

NURSING PAPERS

The Canadian Journal of Nursing Research

Fall/Automne 1986 Vol. 18 No. 3

PERSPECTIVES EN NURSING

*Revue canadienne de recherche
en sciences infirmières*

NURSING PAPERS PERSPECTIVES EN NURSING

Volume 18, No. 3
Fall/Automne, 1986

EDITOR / RÉDACTRICE EN CHIEF

MARY ELLEN JEANS, Ph.D. (McGill), *Director and Professor, School of nursing, and Associate Dean (Nursing), Faculty of Medicine, McGill University*

ASSOCIATE EDITORS / RÉDACTRICES ADJOINTES

PEGGY-ANNE FIELD, Ph.D. (Alberta), *Professor, Faculty of Nursing, University of Alberta*

MARIAN McGEE, Ph.D. (Johns Hopkins), *Associate Dean of Health Services, Professor and Director, School of Nursing, University of Ottawa*

MARIE-FRANCE THIBAUDEAU, M.Sc.N. (Yale) *Doyenne et professeur titulaire, Faculté des sciences infirmières, Université de Montréal*

REVIEW BOARD / COMITÉ DE LECTURE

EVELYN ADAM, M.N.,
Université de Montréal

JOAN ANDERSON, Ph.D.,
University of British Columbia

CHRISTOPHER A. ARMSTRONG-ESTHER, Ph.D.,
University of Lethbridge

SUZAN BANOUB, D.N.Sc.,
Memorial University of Newfoundland

SHARON OGDEN BURKE, Ph.D.,
Queen's University

CYNTHIA CAMERON, Ph.D., (Cand.),
University of Manitoba

MADELEINE CLÉMENT, M.N.,
Université de Montréal

NANCY COCHRANE, Ph.D.,
*BC Hospital, Coquitlam, and
University of British Columbia*

BEVERLEE ANNE COX, Ph.D.,
University of Western Ontario

ELIZABETH DAVIES, Ph.D.,
University of Alberta

LESLEY F. DEGNER, Ph.D.,
University of Manitoba

GEORGETTE DESJEAN, Ph.D.,
Université de Montréal

SANDRA FAUX, Ph.D.,
University of Western Ontario

LAURIE GOTTLIEB, Ph.D.,
McGill University

LESLIE K. HARDY, Ph.D.,
University of Lethbridge

JEAN JENNY, M.Ed., M.S.N.,
University of Ottawa

JUNE F. KIKUCHI, Ph.D.,
University of Alberta

JANNETTA MacPHAIL, Ph.D.,
University of Alberta

PATRICIA McKEEVER, M.Sc.(A),
University of Toronto

ALBA MITCHELL, M.Sc.,
McMaster University

JANICE M. MORSE, Ph.D., Ph.D.,
University of Alberta

CAROLYN PEPLER, Ph.D.,
*Royal Victoria Hospital, and
McGill University*

DOROTHY PRINGLE, Ph.D.,
*Victorian Order of Nurses for
Canada*

CAROLYN ROBERTS, Ph.D.,
Arizona State University

NICOLE ROUSSEAU, Ph.D.,
Université Laval

KATHLEEN ROWAT, Ph.D.,
McGill University

COLLEEN STAINTON, D.N.Sc.,
University of Calgary

PHYLLIS NOERAGER STERN,
D.N.S., F.A.A.N.,
Dalhousie University

FLORENCE E. STEWART, M.Sc.N.,
University of Western Ontario

MARILYN D. WILLMAN, Ph.D.,
University of British Columbia

**EDITORIAL REPRESENTATIVES
REPRÉSENTANTES DE LA RÉDACTION**

MARJORIE WALLINGTON, *Lakehead University*
COLETTE GENDRON, *Université Laval*
ROSE KINASH, *University of Saskatchewan*
ALBERTA CASEY, *University of Ottawa*
PEGI EARLE, *Memorial University of Newfoundland*
DONNA FOLEY, *University of Windsor*
JO-ANN FOX, *MacMaster University*
DIANA GENDRON, *University of Toronto*
DONALDA ELLIS, *University of British Columbia*
ELLEN MacFARLANE, *St. Francis Xavier University*
JOYCE MacQUEEN, *Laurentian University*
CAROLYN B. ATTRIDGE, *University of Victoria*
IRENE NORDWICH, *University of Manitoba*
JULIENNE PROVOST, *Université de Montréal*
SUSAN LASCHINGER, *Queen's University*
MARLENE REIMER, *University of Calgary*
DOROTHY WASSON, *University of New Brunswick*
JEANNETTE DOUCET, *Université de Moncton*
SHARON RICHARDSON, *University of Alberta*
EDITH-ANN B. GARNEAU, *McGill University*
JUDY PEARCE, *Ryerson Polytechnical Institute*
LORI HALLER, *University of Western Ontario*
LINDA BERRY, *Dalhousie University*
LUCILLE THIFAVLT, *Managing Editor/Adjointe administrative*
DREW FERGUSON, *Assistant Editor/Adjoint à la rédaction*

NURSING PAPERS/PERSPECTIVES EN NURSING is published quarterly by the School of Nursing, McGill University, 3506 University Street, Montreal, Quebec, H3A 2A7. Letters regarding subscriptions, changes of address and other business matters should be sent to the Managing Editor.

SUBSCRIPTION RATES: Institutions (including hospitals, schools, libraries and agencies): \$26/one year; \$50/two years. Individual subscriptions: \$20/one year; \$36/two years; Students: \$16/one year. Please add \$5 per year for overseas airmail service.

ADVERTISEMENTS: Full page display ad \$300; half page display ad \$175.

BACK ISSUES: are available at \$6 per copy or \$24/year. Xerox copies of articles are available at 25¢ per page or a minimum of \$3.00 per article.

To ensure prompt service when you write to us about your subscription, please include the address label from your *Nursing Papers* mailing envelope.

NURSING PAPERS/PERSPECTIVES EN NURSING est une publication trimestrielle de l'École des sciences infirmières de l'université McGill, 3506, rue University, Montréal, Québec, H3A 2A7. Toute correspondance relative aux abonnements, à un changement d'adresse ou à d'autres questions doit être adressée à l'adjointe administrative.

ABONNEMENTS: Institutions (ce qui comprend les hôpitaux, les écoles, les bibliothèques et les agences): 26\$ pour une année; 50\$ pour deux ans. Abonnements individuels: 20\$ pour une année; 36\$ pour deux ans; Étudiants: 16\$ pour une année. Veuillez compter 5\$ de plus par année pour les envois par avion outremer.

ANNONCES: 300\$ la page; 175\$ la demi-page.

ANCIENS NUMÉROS: 6\$ le numéro ou 24\$ par année. On peut se procurer des photocopies d'articles pour 25¢ la page ou 3,00\$ minimum par article.

Pour accélérer le service dans toute correspondance relative à votre abonnement, veuillez inclure l'étiquette de l'enveloppe dans laquelle vous sont envoyées les *Perspectives en nursing*.

ISSN 0318-1006

Dépot légal - 1er trimestre 1974.

Bibliothèque Nationale du Québec.

© McGill University, School of Nursing, 1986.