: An Exploratory Study in Prince George, Canada
Sarah E. Nelson and Mark W. Rosenberg 273

- Facilitating Age-Conscious Student Development through Lecture-Based Courses on Aging
Elizabeth Russell, Éric R. Thériault and Amber Colibaba 283

Book Review / Compte rendu

- Alisoun Milne. Mental Health in Later Life: Taking a Life Course Approach. Bristol, UK: Policy Press, 2020.
Patricia L. Ebert 294