

AXE CLINIQUE

Documents publiés dans des revues avec comité de lecture – Published refereed papers

Duchesne, S., **Bocti, C.**, De Sousa, K., Frisoni, G. B., Chertkow, H., & Collins, D. L. (2010). Amnesic MCI future clinical status prediction using baseline MRI features. Neurobiology of Aging, *31*(9), 1606-1617.

Cabana, F., **Boissy, P.**, **Tousignant, M.**, Moffet, H., **Corriveau, H.**, & Dumais, R. (2010). Interrater agreement between telerehabilitation and face-to-face clinical outcome measurements for total knee arthroplasty. Telemedicine Journal and e-Health, *16*(3), 293-298.

Charness, N., **Boissy, P.**, Demeris, G., Krumpinski, E. A., Lai, A. A., & Lopez, A. M. (2010). How human factors can influence the elderly in the use of telemedicine. Journal of Telemedicine and E-Health, *16*(8), 860-866.

*Labonté, D., **Boissy, P.**, & Michaud, F. (2010). Comparative analysis of 3-D robot teleoperation interfaces with novice users. IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics. Part B, *40*(5), 1331-1342.

Michaud, F., **Boissy, P.**, *Labonté, D., Brière, S., Perreault, K., **Corriveau, H.**, et al. (2010). Exploratory design and evaluation of a homecare teleassistive mobile robotic system. Mechatronics, *20*(7), 751-766.

Boissy, P., Shrier, I., Brière, S., Melleste, J., Fecteau, L., Matheson, G., et al. (2011). Effectiveness of cervical spine stabilization techniques. Clinical Journal of Sport Medicine, *21*(2), 80-88.

*Bouchard, D. R., **Dionne, I. J.**, **Payette, H.**, & **Brochu, M.** (2009). Is there a BMI threshold associated with a lower physical capacity in well-functioning older men and women? The Quebec Longitudinal Study. The Open Obesity Journal, *1*, 15-22.

*Bouchard, D. R., **Dionne, I. J.**, & **Brochu, M.** (2009). Sarcopenic-obesity and physical capacity in older men and women: Data from the Nutrition as a determinant of successful aging (NuAge) - the Quebec longitudinal study. Obesity, *17*(11), 2082-2088.

Brochu, M., Malita, F. M., Messier, V., Doucet, É., Strychar, I., Lavoie, J.-M., et al. (2009). Resistance training does not contribute to improve the metabolic profile after a 6-month weight loss program in overweight and obese postmenopausal women. The Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism, *94*(9), 3226-3233.

*Mathieu, M.-È., **Brochu, M.**, & Béliveau, L. (2009). The DiabetAction program: implementation in community-based settings. Research Quarterly for Exercise and Sport, *80*(3), 583-592.

* Étudiant/Student

Truchon, G., Tardif, R., Nadeau, V., & **Brochu, M.** (2009). Effect of physical exertion on the biological monitoring of exposure to various solvents following exposure by inhalation in human volunteers: III. Styrene. Journal of Occupational & Environmental Hygiene, *6*(8), 460-467.

Abdulnour, J., Boulay, P., **Brochu, M.**, Rabasa-Lhoret, R., Yasari, S., & Prud'homme, D. (2010). Relationship between the percentage of predicted cardiorespiratory fitness and cardiovascular disease risk factors in pre-menopausal women: a MONET study. Climacteric, *13*(4), 347-354.

*Bouchard, D. R., *Soucy, L., *Sénéchal, M., **Dionne, I. J.**, & **Brochu, M.** (2010). Changes in objective and self-reported measures of physical capacity after an intervention in obese older women. Journal of Women & Aging, *22*(1), 34-46.

Messier, V., Karelis, A. D., Prud'homme, D., Primeau, V., **Brochu, M.**, & Rabasa-Lhoret, R. (2010). Identifying metabolically healthy but obese individuals. Obesity, *18*(5), 911-917.

Messier, V., Karelis, A. D., Robillard, M. E., Bellefeuille, P., **Brochu, M.**, Lavoie, J. M., et al. (2010). Metabolically healthy but obese individuals: relationship with hepatic enzymes. Metabolism, *59*(1), 20-24.

Messier, V., Rabasa-Lhoret, R., Doucet, É., **Brochu, M.**, Lavoie, J.-M., Karelis, A., et al. (2010). Effects of the addition of a resistance training program to a caloric restriction weight loss intervention on psychosocial factors in overweight and obese postmenopausal women: a Montreal Ottawa New Emerging Team study. Journal of Sports Sciences, *28*(1), 83-92.

Primeau, V., Coderre, L., Karelis, A. D., **Brochu, M.**, Lavoie, M.-E., Messier, V., et al. (On line 2010). Characterizing the profile of obese patients who are metabolically healthy. International Journal of Obesity, doi: 10.1038/ijo.2010.1216.

*Sénéchal, M., Arguin, H., *Bouchard, D. R., Carpentier, A. C., Ardilouze, J.-L., **Dionne, I. J.**, & **Brochu, M.** (2010). Interindividual variations in resting metabolic rate during weight loss in obese postmenopausal women. A pilot study. Metabolism – Clinical and Experimental, *59*(4), 478-485.

*Doyon, C. Y., **Brochu, M.**, Messier, V., Lavoie, M. E., Faraj, M., Doucet, É., Rabasa-Lhoret, R., & **Dionne, I. J.** (On line 2011). Association between abdominal fat (DXA) and its subcomponents (CT scan) before and after weight loss in obese postmenopausal women: a MONET study. International Journal of Obesity. doi:10.1155/2011/239516.

Duclos, C., Desjardins, P., Nadeau, S., Delisle, A., Gravel, D., Brouwer, B., & **Corriveau, H.** (2009). Destabilizing and stabilizing forces to assess equilibrium during everyday activities. Journal of Biomechanics, *42*(3), 379-382.

* Étudiant/Student

Laforest, S., Pelletier, A., Gauvin, L., Robitaille, Y., Fournier, M., & **Corriveau, H.** & *Filiatrault, J. (2009). Impact of a community-based falls prevention programme on maintenance of physical activity among older adults. Journal of Aging and Health, *21*(3), 480-500.

Marchand, M.-C., **Corriveau, H.**, **Dubois, M.-F.**, & Watier, A. (2009). Effect of dyssynergic defecation during pregnancy on third-and fourth-degree tear during a first vaginal delivery: a case-control study. American Journal of Obstetrics & Gynecology, *201*(2), 183.e1-183.e6.

*Tremblay, M.-A., **Corriveau, H.**, **Boissy, P.**, **Smeesters, C.**, Hamel, M., Murray, J.-C., et al. (2009). Effects of orthopaedic immobilization of the right lower limb on driving performance; an experimental study during simulated driving by healthy volunteers. The Journal of Bone and Joint Surgery, *91*(12), 2860-2866.

Rondeau, L., **Corriveau, H.**, Bier, N., Camden, C., Champagne, N., & Dion, C. (2010). Effectiveness of a rehabilitation dog in fostering gait retraining for adults with a recent stroke: a multiple single-case study. NeuroRehabilitation, *27*(2), 155-163.

Vincent, C., Demers, É., Moffet, H., **Corriveau, H.**, Nadeau, S., Mercier, C., et al. (**Boissy, P.**, **Brochu, M.**, **Couturier, Y.**). (2010). Use of an innovative model to evaluate mobility in seniors with lower-limb amputations of vascular origin: a pilot study. BMC Geriatrics, *10*(1), 68.

Bentourkia, M., Tremblay, S., *Pifferi, F., Rousseau, J., Lecompte, R., & **Cunnane, S. C.** (2009). PET study of ¹¹C-acetoacetate kinetics in rat brain during dietary treatment affecting ketosis. American Journal of Physiology - Endocrinology and Metabolism, *296*, E796-E801.

Brenna, J. T., Salem Jr, N., Sinclair, A. J., & **Cunnane, S. C.** (2009). Alpha-Linolenic acid supplementation and conversion n-3 polyunsaturated fatty acids in humans. Prostaglandins Leukotrienes and Essential Fatty Acids, *80*(2-3), 85-91.

Cunnane, S. C., *Plourde, M., *Pifferi, F., Bégin, M., Féart, C., & Barberger-Gateau, P. (2009). Fish, docosahexaenoic acid and Alzheimer's disease. Progress in Lipid Research, *48*(5), 239-256.

Freemantle, E., *Vandal, M., *Tremblay-Mercier, J., *Plourde, M., Poirier, J., & **Cunnane, S. C.** (2009). Metabolic response to a ketogenic breakfast in the healthy elderly. The Journal of Nutrition, Health & Aging, *13*(4), 293-298.

Harris, W., Mozzafarian, D., Lefevre, M., Toner, C. D., Colombo, J., **Cunnane, S. C.**, et al. (2009). Towards establishing dietary reference intakes for eicosapentaenoic and docosahexaenoic acids. Journal of Nutrition, *139*(4), 804S-819S.

*Plourde, M., Vohl, M.-C., *Vandal, M., Couture, P., Lemieux, S., & **Cunnane, S. C.** (2009). Plasma n-3 fatty acid response to an n-3 fatty acid supplement is modulated by apolipoprotein E epsilon-4 but not by the common PPAR-alpha L162V polymorphism in men. British Journal of Nutrition, *102*(8), 1121-1124.

Croteau, E., Lavallée, E., Ménard, S. L., Hubert, L., *Pifferi, F., Rousseau, J., **Cunnane, S. C.**, et al. (2010). Image-derived input function in dynamic human PET/CT: methodology and validation with 11C-acetate and 18F-fluorothioheptadecanoic acid in muscle and 18F-fluorodeoxyglucose in brain. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, *37*(8), 1539-1550.

D'Asti, E., Long, H., Tremblay-Mercier, J., **Cunnane, S. C.**, di Marzo, V., & Walker, C.-D. (2010). Maternal dietary fat determines metabolic profile and the magnitude of endocannabinoid inhibition of the stress response in neonatal rat offspring. Endocrinology, *151*(4), 1685-1694.

Fortier, M., *Plourde, M., *Vandal, M., *Pifferi, F., Tremblay-Mercier, J., *Freemantle, É., & **Cunnane, S. C.** (2010). Higher plasma omega-3 fatty acid status in the moderately healthy elderly in southern Québec: higher fish intake or aging-related change in omega-3 fatty acid metabolism? Prostaglandins, Leukotrienes and Essential Fatty Acids, *82*(4-6), 277-280.

Lucas, M., Asselin, G., *Plourde, M., **Cunnane, S. C.**, Dewailly, É. & Dodin, S. (2010). n-3 fatty acid intake from marine food products among Quebecers: comparison to worldwide recommendations. Public Health Nutrition, *13*(1), 63-70.

Normand-Lauzière, F., Frisch, F., Labbé, S. M., Bherer, P., Gagnon, R., **Cunnane, S. C.**, & Carpentier, A. C. (2010). Increased postprandial nonesterified fatty acid appearance and oxidation in Type 2 diabetes is not fully established in offspring of diabetic subjects. PLoS One, *5*(6), e10956.

Tremblay-Mercier, J., **Tessier, D.**, *Plourde, M., Fortier, M., Lorrain, D., & **Cunnane, S. C.** (2010). Bezafibrate mildly stimulates ketogenesis and fatty acid metabolism in hypertriglyceridemic subjects. Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics, *334*(1), 341-346.

Cunnane, S. C., *Nugent, S., *Roy, M., *Courchesne-Loyer, A., Croteau, É., *Castellano, A., et al. (**Bocti, C., Fülöp, T. Jr.**). (2011). Brain fuel metabolism, aging and Alzheimer's disease. Nutrition, *27*(1), 3-20.

*Pifferi, F., Jouin, M., Alessandri, J.-M., Roux, F., Perrière, N., Langelier, B., et al. (**Cunnane, S. C.**). (2010). Omega-3 long-chain fatty acids and regulation of glucose transport in two models of rat brain endothelial cells. Neurochemistry International, *56*(5), 703-710.

*Carbonneau, H., **Caron, C. D.**, & **Desrosiers, J.** (2009). Développement d'un programme d'éducation au loisir adapté comme soutien à l'implication d'aidants d'un proche atteint de démence. Canadian Journal on Aging / La Revue canadienne du vieillissement, 28(2), 121-134.

Demers, L., Robichaud, L., Gélinas, I., Noreau, L., & **Desrosiers, J.** (2009). Coping strategies and social participation in older adults. Gerontology, 55, 233-239.

Desrosiers, J., Robichaud, L., Demers, L., Gélinas, I., Noreau, L., & Durand, D. (2009). Comparison and correlates of participation in older adults without disabilities. Archives of Gerontology and Geriatrics, 49(3), 397-403.

Desrosiers, J., Wanet-Defalque, M.-C., Témisjian, K., Gresset, J., **Dubois, M.-F.**, Renaud, J., et al. (2009). Participation in daily activities and social roles of older adults with visual impairment. Disability & Rehabilitation, 31(15), 1227-1234.

*Filiatrault, J., **Desrosiers, J.**, & Trottier, L. (2009). An exploratory study of individual and environmental correlates of fear of falling among community-dwelling seniors. Journal of Aging and Health, 21(6), 881-894.

*Landreville, P., **Desrosiers, J.**, Vincent, C., Verreault, R., & Boudreault, V., & BRAD group (**Payette, H.**). (2009). The role of activity restriction in poststroke depressive symptoms. Rehabilitation Psychology, 54(3), 315-322.

Levasseur, M., St-Cyr Tribble, D., & **Desrosiers, J.** (2009). Meaning of quality of life for older adults: Importance of human functioning components. Archives of Gerontology and Geriatrics, 49(2), e91-e100.

Paquet, N., **Desrosiers, J.**, Demers, L., Robichaud, L., & BRAD Group (**Payette, H.**) (2009). Predictors of daily mobility skills 6 months post-discharge from acute care or rehabilitation in older adults with stroke living at home. Disability & Rehabilitation, 31(15), 1267-1274.

Poulin, V., & **Desrosiers, J.** (2009). Reliability of the LIFE-H satisfaction scale and relationship between participation and satisfaction of older adults with disabilities. Disability & Rehabilitation, 31(16), 1311-1317.

Vincent, C., **Desrosiers, J.**, Landreville, P., Demers, L., & BRAD group (**Payette, H.**). (2009). Burden of caregivers of people with stroke: evolution and predicting factors. Cerebrovascular Diseases, 27(5), 456-464.

*Carbonneau, H., **Caron, C. D.**, & **Desrosiers, J.** (2010). Development of a conceptual framework of positive aspects of caregiving in dementia. Dementia, 9(3), 327-353.

*Carbonneau, H., **Caron, C. D.**, & **Desrosiers, J.** (On line 2010). Effects of an adapted leisure education program as a means of support for caregivers of people with

dementia. Archives of Gerontology and Geriatrics, doi:10.1016/j.archger.2010.1006.1009.

*Carrier, A., **Levasseur, M.**, Bédard, D., & **Desrosiers, J.** (2010). Understanding occupational therapists' clinical reasoning: towards optimization of intervention efficacy. Australian Journal of Occupational Therapy, *57*(6), 356-365.

*Couture, M., **Caron, C. D.**, & **Desrosiers, J.** (2010). Leisure activities following a lower limb amputation. Disability & Rehabilitation, *32*(1), 57-64.

Figueiredo, S., Korner-Bitensky, N., Rochette, A., & **Desrosiers, J.** (2010). Use of the LIFE-H in stroke rehabilitation: a structured review of its psychometric properties. Disability and Rehabilitation, *32*(9), 705-712.

*Larivière, N., **Desrosiers, J.**, **Tousignant, M.**, & Boyer, R. (2010). Revisiting the day hospital experience six months after discharge: How was the transition and what have clients retained. Psychiatric Quarterly, *81*(2), 81-96.

*Larivière, N., **Desrosiers, J.**, **Tousignant, M.**, & Boyer, R. (2010). Who benefits the most from psychiatric day hospitals? A comparison between three clinical groups. Journal of Psychiatric Practice, *16*(2), 93-102.

*Larivière, N., **Desrosiers, J.**, **Tousignant, M.**, & Boyer, R. (2010). Exploring social participation of people with cluster B personality disorders. Occupational Therapy in Mental Health, *26*(4), 375-386.

Levasseur, M., **Desrosiers, J.**, & Whiteneck, G. (2010). Accomplishment level and satisfaction with social participation of older adults: association with quality of life and best correlates. Quality of Life Research, *19*(5), 665-675.

Nedelec, B., Dion, K., Correa, J. A., & **Desrosiers, J.** (2010). Upper extremity performance test for the elderly (TEMPA): normative data for young adults. Journal of Hand Therapy, *24*(1), 31-42.

Poulin, V., & **Desrosiers, J.** (2010). Validation française de questionnaires de participation sociale auprès d'aînés en situation d'incapacités. Canadian Journal of Occupational Therapy, *77*(3), 159-166.

Plante, M., Demers, L., Swaine, B., & **Desrosiers, J.** (2010). Association between daily activities following stroke rehabilitation and social role functioning upon return to the community. Topics in Stroke Rehabilitation, *17*(10), 47-57.

*Therrien, F.-H., & **Desrosiers, J.** (2010, On line). Participation of metropolitan, urban and rural community-dwelling older adults. Archives of Gerontology and Geriatrics, *51*(3), e52-56.

* Étudiant/Student

Vincent, C., Deaudelin, I., Robichaud, L., **Desrosiers, J.**, Belleville, S., Demers, L., et al. (**Payette, H.**) (2010). Provision of rehabilitation services in Quebec following stroke: a comparative survey conducted by postal questionnaire. Canadian Journal on Aging, *29*(2), 193-203.

*Viscogliosi, C., Belleville, S., **Desrosiers, J.**, **Caron, C. D.**, & BRAD Group (**Payette, H.**) (On line 2010). Participation after a stroke: change over time as a function of cognitive deficits. Archives of Gerontology and Geriatrics, doi:10.1016/j.archger.2010.1004.1020.

*Carrier, A., **Levasseur, M.**, Bédard, D., & **Desrosiers, J.** (2010). Community occupational therapists' clinical reasoning: identifying tacit knowledge. Australian Occupational Therapy Journal, *57*(6), 356-365.

*Couture, M., **Desrosiers, J.**, & Caron, C. D. (2011). Cognitive appraisal and perceived benefits of dysvascular lower limb amputation: a longitudinal study. Archives of Gerontology and Geriatrics, *52*(1), 5-11.

*Bobeuf, F., Labonté, M., **Khalil, A.**, & **Dionne, I. J.** (2009). Effect of resistance training on hematological blood markers in older men and women: a pilot study. Current Gerontology and Geriatrics Research, *87*(1), e1-e3.

Chuin, A., Labonté, M., **Tessier, D.**, **Khalil, A.**, *Bobeuf, F., *Doyon, C. Y., Rieth, N. & **Dionne, I. J.** (2009). Effect of antioxidants combined to resistance training on BMD in elderly women: a pilot study. Osteoporosis International, *20*(7), 1253-1258.

*Choquette, S., Chuin, A., *Lalancette, D.-A., **Brochu, M.**, & **Dionne, I. J.** (2009). Predicting energy expenditure in elders with the metabolic cost of activities. Medicine and Science in Sport and Exercise, *41*(10), 1915-1920.

*Maltais, M., *Desroches, J., & **Dionne, I. J.** (2009). Changes in muscle mass and strength after menopause. Journal of Musculoskeletal and Neuromuscular Interactions, *9*(4), 186-197.

*Choquette, S., *Lalancette, D.-A., & **Dionne, I. J.** (2009). Soy isoflavones and exercise: possible benefits for postmenopausal women's cardiovascular health. Current Women's Health Reviews, *5*(2), 56-62.

*Bobeuf, F., Labonté, M., **Khalil, A.**, & **Dionne, I. J.** (2010). Effects of resistance training combined with antioxidant supplementation on fat-free mass and insulin sensitivity in healthy elderly subjects. Diabetes Research and Clinical Practice, *87*(1), e1-e3.

*Bobeuf, F., Aubertin-Leheudre, M., Labonté, M., Lord, C., **Khalil, A.**, & **Dionne, I. J.** (2010). Fat mass threshold associated with a significant deterioration of insulin

* Étudiant/Student

sensitivity in postmenopausal women. Diabetes Research and Clinical Practice, 88(1), e1-e3.

*Choquette, S., *Bouchard, D. R., *Doyon, C. Y., *Sénéchal, M., **Brochu, M., & Dionne, I. J.** (2010). Relative strength as a determinant of physical capacity in elders 67-84 years of age. A NuAge study: Nutrition as a determinant of successful aging. The Journal of Nutrition, Health and Ageing, 14(3), 190-195.

*Riesco, É., Aubertin-Leheudre, M., Audet, M., *Maltais, M., & **Dionne, I. J.** (2010). Synergic effect of phytoestrogens and exercise training on cardiovascular risk profile in exercise-responders postmenopausal women: a pilot study. Menopause, 17(5), 1035-1039.

*Choquette, S., *Riesco, É., *Cormier, É., *Dion, T., Aubertin-Leheudre, M., & **Dionne, I.** (2011). Effects of soy isoflavones and exercise on body composition and clinical risk factors of cardiovascular diseases in overweight postmenopausal women: a 6-month double blind controlled trial. British Journal of Nutrition, 105(8), 1199-1209.

Gagnon, L. (2009). Compte-rendu de lecture : Psychologie gériatrique (2e édition), par Jean Vézina, Philippe Capelliez et Philippe Landreville. Gaëtan Morin éditeur, 2007, 232 pages. Canadian Psychology, 50(1), 46-47.

Provencher, V., Bier, N., **Audet, T., & Gagnon, L.** (2009). Favoriser le maintien des apprentissages et la réalisation à long terme d'activités significatives de loisirs dans le contexte d'une démence de type Alzheimer en début d'évolution : une étude de cas. Psychologie et Neuropsychiatrie du Vieillessement, 7(2), 1-10.

Callahan, B. L., Macoir, J., Hudon, C., Bier, N., Chouinard, N., Cossette-Harvey, M., et al. (**Gagnon, L.**) (2010). Normative data for the Pyramids and Palm Trees test in the Quebec-french population. Archives of Clinical Neuropsychology, 25(3), 212-217.

Goulet, É. D. B. (2009). Review of the effects of glycerol-containing hyperhydration solutions on gastric emptying and intestinal absorption in humans and in rats. International Journal of Sport Nutrition and Exercise Metabolism, 19(5), 547-560.

Goulet, É. D. B., Hassaine, A., **Dionne, I. J.,** Gaudreau, P., **Khalil, A., Fülöp, T. Jr.,** et al. (**Tessier, D.**) (2009). Frailty in the elderly is associated with insulin resistance of glucose metabolism in the postabsorptive state only in the presence of increased abdominal fat. Experimental Gerontology, 44(11), 740-744.

Goulet, É. D. B. (2010). Glycerol-induced hyperhydration: a method for estimating the optimal load of fluid to be ingested before exercise to maximize endurance performance. Journal of Strength and Conditioning Research, 24(1), 74-78.

Marc, I., **Plourde, M.,** Lucas, M., Sterescu, A., Piedboeuf, B., Dufresne, A., et al. (2011). Early docosahexaenoic acid supplementation of mothers during lactation leads

* Étudiant/Student

to high plasma concentrations in very preterm infants. Journal of Nutrition, 141(2), 231-236.

Plourde, M. (2011). Omega-3 PUFA in aging. Lipid Technology, 23(2), 32-34.

Plourde, M., *Chouinard-Watkins, R., Vandal, M., Zhang, Y., Lawrence, P., Brenna, J. T., & **Cunnane, S. C.** (2011). Plasma incorporation, apparent retroconversion and beta-oxidation of ¹³C-docosahexaenoic acid in the elderly. Nutrition and Metabolism, 8, 1-9.

Cyr, M.-A., & **Smeesters, C.** (2009). Kinematics of the threshold of balance recovery are not affected by instructions limiting the number of steps in younger adults. Gait & Posture, 29(4), 628-633.

Cyr, M.-A., & **Smeesters, C.** (2009). Maximum allowable force on a safety harness cable to discriminate a successful from a failed balance recovery. Journal of Biomechanics, 42(10), 1566-1569.

Martin, P.-L., **Audet, T.**, **Corriveau, H.**, Hamel, M., D'Amours, M., & **Smeesters, C.** (2010). Comparison between younger and older drivers of the effect of obstacle direction on the minimum obstacle distance to brake and avoid a motor vehicle accident. Accident Analysis and Prevention, 42(4), 1144-1150.

Tessier, D., Avila-Funes, J. A., & Aguilar-Navarro, S. (2010). Diabetes y cambios en el estado funcional de los ancianos: ¿Una realidad? (Diabetes and changes in functional status of the elderly: a reality?). Revista de Investigación Clínica, 62(4), 318-322.

Tessier, D., Avila-Funes, J. A., & Aguilar-Navarro, S. (2010). Necesidades específicas en el cuidado de los ancianos con diabetes mellitus. (Specific needs in the care of elderly with diabetes mellitus). Revista de Investigación Clínica, 62(4), 323-326.

Tessier, D. M. (2011). Optimal glycemic control in the elderly: where is the evidence and who should be targeted? Journal of Aging and Health, 7(1), 89-96.

Livres – Books

Cunnane, S. C., & Stewart, K. co-editors. (2010). Human brain evolution: The influence of freshwater and marine food resources. John Wiley & Sons. New York, USA. 217 p.

Chapitres de livre – Book chapters

Patenaude, J., & **Boissy, P.** (2009). L'accompagnement du développement des nanotechnologies par les sciences humaines : un enjeu de recherche. In Patenaude, J., Beland, J.-P. (Ed.). Nanotechnologies : développement, impacts sociaux et défis éthiques. Presses de l'Université Laval. Québec, Québec, Canada. pp. 82-100.

Bégin, M. E., *Plourde, M., *Pifferi, F., & **Cunnane, S. C.** (2009). What is the link between DHA, progressive cognitive deterioration and Alzheimer's disease in the elderly? In Montamayeur, J., LeCoutre, J., Simon, S. A., Nicolelis, M. A. L. (Ed.). Fat detection: Taste, texture, and post ingestive effects. Taylor and Francis. Boca Raton, FL, USA. Pp. 485-506.

Cunnane, S. C., & Griffin, B. A. (2009). Nutrition and metabolism of lipids. In Gibney, M. (Ed.). Textbook of human nutrition. (2nd ed.). Blackwell Scientific. Oxford, UK. pp. 81-115.

Bégin, M. E., *Plourde, M., *Pifferi, F., & **Cunnane, S. C.** (In press, 2010). Are fish and docosahexaenoic acid linked to lower cognitive decline and Alzheimer's disease? In Ramassamy, C., Bastianetto, S (Ed.). Recent advances on nutrition in the prevention of Alzheimer's disease. Research Signpost/Transworld Research Network. Philadelphia, PA, USA. pp. 71-96.

Cunnane, S. C. (2010). Human brain evolution: a question of solving the nutritional and metabolic constraints on mammalian brain development. Chapter 3. In Cunnane, S. C., Stewart, K (Ed.). Human brain evolution: The influence of freshwater and marine food resources. John Wiley & Sons. New York, USA. pp. 33-64.

Cunnane, S. C., & Stewart, K. (2010). Human brain evolution: A new wetlands scenario. Chapter 11. In Cunnane, S. C., Stewart, K (Ed.). Human brain evolution: The influence of freshwater and marine food resources. John Wiley & Sons. New York, USA. pp. 203-207.

Stewart, K., & **Cunnane, S. C.** (2010). Introduction. In Cunnane, S. C., Stewart, K (Ed.). Human brain evolution: The influence of freshwater and marine food resources. John Wiley & Sons. New York, USA. pp. xiii-xvii.

Bier, N., Macoir, J., **Gagnon, L.**, Van der Linden, M., Louveaux, S., & **Desrosiers, J.** (2009). Efficacité d'une thérapie sémantico-formelle et de la méthode de récupération espacée pour favoriser les nouveaux apprentissages dans la démence sémantique : étude de cas. In Adam, S., Allain, P., Aubin, G., Coyette, F. (Ed.). Actualités en rééducation neuropsychologique : études de cas. Solal. Marseille, France. pp. 53-86.

Bier, N., Provencher, V., **Gagnon, L.**, Van der Linden, M., Adam, S., & **Desrosiers, J.** (2009). Apprentissage d'activités de la vie quotidienne dans la DTA et leur transfert : étude de deux cas. In Adam, S., Allain, P., Aubin, G., Coyette, F. (Ed.). Actualités en rééducation neuropsychologique : études de cas. Solal. Marseille, France. pp. 269-303.

Communications à titre de conférencier invité – Invited presentations

* Étudiant/Student

Audet, T. (Avril 2009). Évaluation de la capacité de lecture des inscriptions sur les panneaux de destinations et d'équipements touristiques. Table des directeurs généraux - Associations touristiques régionales du Québec. Montréal, Québec, Canada.

Audet, T. (1er octobre 2009). Vieillir et conduire peuvent-ils faire bon ménage? Journée « Aînés et sécurité routière ». CAA-Québec et Table de concertation des personnes âgées de la Capitale-Nationale. Expo-Cité. Québec, Québec, Canada.

Audet, T. (18 mars 2010). Conduite automobile et maladie d'Alzheimer. Doit-on cesser de conduire? Conférences mensuelles d'information. Société Alzheimer de l'Estrie. Sherbrooke, Québec, Canada.

Audet, T., & Hamel, M. (7 octobre 2010). Analyser la réaction des conducteurs en condition hivernale via le laboratoire mobile de conduite. Congrès sur la viabilité hivernale. « Les usagers, au coeur du service hivernal durable ». Association québécoise du transport et des routes. Sherbrooke, Québec, Canada.

Audet, T. (2 novembre 2010). Impact négatif d'un surplus d'information en signalisation. Forum « Signalisation, signalétique et affichage sur le réseau municipal : confusion ou cohabitation? » Association québécoise du transport et des routes. St-Hyacinthe, Québec, Canada.

Audet, T. (9 novembre 2010). Vieillir et conduire peuvent-ils faire bon ménage? CoursUS-santé Sherbrooke. Centre d'expertise en santé de Sherbrooke et la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

Bocti, C. (27-29 septembre 2010). La recherche sur la maladie d'Alzheimer : bilan et perspective. Colloque provincial sur la maladie d'Alzheimer. Société Alzheimer Estrie et Fédération québécoise des Sociétés Alzheimer. Orford, Québec, Canada.

Boissy, P., Cornet, G., Pigot, H., Pineau, J., & Tousignant, M. (2-4 décembre 2010). Gerontechnology and aging at home : perspectives on technologies and services for supportive housing, mobility and care. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

Brochu, M. (2009, July 5-9). Physical activity, mobility, obesity, and aging. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Symposium "Physical activity for older persons". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S138.

Brochu, M. (2011, January 25-28). Clinical management of endocrine metabolic diseases: Obesity phenotypes, metabolic disorders and lifestyle interventions. 1st

Annual World Congress of Endocrinology. "Revealing a new world from cells to glands". Xiamen, China.

Cunnane, S. C. (12-13 février 2009). L'imagerie TEP et approches métaboliques : approches utiles pour étudier l'alimentation du cerveau vieillissant. 1^{ère} Réunion annuelle de la plateforme COLoSUS. Orford, Québec, Canada.

Cunnane, S. C. (8 mai 2009). Existe-t-il un lien entre le métabolisme du cerveau et la cognition chez les personnes âgées? Plan de recherche. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 9.

*Plourde, M., & **Cunnane, S. C.** (2009, June 11-14). Do apolipoprotein E polymorphisms influence risk of cognitive decline by modulating omega-3 fatty acid metabolism? 5th Annual Scientific Conference of the Advanced Foods and Materials Network (AFMNet). Guelph, Ontario, Canada.

Cunnane, S. C. (2009, July 7). Brain fuel availability during aging. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France.

Cunnane, S. C. (2009, July 11-15). DHA and brain fuels during aging. Fatty Acids & Cell Signaling-9. Oxford, United Kingdom.

Cunnane, S. C. (2009, October 22-24). Is cognitive decline in the elderly linked to an increasing risk of starvation in the aging brain? 38th Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. "Where the Rivers Meet: Merging Perspectives on Aging". Winnipeg, Manitoba, Canada.

Dionne, I. J. (2009, May 31 - June 2). Sarcopenic-obesity and aging. Canadian Society for Clinical Nutrition (CSCN) and the Canadian Society for Nutritional Sciences (CSNS). Quebec, Quebec, Canada.

Dionne, I. J. (2010, May 17). Aging, muscle mass and inflammation. 1st Annual World Congress of Immunodiseases and Therapy. "Boosting health and vitality". Beijing, China.

Dionne, I. J. (27 mai 2010). Vieillesse et activité physique : ce que la recherche nous apprend. Congrès annuel de la Fédération des kinésiologues du Québec. Sherbrooke, Québec, Canada.

Dionne, I. J. (2010, June 1-5). Sarcopenic-obesity: clinical outcome and definition. 57th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine. Baltimore, Maryland, USA.

Dionne, I. J. (5 octobre 2010). Rajeunir par l'exercice. Programme CoursUS-santé. Faculté de médecine et des sciences de la santé. Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

Gagnon, L. (15 avril 2010). La mémoire : qui est-elle, quand doit-elle m'inquiéter et comment l'aider? Conférences mensuelles de la Société Alzheimer de l'Estrie. Sherbrooke, Québec, Canada.

Gagnon, L. (27-29 septembre 2010). Prise en charge cognitive et émotionnelle auprès de personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer en début d'évolution : stratégies pour les aidants naturels et les intervenants. Colloque provincial sur la maladie d'Alzheimer. Société Alzheimer Estrie et Fédération québécoise des Sociétés Alzheimer. Orford, Québec, Canada.

Goulet, É. (12 mars 2010). Le contenu en glucides de la diète : comment influence-t-il la sensibilité à l'insuline des personnes âgées suivant un exercice? 20^e Édition du Gérontoclub. Sherbrooke, Québec, Canada.

Desjardins, S., **Lorrain, D.**, Lapierre, S., Dubé, M., & Préville, M. (19-21 octobre 2010). Sommeil, cognitions et comportements chez les personnes âgées : comment évoluent-ils en un an? 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gériatrie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gériatrie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 334.

Lorrain, D., Desjardins, S., Préville, M., Delisle, P., & Bélisle, D. (2-4 décembre 2010). Paramètres de la résignation à une qualité de sommeil s'amointrissant avec l'âge. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gériatrie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

Plourde, M. (12 mars 2010). Vieillesse, nutrition et génétique: Comprendre leurs interactions pour prévenir le déclin cognitif. 20^e édition du Gérontoclub. Sherbrooke, Québec, Canada.

Roy, P.-M. (27 novembre 2009). Le soin des plaies de pression. 23^e Congrès scientifique annuel de la Société québécoise de gériatrie. Québec, Québec, Canada.

Roy, P.-M., & Corriveau, H. (12 octobre 2010). La prévention des chutes. Gériatrie : vieillir en santé. CursUS-santé Sherbrooke. Centre d'expertise en santé de Sherbrooke et la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

Tessier, D. (27 novembre 2009). Controverses : maladies cardiovasculaires; HTA, diabète, dyslipidémie. 23^e Congrès scientifique annuel. La Société québécoise de gériatrie. Québec, Québec, Canada.

Tessier, D. (19-21 octobre 2010). Surveillance du traitement antihypertenseur chez le sujet âgé. Symposium : HTA et sujet âgé. 9^e Congrès international francophone de

gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Le cahier de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 533.

Tessier, D. (19-21 octobre 2010). L'éducation thérapeutique adaptée aux besoins des sujets âgés diabétiques. Symposium : Diabète du sujet âgé. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Le cahier de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 557.

Résumés de communication – Abstracts

Trépanier, S., & **Audet, T.** (26-29 septembre 2010). Évaluation de la capacité de lecture des inscriptions sur les panneaux de destination et d'équipements touristiques. Congrès annuel de l'Association des transports du Canada. Halifax, Nouvelle-Écosse, Canada. CD-ROM 18 pages.

Audet, T., Schoeb, G., D'Amours, M., **Gagnon, L.**, Beaudoin, A.-J., & **Arcand, M.** (2-4 décembre 2010). Auto-évaluation de la conduite, test sur route et niveau de fonctionnement cognitif chez les âgés. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

Boissy, P., Brière, S., Perreault, K., Roux, M.-A., *Labonté, D., Cloutier, R., et al. (**Corriveau, H.**) (2009, April 26-28). Mobile telepresence robotic system for in-home telerehabilitation. 14th Annual International Meeting and Exposition of the American Telemedicine Association. Las Vegas, Nevada, USA.

Cabana, F., **Tousignant, M.**, Moffet, H., **Corriveau, H.**, Dumais, R., & **Boissy, P.** (2009, April 26-28). Inter-rater agreement between telerehabilitation and face-to-face clinical outcome measurements for orthopedic conditions. 14th Annual International Meeting and Exposition of the American Telemedicine Association. Las Vegas, Nevada, USA.

Patenaude, J., & **Boissy, P.** (11-15 mai 2009). L'accompagnement du développement des nanotechnologies par les sciences humaines: un enjeu de recherche. 77^e Congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « La science en français... une affaire capitale ». Ottawa, Ontario, Canada.

Ebenbichler, G., Mair, G., Grünbert, P., Wirth, C., **Boissy, P.**, & Bonato, P. (2009, June 13-17). Application of time-frequency surface electromyographic procedures for the classification of impaired muscle function in musculoskeletal pain conditions. 5th World Congress of International Society of Physical and Rehabilitation Medicine. Istanbul, Turkey.

* Étudiant/Student

Archambault, P., Auger, C., Routhier, F., Demers, L., & **Boissy, P.** (2009, June 23-27). Linking intensity measures of powered wheelchair use with user-perceived outcomes. Rehabilitation Engineering and Assistive Technology Society of North America (RESNA) Annual Conference. New Orleans, USA.

*Choquette, S., *Alor, F., *Letendre, C., & **Boissy, P.** (2009, June 23-27). Measurement of therapeutic active time during in-patient post-acute rehabilitation care: wireless body area network of 3D accelerometers vs continuous time and motion analysis with trained observers. Rehabilitation Engineering and Assistive Technology Society of North America (RESNA) Annual Conference. New Orleans, USA.

*Choquette, S., *Alor, F., *Letendre, C., & **Boissy, P.** (2009, July 5-9). Dose-response relationship in post-acute rehabilitation care: measurement of active time with 3D accelerometers. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S431.

Boissy, P., Polgar, J., Routhier, F., Archambault, P., Audet, T., & Michaud, F. (2010, March 10-13). Ecological assessment of power mobility use and safety as outcome measures for user training and clinical decision making. 26th International Seating Symposium. The Westin Bayshore. Vancouver, British Columbia, Canada.

Gauvin, L., Richard, L., Kestens, Y., Shatenstein, B., **Brochu, M.**, Daniel, M., et al. (**Payette, H.**) (2009, April 22-25). Individual and neighborhood determinants of changes in older adults' energy expenditure across time. 30th Meeting and Scientific Sessions of the Society of Behavioral Medicine "Behavioral medicine: From Evidence to Practice and Policy". Symposium "Tapping into the Contribution of Neighborhood Factors to Successful Aging". Palais des congrès de Montréal. Montreal, Quebec, Canada.

*Levasseur, M., Richard, L., Gauvin, L., Kestens, Y., Shatenstein, B., **Brochu, M.**, et al. (**Payette, H.**) (2009, April 22-25). Nature and extent of social participation over a one-year period among a cohort of community-dwelling older adults. 30th Meeting and Scientific Sessions of the Society of Behavioral Medicine "Behavioral medicine: From Evidence to Practice and Policy". Symposium "Tapping into the Contribution of Neighborhood Factors to Successful Aging". Palais des congrès de Montréal. Montreal, Quebec, Canada.

*Richard, L., Gauvin, L., Kestens, Y., Shatenstein, B., **Brochu, M.**, Daniel, M., et al. (**Payette, H.**) (2009, April 22-25). Individual and neighborhood determinants of changes in older adults' social participation over time. 30th Meeting and Scientific Sessions of the Society of Behavioral Medicine "Behavioral medicine: From Evidence to Practice and Policy". Symposium "Tapping into the Contribution of Neighborhood Factors to Successful Aging". Palais des congrès de Montréal. Montreal, Quebec, Canada.

*Desroches, J., Doucet, É., Prud'homme, D., Rabasa-Lhoret, R., & **Brochu, M.** (8 mai 2009). Changements dans l'utilisation du glucose après un programme de perte de

* Étudiant/Student

poids chez des femmes âgées obèses : étude MONET. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 17.

*Sénéchal, M., Arguin, H., *Bouchard, D. R., Ardilouze, J.-L., Carpentier, A. C., **Dionne, I. J.**, & **Brochu, M.** (8 mai 2009). Variations interindividuelles du métabolisme de repos suite à 5 semaines de perte de poids. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 10.

*Soucy, L., *Bouchard, D. R., *Sénéchal, M., **Dionne, I. J.**, & **Brochu, M.** (12-13 février 2009). Association entre le volume d'entraînement musculaire et le 1RM sur les changements de la capacité physique chez les femmes post-ménopausées obèses. 1^{ère} Réunion annuelle de la plateforme COLoSUS. Orford, Québec, Canada.

*Soucy, L., Doucet, É., Prud'homme, D., Rabasa-Lhoret, R., Lavoie, J.-M., Strycha, I., & **Brochu, M.** (8 mai 2009). Facteurs associés aux changements du métabolisme de repos suite à un programme de perte de poids chez des femmes post-ménopausées obèses : étude MONET. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 20.

*Sénéchal, M., *Bouchard, D. R., *Soucy, L., **Dionne, I. J.**, & **Brochu, M.** (2009, July 5-9). Objective and self-reported physical capacity measures after an intervention in obese older women. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S286.

Abdulnour, J., **Brochu, M.**, Yasari, S., Doucet, É., Rabasa-Lhoret, R., & Prud'homme, D. (2009, October 24-28). Normal weight obesity and insulin sensitivity in pre-menopausal women: a MONET study. Obesity 2009. The Obesity Society 27th Annual Scientific Meeting. Washington, DC, USA.

*Desroches, J., Rabasa-Lhoret, R., Doucet, É., Prud'homme, D., & **Brochu, M.** (2009, October 24-28). Changes in glucose disposal after a caloric restriction-induced weight loss program in obese post menopausal women: characteristic of positive and negative responders. A MONET study. Obesity 2009. The Obesity Society 27th Annual Scientific Meeting. Washington, DC, USA.

Rioux, M.-È., **Brochu, M.**, Prud'homme, D., Rabasa-Lhoret, R., & Doucet, É. (2009, October 24-28). Time spent performing light physical activities is an important determinant of adiposity in pre-menopausal women: A Monet study. Obesity 2009. The Obesity Society 27th Annual Scientific Meeting. Washington, DC, USA.

*Sénéchal, M., *Choquette, S., **Dionne, I. J.**, & **Brochu, M.** (2009, October 24-28). Impact of obesity and relative leg muscle strength on physical capacity in older men. Data from the Nutrition as a Determinant of Successful Aging (NuAge): the Quebec

longitudinal study. Obesity 2009. The Obesity Society 27th Annual Scientific Meeting. Washington, DC, USA.

*Desroches, J., Doucet, É., Prud'homme, D., Lavoie, J.-M., Karelis, A. D., Rabassa-Lhoret, R., & **Brochu, M.** (27 novembre 2009). Changes in glucose disposal after a caloric restriction-induced weight loss program in obese postmenopausal women: characteristic of positive and negative responders. A MONET study. 7^e Journée de la recherche du Réseau québécoise de la recherche sur le vieillissement. « La recherche sur le vieillissement : de défis à relever »: Québec, Québec, Canada. (Prix pour la meilleure présentation).

*Sénéchal, M., Arguin, H., *Bouchard, D. R., Carpentier, A., Ardilouze, J.-L., **Dionne, I. J.**, & **Brochu, M.** (2010, January 28-30). Effects of a rapid VS. a slow weight loss on body composition, fat distribution and metabolic profile. 1st International Congress on Abdominal Obesity. "Bridging the Gap Between Cardiology and Diabetology". Hong Kong, China.

*Desroches, J., **Dionne, I. J.**, Bouchard, D. R., *Sénéchal, M., & **Brochu, M.** (10 février 2010). Seuils d'obésité selon l'indice de masse corporelle chez les hommes et les femmes âgés. 10^e Journée de la recherche de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

*Desroches, J., **Dionne, I. J.**, Bouchard, D. R., *Sénéchal, M., & **Brochu, M.** (13 mai 2010). Seuils d'obésité selon l'indice de masse corporelle chez les hommes et les femmes âgées. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 22.

*Doyon, C. Y., **Dionne, I. J.**, **Goulet, É. D. B.**, Prud'homme, D., Rabasa-Lhoret, R., & **Brochu, M.** (13 mai 2010). La masse maigre et la sensibilité à l'insuline chez les femmes post-ménopausées obèses après une perte de poids : une étude MONET. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 11.

*Sénéchal, M., Arguin, H., Bouchard, D. R., Carpentier, A., Ardilouze, J.-L., **Dionne, I. J.**, & **Brochu, M.** (13 mai 2010). Devrions-nous perdre du poids lentement pour améliorer notre composition corporelle et notre santé métabolique? 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 13.

*Sénéchal, M., Bouchard, D. R., *Soucy, L., **Dionne, I. J.**, & **Brochu, M.** (2010, July 11-15). The impact of resistance training, with or without caloric restriction on body composition and the metabolic profile in obese postmenopausal women. 11th International Congress on Obesity. Stockholm, Sweden.

*Desroches, J., **Dionne, I. J.**, Bouchard, D. R., *Sénéchal, M., & **Brochu, M.** (2010, October 8-12). Obesity in older men and women: the need of specific BMI cut-offs.

* Étudiant/Student

"Nutrition as a determinant of successful aging: The Quebec longitudinal Study (NuAge)". 28th Annual Scientific Meeting of the Obesity Society. San Diego, California, USA.

Duval, K., Riou, M.-È., Prud'homme, D., Rabasa-Lhoret, R., Strychar, I., **Brochu, M.**, et al. (2010, October 8-12). Effects of the menopausal transition on factors related to energy balance in women with varying adiposity: a MONET study. 28th Annual Scientific Meeting of the Obesity Society. San Diego, California, USA.

*Doyon, C. Y., **Dionne, I. J.**, Goulet, É. D. B., Prud'homme, D., Rabasa-Lhoret, R., & **Brochu, M.** (2010, October 8-12). Lean body mass and insulin sensitivity in obese post menopausal women after weight loss: a MONET study. 28th Annual Scientific Meeting of the Obesity Society. San Diego, California, USA.

Riou, M.-È., Strychar, I., Lemieux, S., Duval, K., Prud'homme, D., **Brochu, M.**, et al. (2010, October 8-12). Eating behaviours do not predict changes in weight and body composition in women during the menopausal transition - preliminary data from a MONET study. 28th Annual Scientific Meeting of the Obesity Society. San Diego, California, USA.

*Doyon, C. Y., **Dionne, I. J.**, **Goulet, É. D. B.**, Prud'homme, D., Rabasa-Lhoret, R., & **Brochu, M.** (2-4 décembre 2010). La masse maigre, la masse grasse et la sensibilité à l'insuline chez les femmes post-ménopausées obèses après une perte de poids : une étude MONET. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

Brochu, M. (2011, January 25-28). Clinical management of endocrine metabolic diseases: Obesity phenotypes, metabolic disorders and lifestyle interventions. 1st Annual World Congress of Endocrinology. "Revealing a new world from cells to glands". Xiamen, China.

Rondeau, L., St-Jean, A., Candem, C., Bier, N., & **Corriveau, H.** (1-2 mai 2009). L'utilisation des chiens de réadaptation pour la rééducation à la marche en physiothérapie. 2^e Congrès conjoint de l'Association québécoise des intervenants auprès des personnes amputées - Ontario Association for Amputee Care (AQIPA-OAAC). Gatineau, Québec, Canada.

Vincent, C., Moffet, H., **Corriveau, H.**, Nadeau, A., & Regroupement du réseau québécois de recherche sur le vieillissement 2006-2008 (**Boissy, P.**, **Brochu, M.**, **Couturier, Y.**). (1-2 mai 2009). Mobilité et participation sociale des personnes âgées amputées au membre inférieur au cours de la première année post chirurgie : projet pilote. 2^e Congrès conjoint de l'Association québécoise des intervenants auprès des personnes amputées - Ontario Association for Amputee Care (AQIPA-OAAC). « Vers une approche plus globale ». Gatineau, Québec, Canada.

* Étudiant/Student

Roy, S., Durand, M.-J., & **Corriveau, H.** (2009, June 3-6). Development of a clinical practice guideline on work-related assessment. Canadian Association of Occupational Therapists (CAOT) Annual Conference. Ottawa, Ontario, Canada.

*Hubert, G., **Corriveau, H.**, Routhier, F., **Tousignant, M.**, & Champagne, N. (2009, June 23-29). Service dog: impact for manual wheelchair's. Annual Conference of the Rehabilitation Engineering and Assistive Technology Society of North America (RESNA). New Orleans, Louisiana, USA.

*Murray, J.-C., *Tremblay, M.-A., **Corriveau, H.**, Hamel, M., & Cabana, F. (3-6 juillet 2009). Validation d'un simulateur de conduite sur les effets des immobilisations orthopédiques du membre inférieur droit. 64^e Réunion annuelle de l'Association canadienne d'orthopédie. Whistler, Colombie Britannique, Canada.

Corriveau, H. (2009, July 5-9). Fear of falling in different populations : healthy and illness elderly. Symposium "Fear of falling in older people: results from different populations". 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. Paris, France.

*Hubert, G., **Corriveau, H.**, **Tousignant, M.**, Routhier, F., & Rochette, A. (29-30 octobre 2009). Évaluation de l'utilisation d'un chien d'assistance pour les usagers de fauteuil roulant manuel : exploration des impacts sur la participation sociale et la mobilité. 8^e Congrès québécois de réadaptation. « Innovations partagées : la réadaptation en haute définition ». St-Hyacinthe, Québec, Canada.

*Curcio, C. L., **Beaulieu, M.**, & **Corriveau, H.** (27 novembre 2009). Le sens de la peur de tomber chez les personnes âgées. 7^e journée scientifique annuelle du Réseau québécois de recherche sur le vieillissement. « La recherche sur le vieillissement : des défis à relever ». Québec, Québec, Canada. (Mention d'honneur).

*Murray, J.-C., *Tremblay, M.-A., **Corriveau, H.**, Hamel, M., & Cabana, F. (10 février 2010). Docteur, est-ce que je peux conduire avec mon plâtre? Une étude en conduite réelle. 10^e Journée de la recherche de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

Corriveau, H., **Tousignant, M.**, Tremblay-Boudreault, V., Beaudoin, A. J., Hamel, S., & Simard, J. (2010, July 22-25). How many weeks are necessary to improve clinical characteristics for balance and gait? Canadian Physiotherapy Association's National Congress. "Physio: health, wellness & innovation". St. John's, Newfoundland, Canada.

Dumoulin, C., Boudreault, N., Morin, M., **Corriveau, H.**, Tang, A., Corcos, J., et al. (2010, August 23-27). Characterizing and comparing pelvic floor muscle function in continent and urinary incontinent older women using dynamometry. Joint annual meeting of the International Continence Society (ICS) and International Urogynecological Association (IUGA). Metro Toronto Convention Centre. Toronto, Ontario, Canada.

* Étudiant/Student

Dumoulin, C., Lussier, M., **Corriveau, H.**, Renaud, M., & Bherer, L. (2010, August 23-27). Impaired executive function is associated with mixed urinary incontinence in older, community-dwelling women. Joint annual meeting of the International Continence Society (ICS) and International Urogynecological Association (IUGA). Metro Toronto Convention Centre. Toronto, Ontario, Canada.

Murray, J.-C., *Tremblay, M.-A., **Corriveau, H.**, Hamel, M., & Cabana, F. (15-17 septembre 2010). L'effet des immobilisations orthopédiques du membre inférieur sur les performances de conduite automobile : analyse en simulateur de conduite et validation en conduite réelle. 8^e Atelier canadien de la réadaptation à la conduite automobile. Conférence canadienne NMEDA. Institut de réadaptation en déficience physique de Québec (IRDPQ) et l'Association nationale des concessionnaires d'équipements de mobilité (ANCEM). Québec, Québec, Canada.

Dumoulin, C., Morin, M., Corcos, J., Lemieux, M.-C., Tannenbaum, C., & **Corriveau, H.** (2-4 décembre 2010). In older women, does pelvic floor muscle function differ between those who are continent and those with mixed urinary incontinence? 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

Champagne, D., **Corriveau, H.**, & Dugas, C. (2011, March 25-27). Improving postural control with hippotherapy for children with cerebral palsy: preliminary data in gross motor function. American Hippotherapy Association 2011 National Conference. St. Louis, Missouri, USA.

*Plourde, M., Vohl, M.-C., & **Cunnane, S. C.** (8 mai 2009). Métabolisme des acides gras oméga-3, génétiques et cognition : existe-t-il un lien entre ces facteurs? 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 10 (prix FRSQ).

Tremblay, S., *Pifferi, F., Authier, S., Fortier, M., *Tremblay-Mercier, J., Ouellet, R., et al. (**Cunnane, S. C.**) (8 mai 2009). Étude du métabolisme des cétones au cerveau grâce à la tomographie d'émission de positrons : études animales. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 21.

*Tremblay-Mercier, J., Fortier, M., Ryan, M. A., **Cunnane, S. C.**, Schneider, J., & Morris, M. C. (8 mai 2009). Analyse des oméga-3 dans le plasma et le cerveau de sujets présentant différents stades de déclin cognitif. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 22.

*Pifferi, F., *Plourde, M., Tremblay-Mercier, J., Tremblay, S., Bégin, M. E., & **Cunnane, S. C.** (2009, July 5-9). Do problems of energy substrate supply contribute to age-related brain diseases? 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity,

Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S58.

*Courchesne-Loyer, A., Fortier, M., Filteau., **Cunnane, S. C.** (25 septembre 2009). Stimulation de la céto-génèse par les gras triglycérides de moyenne chaîne. 5^e Journée scientifique du 1^{er} cycle de la Faculté de médecine et des sciences de la santé, Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada. (Prix sciences cliniques/applications biomédicales – co-récepteur).

Chouinard-Watkins, R., Vandal, M., Plourde, M., & Cunnane, S. C. (27 novembre 2009). Métabolisme de l'acide docosahexaénoïque (DHA) lors du vieillissement sain. 7^e journée scientifique annuelle du Réseau québécois de recherche sur le vieillissement. « La recherche sur le vieillissement : des défis à relever ». Québec, Québec, Canada. (Prix pour la meilleure présentation).

*Courchesne-Loyer, A., Fortier, M., Filteau, C., & **Cunnane, S. C.** (27 novembre 2009). Stimulation des cétones plasmatiques avec une supplémentation en MCT. 7^e journée scientifique annuelle du Réseau québécois de recherche sur le vieillissement. « La recherche sur le vieillissement : des défis à relever ». Québec, Québec, Canada. (Prix pour la meilleure présentation).

*Chouinard-Watkins, R., Vandal, M., Plourde, M., & **Cunnane, S. C.** (13 mai 2010). Métabolisme de l'acide docosahexaénoïque (DHA) lors du vieillissement sain. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 20. (Prix Réjean Hébert, étudiant à la maîtrise).

*Courchesne-Loyer, A., Fortier, M., Filteau, C., & **Cunnane, S. C.** (13 mai 2010). Métabolisme des triglycérides de moyennes chaînes (MCT) et des cétones chez l'humain en santé. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 21.

Fortier, M., Tremblay-Mercier, J., Plourde, M., Vandal, M., *Chouinard-Watkins, R., *Pifferi, F., Freemantle, É., & **Cunnane, S. C.** (13 mai 2010). Vieillesse saine et oméga-3. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 22.

*Nugent, S., Croteau, É., *Pifferi, F., Fortier, M., Bentourkia, M. h., Turcotte, É., & **Cunnane, S. C.** (13 mai 2010). Le taux métabolique cérébral du glucose (CMR_G) en fonction de l'âge. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 24.

*Roy, M., *Pifferi, F., Tremblay, S., Tremblay-Mercier, J., Fortier, M., Bentourkia, M. & **Cunnane, S. C.** (13 mai 2010). Métabolisme cérébral du glucose et des corps cétoniques lors du vieillissement chez le rat. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 25.

* Étudiant/Student

Plourde, M., Vohl, M.-C., Caron-Dorval, D., Couture, P., Lemieux, S., & **Cunnane, S. C.** (2010, May 26-27). Apolipoprotein E4 polymorphism altered levels in EPA and DHA following an omega-3 supplementation. A Celebration of DHA. "Discovery, achievement and challenger for Global Health 40 years on". Satellite meeting to the International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids (ISSFAL) Congress. London, England.

Plourde, M., **Lorrain, D.**, & **Cunnane, S. C.** (2010, May 26-29). Do apolipoprotein E polymorphisms influence risk of cognitive decline by modulating omega-3 fatty acid metabolism? 6th Annual Scientific Conference of the Advanced Foods and Materials Network (AFMNet). Halifax, Nova Scotia, Canada.

Plourde, M., *Chouinard-Watkins, R., Vandal, M., Zhang, Y., Lawrence, P., Brenna, J. T., et al. (**Cunnane, S.C.**). (2010, May 29-June 2). Altered metabolism of 13C-docosahexaenoic acid during healthy aging. 9th Biennial Scientific Meeting of ISSFAL (International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids). Maastrich, The Netherlands. p. 96.

*Larivière, N., **Desrosiers, J.**, **Tousignant, M.**, & Boyer, R. (Mai 2009). Évaluation des impacts cliniques et fonctionnels d'un hôpital de jour psychiatrique pour personnes adultes et âgées. Hôpital Louis-H. Lafontaine. Transfert des connaissances aux cliniciens. Montréal, Québec, Canada.

*Couture, M., **Desrosiers, J.**, & **Caron, C. D.** (1-2 mai 2009). Can a lower limb amputation be appraised as a positive experience? 2^e Congrès conjoint de l'Association québécoise des intervenants auprès des personnes amputées (AQIPA) et de l'Ontario Association for Amputee Care (OAAC). « Vers une approche plus globale ». Gatineau, Québec, Canada.

Auger, C., Demers, L., **Desrosiers, J.**, & Bélair, G. (2009, June 3-6). Exploration of predictors of leisure satisfaction after intensive geriatric rehabilitation. Canadian Association of Occupational Therapists National Conference. Ottawa, Ontario, Canada.

Plante, M., Demers, L., Swaine, B., & **Desrosiers, J.** (2009, June 3-6). Beyond the horizon of daily activities, reaching social roles. Canadian Association of Occupational Therapy Congress. Ottawa, Ontario, Canada.

Demers, L., **Desrosiers, J.**, Robichaud, L., Gélinas, I., & Noreau, L. (2009, July 5-9). Coping strategies and social participation of community-dwelling older adults. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S261.

Desrosiers, J., Robichaud, L., Demers, L., Gélinas, I., Noreau, L., & Durand, D. (2009, July 5-9). Comparison and correlated of participation in older adults without disabilities. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S259.

* Étudiant/Student

Perreault, K., **Desrosiers, J.**, & *Lamontagne, J. (2009, July 5-9). Implementation of a physical exercise program in community for people with stroke: the standpoint of participants. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S266.

Plante, M., Demers, L., Swaine, B., & **Desrosiers, J.** (2009, July 5-9). Is rehabilitation following a stroke sufficiently attentive to social roles? 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S606.

Renaud, J., Levasseur, M., Gresset, J., Overbury, O., **Desrosiers, J.**, Wanet-Defalque, M.-C., et al. (**Dubois, M.-F.**) (2009, July 5-9). Correlates of health-related quality of life of older adults seeking services for visual impairment. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S594.

*Larivière, N., **Desrosiers, J.**, **Tousignant, M.**, & Boyer, R. (Septembre 2009). Évaluation des impacts cliniques et fonctionnels d'un hôpital de jour psychiatrique pour personnes adultes et âgées. Regroupement des ergothérapeutes en santé mentale de la grande région métropolitaine. Transfert des connaissances aux cliniciens. Montréal, Québec, Canada.

*Guay, M., **Desrosiers, J.**, **Dubois, M.-F.**, Charest, J., & Robitaille, J. (27 novembre 2009). Dosage des compétences en ergothérapie lors du choix d'équipements au bain : enquête. 7^e Journée scientifique annuelle du Réseau Québécois de recherche sur le vieillissement. « La recherche sur le vieillissement : des défis à relever ». Québec, Québec, Canada.

*Guay, M., **Dubois, M.-F.**, & **Desrosiers, J.** (23-24 mars 2010). Enquête québécoise sur le dosage des compétences en ergothérapie lors du choix des équipements au bain. 39^e Journée scientifique de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

Demers, L., Tourigny, A., **Dubuc, N.**, Corbin, C., **Tousignant, M.**, **Dubois, M.-F.**, & **Desrosiers, J.** (2010, May 3-6). Understanding the conditions that helped or hindered partnerships in the experiment of innovative residential projects for frail elderly in Quebec. 10th Global Conference of the International Federation of Ageing. "Climate for change: ageing into the future". Melbourne, Australia.

Korner-Bitensky, N., **Desrosiers, J.**, Kaizer, F., Menon, A., & Rochette, A. (2010, May 4-7). Quality of stroke rehabilitation - closing the gap through knowledge. 15th Congress of the World Federation of Occupational Therapy. "Sharing the World of Occupation from Latin America". Santiago, Chile.

Desrosiers, J., Rochette, A., Demers, L., & Vincent, C. (2010, May 4-7). Social participation after stroke: what do we know? 15th Congress of the World Federation of Occupational Therapy. "Sharing the World of Occupation from Latin America" Santiago, Chile.

*Guay, M., **Desrosiers, J., Dubois, M.-F.,** & Robitaille, J. (2010, May 4-7). Inventory of "homemade" tools used by support personnel involved in the recommendation of bathing equipment for community-dwelling elders in the province of Québec, Canada. 15th Congress of the World Federation of Occupational Therapy. "Sharing the World of Occupation from Latin America". Santiago, Chili.

*Larivière, N., **Desrosiers, J., Tousignant, M.,** & Boyer, R. (2010, May 4-7). Changes over time in symptoms, social participation and self-esteem between participants treated in a psychiatric day hospital and hospitalized. 15th Congress of the World Federation of Occupational Therapy. "Sharing the World of Occupation from Latin America". Santiago, Chile.

*Guay, M., **Desrosiers, J., Dubois, M.-F.,** Robitaille, J., & Charest, J. (7 mai 2010). Dosage des compétences en ergothérapie lors du choix d'équipements au bain : enquête. Journée scientifique et assemblée annuelle du Réseau provincial de recherche en adaptation-réadaptation (REPAR) et FRSQ. « Gestion des connaissances issues de la recherche : une responsabilité collective ». Montréal, Québec, Canada. (Premier prix présentation affichée)

*Larivière, N., **Desrosiers, J., Tousignant, M.,** & Boyer, R. (2010, May 26-29). Effects of a psychiatric day hospital on three clinical groups. Canadian Association of Occupational Therapists - Association Canadienne des Ergothérapeutes Annual Conference. Halifax, Nova Scotia, Canada.

*Carrier, A., **Levasseur, M., Bédard, D., & Desrosiers, J.** (2010, May 26-29). What is known about community occupational therapists' clinical reasoning. Annual Conference of the Canadian Association of Occupational Therapists - Association Canadienne des Ergothérapeutes. Halifax, Nova Scotia, Canada. p. 31.

*Carbonneau, H., **Desrosiers, J.,** & Caron, C. D. (19-21 octobre 2010). Effet d'un programme d'éducation au loisir adapté comme mesure de soutien à l'implication des aidants familiaux d'un proche atteint de la maladie d'Alzheimer. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 306.

Desrosiers, J., Demers, L., Robichaud, L., Gélinas, I., & Noreau, L. (19-21 octobre 2010). Participation sociale et vieillissement normal. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 287.

* Étudiant/Student

*Bobeuf, F., Labonté, M., **Khalil, A.**, & **Dionne, I. J.** (8 mai 2009). Effet d'entraînement de résistance et de supplémentation en antioxydants sur la sensibilité à l'insuline chez des personnes âgées. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 7.

*Doyon, C., Messier, V., Lavoie, M.-È., Faraj, M., Doucet, É., Rutamucero, N., **Brochu, M.**, & **Dionne, I. J.** (8 mai 2009). Corrélation entre la masse grasse du tronc mesurée par DXA et la masse grasse viscérale avant et après un programme de perte de poids : une étude de MONET. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 17 (Prix Réjean-Hébert, maîtrise).

*Gigou, P.-Y., *Maltais, M., *Bobeuf, F., Labonté, M., & **Dionne, I. J.** (8 mai 2009). L'effet de la consommation de vitamine C et E sur la sensibilité à l'insuline chez des sujets ayant une diète riche en lipides. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 18.

*Lebon, J., Aubertin-Leheudre, M., *Bobeuf, F., Lord, C., Labonté, M., **Khalil, A.**, & **Dionne, I.** (8 mai 2009). L'indice de masse musculaire (IMM) est inversement relié à la résistance à l'insuline chez des femmes post-ménopausées. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 8.

*Maltais, M., *Bobeuf, F., Labonté, M., & **Dionne, I. J.** (8 mai 2009). Effet de la consommation de protéines animales sur la masse maigre chez des personnes âgées entre 59 et 73 ans au cours d'un programme d'exercice musculaire. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 18.

*Mélançon, M., **Lorrain, D.**, & **Dionne, I. J.** (8 mai 2009). L'exercice soutenu en endurance peut-il causer une élévation aiguë de la biosynthèse de sérotonine chez l'homme âgé? 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 12 (Prix Réjean Hébert, doctorat).

*Bobeuf, F., Labonté, M., **Khalil, A.**, & **Dionne, I. J.** (2009, July 5-9). Effect of resistance training and antioxidant vitamin supplementation on muscle strength in older men and women. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S254.

*Bobeuf, F., Labonté, M., **Khalil, A.**, & **Dionne, I. J.** (2009, July 5-9). Effect of vitamins C and E supplementation on plasma and urinary antioxidant and oxidant status with old population. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France.

*Choquette, S., Aubertin-Leheudre, M., & **Dionne, I. J.** (2009, July 5-9). Six months of exercise and isoflavones: effects on risk factors of cardiovascular diseases in postmenopausal women. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France.

*Doyon, C., Messier, V., Lavoie, M., Doucet, É., Rutamucero, N., Rabasa-Lhoret, R., **Brochu, M., & Dionne, I. J.** (2009, July 5-9). Correlation of trunk fat by DXA and visceral fat before and after a weight loss program: a MONET study. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S634.

*Gigou, P.-Y., *Maltais, M., *Bobeuf, F., Labonté, M., & **Dionne, I. J.** (2009, July 5-9). Effect of vitamin C and E consumption on insulin sensitivity in older adults on a high fat diet. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S289.

*Maltais, M., *Bobeuf, F., Labonté, M., **Khalil, A., & Dionne, I. J.** (2009, July 5-9). The effect of a high animal protein diet combined with resistance training on appendicular muscle mass in older adults. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S267.

*Mélançon, M., **Lorrain, D., & Dionne, I. J.** (2009, July 5-9). Acute changes in circulating branched chain amino acids, tryptophan and prolactin during sustained exercise in old men. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S434.

*Choquette, S., Aubertin-Leheudre, M., & **Dionne, I. J.** (2009, October 24-28). Risk factors of cardiovascular diseases in obese postmenopausal women: effects of six months of exercise and isoflavones. 27th Annual Meeting of The Obesity Society. Washington, DC, USA.

*Doyon, C. Y., Messier, V., Lavoie, M. E., Faraj, M., Doucet, É., Rutamucero, N., et al. (**Brochu, M., Dionne, I. J.**). (2009, November 11-14). Correlation of trunk fat by DXA and visceral fat before and after a weight loss program: a MONET study. Annual General Meeting of the Canadian Society for Exercise Physiology. "Ideas crossing boundaries". Vancouver, British Columbia, Canada. Applied Physiology, Nutrition, and Metabolism. 2009, 34(suppl. S1), p. S24.

*Mélançon, M. O., **Lorrain, D., & Dionne, I. J.** (2009, November 12). Elevation in serum free tryptophan relative to branched-chain amino acids during endurance exercise before and after 4 months of training in older men. Annual General Meeting of the Canadian Society for Exercise Physiology. "Ideas crossing boundaries". Vancouver, British Columbia, Canada. Applied Physiology, Nutrition, and Metabolism. 2009, 34(suppl. S1), p. S65.

* Étudiant/Student

*Bobeuf, F., Labonté, M., **Khalil, A.**, & **Dionne, I. J.** (2010, January 28-30). Gender variations in the effect of resistance training and vitamin C/E supplementation on abdominal fat mass in older adults. 1st International Congress on Abdominal Obesity. "Bridging the gap between cardiology and diabetology". Hong Kong, China.

*Lalancette, D.-A., *Choquette, S., & **Dionne, I. J.** (10 février 2010). Phytoestrogènes et exercice : effets sur les risques de maladies cardiovasculaires chez les femmes post ménopausées. 10^e Journée de la recherche de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

*Maltais, M., *Cormier, É., Aubertin-Leheudre, M., & **Dionne, I. J.** (10 février 2010). Changements de la sensibilité à l'insuline par une programme d'exercice aérobie non structuré. 10^e Journée de la recherche de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

*Audet, M., *Choquette, S., *Riesco, É., & **Dionne, I. J.** (13 mai 2010). Historique gestionnaire, distribution du tissu adipeux et tolérance au glucose chez la femme postménopausée. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 19.

*Lalancette, D.-A., *Choquette, S., & **Dionne, I. J.** (13 mai 2010). La force relative est-elle un meilleur déterminant de la capacité physique que la qualité musculaire? Étude NuAge. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 23.

*Maltais, M., & **Dionne, I. J.** (13 mai 2010). L'effet de l'exercice sur les paramètres de l'action de l'insuline chez les femmes postménopausées. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 23.

*Lalancette, D.-A., *Choquette, S., *Cormier, É., & **Dionne, I. J.** (2010, June 2-5). Phytoestrogens and aerobic exercise: effects on risk factors of cardiovascular diseases in postmenopausal women. 57th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine. Baltimore, Maryland, USA.

*Maltais, M., *Choquette, S., *Riesco, É., *Cormier, É., & **Dionne, I. J.** (2010, June 2-5). Muscle mass and respiratory quotient as predictors of insulin resistance in older adults: a cross-sectional study. 57th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine. Baltimore, Maryland, USA.

*Riesco, É., *Doyon, C. Y., *Maltais, M., *Bobeuf, F., & **Dionne, I. J.** (June 2-5). Vitamin D intake: Impact of body composition after training in older and overweight individuals. 57th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine. Baltimore, Maryland, USA.

* Étudiant/Student

Barbat-Artigas, S., Fex, A., Karelis, A. D., **Dionne, I. J.**, & Aubertin-Leheudre, M. (2010, September 5-8). Identifying type 1 sarcopenic obese individuals using several criterias: is there a difference in the metabolic profile? European Society for Clinical Nutrition and Metabolism. Clinical Nutrition and Metabolism International Congress. 32nd ESPEN Congress (Excellence in Science Practice and Education in Nutrition). Nice, France.

*Lebon, J., Aubertin-Leheudre, M., *Bobeuf, F., Lord, C., Labonté, M., **Khalil, A.**, & **Dionne, I. J.** (19-21 octobre 2010). L'indice de masse musculaire (MMI) est inversement relié à la résistance à l'insuline chez des femmes post-ménopausées. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 382.

*Audet, M., *Choquette, S., *Riesco, É., & **Dionne, I. J.** (2010, November 3-6). Reproductive factors, body fat distribution and glucose tolerance in postmenopausal women. Canadian Society for Exercise Physiology Annual General Meeting. "Exploring the routes to health and fitness". Toronto, Ontario, Canada.

*Tremblay-Lavoie, S., & **Gagnon, L.** (8 mai 2009). Utilisation du stroop émotion auprès de personnes atteintes d'une démence de type Alzheimer (DTA) et de symptômes dépressifs. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 21.

Gagnon, L. (2009, July 5-9). Musical emotional judgments in dementia of the Alzheimer type. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S146.

*Deschamps-Sonsino, R., Bier, N., Pigot, H., & **Gagnon, L.** (10 février 2010). L'identification des difficultés des personnes âgées normales et de celles atteintes de troubles cognitifs lors de la réalisation d'AVQ et identification de leur besoin d'assistance dans un habitat intelligent. 10^e Journée de la recherche de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

*Tremblay-Lavoie, S., *Matter, S., Marcoux, C., Fortin, M.-È., & **Gagnon, L.** (10 février 2010). Le dépistage de la dépression grâce au Stroop émotion : résultats pilote. 10^e Journée de la recherche de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

*Deschamps-Sonsino, R., Bier, N., Pigot, H., & **Gagnon, L.** (13 mai 2010). Étude de la réalisation d'AVQ chez les personnes âgées dans un habitat intelligent : identification des difficultés et besoins. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 21.

*Imbeault, H., Bier, N., Pigot, H., **Gagnon, L.**, Marcotte, N., **Fülöp, T. Jr.**, et al. (13 mai 2010). Conception d'un agenda électronique personnalisé pour des personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer : AP@LZ. Symposium Cognition et vieillissement. 7^e Journée

scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 14.

*Matter, S., & **Gagnon, L.** (13 mai 2010). Reconnaissance d'émotions associée à ses marqueurs somatiques dans la démence de type Alzheimer : résultats pilotes auprès d'une population adulte. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 24.

*Imbeault, H., Bier, N., Pigot, H., **Gagnon, L.**, Giroux, S., Marcotte, N., & **Fülöp, T. Jr.** (19-21 octobre 2010). AP@LZ : agenda électronique destiné pour des personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer : phase pré-expérimentale. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 504.

Gagnon, L., Provencher, V., Gosselin, N., & Bier, N. (2011, March 25). Emotion recognition in music: a DAT case study. The New York Academy of Sciences presents Music, Sciences & Medecine: Frontiers in Biomedical Research & Clinical Applications. New York, NY, USA. p. 7.

*Gigou, P.-Y., *Lamontagne-Lacasse, M., & **Goulet, É. D. B.** (10 février 2010). Une méta-analyse des effets de l'hypohydratation pré-exercice sur la performance en endurance, le seuil de lactate et la VO₂ max. 10^e Journée de la recherche de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

*Lamontagne-Lacasse, M., Nadon, R., & **Goulet, É. D. B.** (10 février 2010). Effets d'un supplément en créatine sur la performance lors de séries de sauts verticaux répétés chez les joueurs de volley-ball de haut niveau. 10^e Journée de la recherche de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

*Gigou, P.-Y., *Lamontagne-Lacasse, M., & **Goulet, É. D. B.** (2010, June 2-5). Meta-analysis of the effects of pre-exercise hypohydration on endurance performance, lactate threshold and VO_{2max}. 57th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine. Baltimore, USA.

Goulet, É. D. B., *Lamontagne-Lacasse, M., *Gigou, P.-Y., Kenefick, R. W., Ely, B. R., & Cheuvront, S. N. (2010, June 2-5). Pre-exercise hypohydration effects on jumping ability and muscle strength, endurance and anaerobic capacity: a meta-anaysis. 57th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine. Baltimore, USA.

*Lamontagne-Lacasse, M., & **Goulet, É. D. B.** (2010, June 2-5). Effect of creatine supplementation on jumping performance in highly-trained volleyball players: a pilot study. 57th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine. Baltimore, USA.

Chevalier, S., **Goulet, É. D. B.**, Wykes, L., Burgos, S. A., & Morais, J. A. (2010, June 25-29). Healthy aging is associated with normal insulin sensitivity and protein anabolic

response to feeding. 70th Scientific Sessions of the American Diabetes Association. Orlando, Florida, USA.

*Protat, S., **Lorrain, D.**, & Bélisle, D. (8 mai 2009). Maladie d'Alzheimer et environnements virtuels évocateurs : évaluation de la mémoire autobiographique et des apports thérapeutiques d'une nouvelle forme de revue de vie. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 19.

Lorrain, D., Desjardins, S., Bélisle, D., *Béland, S.-G., & Préville, M. (11-15 mai 2009). Étude sur la santé des aînés : aspects longitudinaux de la qualité du sommeil et de sa relation avec la santé mentale. 77^e Congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). Ottawa, Ontario, Canada.

Desjardins, S., **Lorrain, D.**, **Dubé, M.**, Préville, M., & Lapierre, S. (11-15 mai 2009). Examen de l'effet du genre sur le sommeil des aînés. 77^e Congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). Ottawa, Ontario, Canada.

Lorrain, D., Desjardins, S., Bélisle, D., & Préville, M. (2009, June 6-11). Elderly, sleep quality and mental health. SLEEP 2009. 23rd Annual Meeting of the Associated Professional Sleep Society (APSS). Seattle, Washington, USA.

*Protat, S., **Lorrain, D.**, & Bélisle, D. (2009, July 5-9). Virtual reality and life review therapy: toward a new form of psychoaffective care in Alzheimer's disease? 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S314.

Lorrain, D., Préville, M., Desjardins, S., & Bélisle, D. (2009, July 5-9). Sleep habits and sleep thoughts in aged individuals showing psychological distress. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S324.

*Protat, S., **Lorrain, D.**, & Bélisle, D. (27 novembre 2009). Thérapie de revue de vie virtuelle : résultats d'une étude exploratoire. 7^e Journée scientifique annuelle du Réseau Québécois de recherche sur le vieillissement. « La recherche sur le vieillissement : des défis à relever ». Québec, Québec, Canada.

*Chouinard-Watkins, R., *Viens, I., Fortier, M., Tremblay-Mercier, J., **Lorrain, D.**, Zhang, Y., et al. (Plourde, M.) (2010, May 26-29). DHA metabolism in ApoE4 carriers. 6th Annual Scientific Conference of the Advanced Foods and Materials Network (AFMNet). Halifax, Nova Scotia, Canada.

*Viens, I., *Chouinard-Watkins, R., Fortier, M., Tremblay-Mercier, J., **Lorrain, D.**, & Plourde, M. (2010, May 26-29). Does the link between cognitive scores and plasma omega-3 status is altered by polipoprotein E4 polymorphism? 6th Annual Scientific

Conference of the Advanced Foods and Materials Network (AFMNet). Halifax, Nova Scotia, Canada.

Lorrain, D., Bélisle, D., Desjardins, S., *Viens, I., *Béland, S.-G., Prévaille, M., & Études sur la santé mentale des aînés (ESA). (19-21 octobre 2010). L'évolution de la qualité du sommeil chez les personnes âgées et de sa relation avec la santé mentale. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 339.

Plourde, M. (29 octobre 2010). Viellissement, nutrition et génétique: Comprendre leurs interactions pour prévenir le déclin cognitif. Faculté de médecine et des sciences de la santé, Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

*Chouinard-Watkins, R., Zhang, Y., Lawrence, P., Brenna, J. T., **Cunnane, S. C.**, & **Plourde, M.** (2011, March 28-30). ¹³C-DHA metabolism before and after an omega-3 fatty acids supplementation. Lipids and Brain 2. Paris, France.

Smeesters, C. (2009, June 8-11). Theoretically predicting the disturbance threshold line separating falls from recoveries. Dynamic Walking 2009. Burnaby, British Columbia, Canada.

Cyr, M.-A., & **Smeesters, C.** (2009, August 26-29). Effects of age and instructions limiting the number of steps on the threshold of balance recovery. 33rd Annual Meeting of the American Society of Biomechanics. Stage College, Pennsylvania, USA.

*Telonio, A., & **Smeesters, C.** (2009, August 26-29). Effect of balance recovery task difficulty on stepping velocities for forward, sideways and backward loss of balance directions. 33rd Annual Meeting of the American Society of Biomechanics. Stage College, Pennsylvania, USA.

Martin, P.-L., **Audet, T.**, **Corriveau, H.**, Hamel, M., D'Amours, M., & **Smeesters, C.** (13 mai 2010). Effet de l'âge et de la direction d'un obstacle sur l'habileté à freiner et éviter un accident routier. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 14.

Denninger, M., Langelier, E., **Smeesters, C.**, Doré, C., & Rancourt, D. (2010, June 9-12). Gate impact and ski-skier performance - A top secret 2010 project. 16th Biannual Meeting of the Canadian Society of Biomechanics. Kingston, Ontario, Canada.

Leblanc-Lebeau, M.-P., Rancourt, D., Langelier, E., Cyr, M.-A., *Lessard, J.-L., & **Smeesters, C.** (2010, June 9-12). Biomechanics of the cross-country sit-skier and impact on sit-ski design - A top secret 2010 project. 16th Biannual Meeting of the Canadian Society of Biomechanics. Kingston, Ontario, Canada.

Martel, S., Rancourt, D., **Smeesters, C.**, *Lessard, J.-L., Huppé, N., & Langelier, E. (2010, June 9-12). Center of mass control in paralympic alpine skiing - A top secret 2010 project. 16th Biannual Meeting of the Canadian Society of Biomechanics. Kingston, Ontario, Canada.

Leblanc-Lebeau, M.-P., Rancourt, D., Langelier, E., Cyr, M.-A., *Lessard, J.-L., & **Smeesters, C.** (2010, August 18-21). Biomechanics of the cross-country and impact on sit-ski design - A top secret 2010 project. 34th Annual Meeting of the American Society of Biomechanics. Providence, Rhode Island, USA.

Articles dans des revues professionnelles ou culturelles sans comité de lecture – Articles in professional or cultural journals without review committee

Audet, T. (2009, Printemps-été). Lire les panneaux routiers, pas toujours une tâche facile! Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Enrêage, 11(1), 3.

Audet, T. (Spring-summer 2009). Reading road signs is not always as easy as it might seem. Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Enrêage, 11(1), 3.

*Guay, M., **Desrosiers, J.**, & **Dubois, M.-F.** (Mai 2009). Ergothérapeute et auxiliaire : un enjeu de substitution de main-d'oeuvre dans le domaine des soins d'hygiène à domicile. Chaire FCRSS/IRSC Gouverne et transformation des organisations de santé (GETOS) et Programme Analyse et évaluation des interventions en santé (AnÉIS). Infolettre. Évaluation des pratiques de gestion et d'évaluation dans le domaine de la santé, 6(2).

Lorrain, D. (2009). Dans le cabinet du psychologue : pharmacopée et psychothérapie. Psychologie Québec, 26, 29-31.

Lorrain, D., & *Viens, I. (Printemps-été 2010). Déclin cognitif : ce que le sommeil pourrait nous dire. Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Enrêage, 12(1), 3.

Lorrain, D., & *Viens, I. (Spring-summer 2010). Cognitive decline: lessons from sleep. Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Enrêage, 12(1), 3.

AXE MÉCANISMES BIOLOGIQUES DU VIEILLISSEMENT

Documents publiés dans des revues avec comité de lecture – Published refereed papers

* Étudiant/Student

Kovacs, E. J., Palmer, J., Fortin, C. F., **Fülöp, T. Jr.**, Goldstein, D., & Linton, P.-J. (2009). Aging and innate immunity in the mouse: impact of intrinsic and extrinsic factors. Trends in Immunology, *30*(7), 319-324.

Larbi, A., Pawelec, G., Witkowski, J., Schipper, H., Derhovanessian, E., & **Fülöp, T. Jr.** (2009). Dramatic shifts in circulating CD4 but not CD8 T cell subsets in mild Alzheimer's disease. Journal of Alzheimer's Disease, *17*(1), 91-103.

Fortin, C. F., Sohail, A., Sun, Q., McDonald, P. P., Fridman, R., & **Fülöp, T.** (2010). MT6-MMP is present in lipid rafts and faces inward in living human PMNs but translocates to the cell surface during neutrophil apoptosis. International Immunology, *22*(8), 637-649.

Fortin, C. F., McDonald, P. P., Fülöp, T., & Lesur, O. (2010). Sepsis, leukocytes and nitric oxide (NO): an intricate affair. Shock, *33*(4), 344-352.

Fülöp, T., Kolt, R., Fortin, C. F., Pawelec, G., De Angelis, F., & Larbi, A. (2010). Potential role of immunosenescence in cancer development. Annals of the New York Academy of Sciences, *1197*, 158-165.

Fülöp, T., Larbi, A., Witkowski, J. M., McElhaney, J., Loeb, M., Mitnitski, A., et al. (2010). Aging, frailty and age-related diseases. Biogerontology, *11*(5), 547-563.

Kanoni, S., Dedoussis, G. V., Herbein, G., **Fülöp, T. Jr.**, Varin, A., Jajte, J., et al. (2010). Assessment of gene-nutrient interactions on inflammatory status of the elderly with the use of a zinc diet score - ZINCAGE study. Journal of Nutritional Biochemistry, *21*(6), 526-531.

Pawelec, G., Akbar, A., Beverley, P., Caruso, C., Derhovanessian, E., **Fülöp, T.**, et al. (On line 2010). Immunosenescence and cytomegalovirus: where do we stand after a decade? Immunity & Ageing, *7*, 13.

Larbi, A., Pawelec, G., Wong, S. C., Goldeck, D., Tai, J. J., & **Fülöp, T. Jr.** (On line 2011). Impact of age on T cell signaling: A general defect or specific alterations? Ageing Research Reviews, doi:10.1016/j.arr.2010.09.008.

*Caron, A. Z., Drouin, G., *Desrosiers, J., *Trensz, F., & **Grenier, G.** (2009). A novel hindlimb immobilization procedure studying skeletal muscle atrophy and recovery in mouse. Journal of Applied Physiology, *106*(6), 2049-2059.

Senta, H., Park, H., Bergeron, É., Drevelle, O., Fong, D., Leblanc, É., et al. (**Grenier, G.**) (2009). Cell responses to bone morphogenetic proteins and peptides derived from them: Biomedical applications and limitations. Cytokine & Growth Factor Reviews, *20*(3), 213-222.

Drevelle, O., Bergeron, É., Senta, H., Lauzon, M.-A., Roux, S., **Grenier, G.**, et al. (2010). Effect of functionalized polycaprolactone on the behaviour of murine preosteoblasts. Biomaterials, 31(25), 6468-6476.

Scimè, A., *Desrosiers, J., Palidwor, G. A., *Trensz, F., *Caron, A. Z., Andrade-Navarro, M. A., & **Grenier, G.** (2010). Transcriptional profiling of skeletal muscle reveals factors that are necessary to maintain satellite cell integrity during aging. Mechanisms of Ageing and Development, 131, 9-20.

Scimè, A., Soleimani, V. D., Bentzinger, F., Gillespie, M. A., Le Grand, F., **Grenier, G.**, et al. (2010). Oxidative status of muscle is determined by p107 regulation of PGC-1alpha. Journal of Cell Biology, 190(4), 651-662.

*Trensz, F., Haroun, S., Cloutier, A., Richter, M. V., & **Grenier, G.** (2010). A muscle resident cell population promotes fibrosis in hindlimb skeletal muscles of mdx mice through the Wnt canonical pathway. American Journal of Physiology - Cell Physiology, 299, C939-C947.

Bkaily, G., *Avedanian, L., & **Jacques, D.** (2009). Nuclear membrane receptors and channels as targets for drug development in cardiovascular diseases. Canadian Journal of Physiology & Pharmacology, 87(2), 108-111.

Bkaily, G., & **Jacques, D.** (2009). L-type calcium channel antagonists and suppression of expression of plasminogen receptors: is the missing link the L-type calcium channel? Circulation Research, 105(2), 112-113.

Provost, C., *Choufani, F., *Avedanian, L., Bkaily, G., Gobeil, F., & **Jacques, D.** (2010). Nitric oxide and reactive oxygen species in the nucleus revisited. Canadian Journal of Physiology and Pharmacology, 88(3), 296-304.

*Berrougui, H., & **Khalil, A.** (2009). Age-associated decrease of high-density lipoprotein-mediated reverse cholesterol transport activity. Rejuvenation Research, 12(2), 117-126.

*Berrougui, H., **Grenier, G.**, *Loued, S., Drouin, G., & **Khalil, A.** (2009). A new insight into resveratrol as an atheroprotective compound: inhibition of lipid peroxidation and enhancement of cholesterol efflux. Atherosclerosis, 207(2), 420-427.

Khalil, A., & *Berrougui, H. (2009). Mechanism of action of resveratrol in lipid metabolism and atherosclerosis. Editorial. Clinical Lipidology, 4(5), 527-531.

*Meesat, R., Jay-Gerin, J.-P., & **Khalil, A.** (2009). Evaluation of the dose enhancement of iodinated compounds by polyacrylamide gel dosimetry. Physics in Medicine and Biology, 54(19), 5909-5917.

Khalil, A., Gaudreau, P., Cherki, M., **Wagner, J. R., Tessier, D. M., Fülöp, T., & Shatenstein, B.** (On line 2011). Antioxidant-rich food intakes and their association with blood total antioxidant status and vitamin C and E levels in community-dwelling seniors from the Quebec longitudinal study NuAge. Experimental Gerontology, doi:10.1016/j.exger.2011.1002.1002.

*Ahamed, A., & **Vermette, P.** (2009). Effect of culture medium composition on Trichoderma reesei's morphology and cellulase production. Bioresource Technology, 100(23), 5979-5987.

*Bramfeldt, H., Sarazin, P., & **Vermette, P.** (2009). Smooth muscle cell adhesion in surface-modified three-dimensional copolymer scaffolds prepared from co-continuous blends. Journal of Biomedical Materials Research Part A, 91(A), 305-315.

*Chouinard, J. A., Gagnon, S., Couture, M. G., Lévesque, A., & **Vermette, P.** (2009). Design and validation of a pulsatile perfusion bioreactor for 3D high cell density cultures. Biotechnology and Bioengineering, 104(6), 1215-1223.

Dubois, J., Gaudreault, C., & **Vermette, P.** (2009). Biofouling of dextran-derivative layers investigated by quartz crystal microbalance. Colloids and Surfaces B: Biointerfaces, 71(2), 293-299.

Vermette, P. (2009). Liposome characterization by quartz crystal microbalance measurements and atomic force microscopy. Methods in Enzymology, 465, 43-73.

*Monchoux, E., & **Vermette, P.** (2010). Effects of surface properties and bioactivation of biomaterials on endothelial cells. Frontiers in Bioscience, S2, 239-255.

*Sukmana, I., & **Vermette, P.** (2010). Polymer fibres as contact guidance to orient microvascularization in a 3D environment. Journal of Biomedical Material Research Part A, 92A(4), 1587-1597.

*Dextraze, M.-È., Cecchini, S., *Bergeron, F., Girouard, S., Turcotte, K., **Wagner, J. R.,** et al. (2009). Reaching for the other side: generating sequence-dependent interstrand cross-links with 5-bromodeoxyuridine and γ -rays. Biochemistry, 48(9), 2005-2011.

Kuttappan-Nair, V., Samson-Thibault, F., & **Wagner, J. R.** (2010). Generation of 2'-deoxyadenosine N⁶-aminyl radicals from the photolysis of henylhydrazone derivatives. Chemical Research in Toxicology, 23(1), 48-54.

Wagner, J. R., & Cadet, J. (2010). Oxidation reactions of cytosine DNA components by hydroxyl radical and one-electron oxidants in aerated aqueous solutions. Accounts of Chemical Research, 43(4), 564-571.

Livres – Books

* Étudiant/Student

Fülöp, T. Jr., Franceschi, C., Hirokawa, K., & Pawelec, G. (2009). Handbook on Immunosenescence. Basic understanding and clinical applications. Springer. New York, NY, USA. 1656 p.

Cadet, J., & **Wagner, J. R. (2009).** Oxidative DNA damage: formation, measurement and biochemical features. Imperial College Press. London, United Kingdom. 350 p.

Chapitres de livre – Book chapters

Fortin, C. F., Larbi, A., Dupuis, G., & **Fülöp, T. Jr. (2009).** Signal transduction changes in fMLP, TLRs, TREM-1 and GM-CSF receptors in PMN with aging. In Fülöp, T., Franceschi, C., Hirokawa, K., Pawelec, G (Ed.). Handbook on Immunosenescence. Basis understanding and clinical applications. Springer. New York, NY, USA. pp. 457-474.

Fülöp, T. Jr., Castle, S., Larbi, A., Fortin, C., Lesur, O., & Pawelec, G. (2009). Role of immunosenescence in infections and sepsis in the elderly. In Fülöp, T., Franceschi, C., Hirokawa, K., Pawelec, G (Ed.). Handbook on Immunosenescence. Basic understanding and clinical applications. Springer. New York, NY, USA. pp. 965-978.

Fülöp, T. Jr., Dupuis, G., Fortin, C., & Larbi, A. (2009). Signal transduction changes in T-cells with ageing. In Fülöp, T., Franceschi, C., Hirokawa, K., Pawelec, G. (Ed.). Handbook on Immunosenescence. Basic understanding and clinical applications. Springer. New York, NY, USA. pp. 675-694.

Fülöp, T. Jr., Franceschi, C., Hirokawa, K., & Pawelec, G. (2009). Perspectives: Is immunosenescence clinically relevant? In Fülöp, T., Franceschi, C., Hirokawa, K., Pawelec, G (Ed.). Handbook of Immunosenescence. Basic understanding and clinical applications. Springer. New York, NY, USA. pp. 1647-1648.

Fülöp, T. Jr., Tessier, D., & Belmin, J. (2009). Éléments de biologie du vieillissement. In Belmin, J., Chassagne, P., Gonthier, R., Jeandel, J., Pfitzenmeyer, P. (Ed.). Pour le Praticien : Gériologie. Médecine des personnes âgées. (2^e ed.). Masson. Paris, France. pp. 17-22.

Fülöp, T. Jr., Tessier, D., Morais, J. A., & Gauthier, P. (2009). Effets préventifs de l'activité physique chez les sujets âgés. In Belmin, J., Chassagne, P., Gonthier, R., Jeandel, J., Pfitzenmeyer, P. (Ed.). Pour le Praticien : Gériologie. Médecine des personnes âgées. (2^e ed.). Masson. Paris, France. pp. 762-765.

Larbi, A., Combet, E., Pawelec, G., & **Fülöp, T. Jr. (2009).** Effect of intrinsic and extrinsic lipids on T-cell signalling. In Fülöp, T., Franceschi, C., Hirokawa, K., Pawelec, G. (Ed.). Handbook on Immunosenescence. Basic understanding and clinical applications. Springer. New York, NY, USA. pp. 1437-1454.

Larbi, A., Lesourd, B., & **Fülöp, T. Jr.** (2009). Protein-energetic malnutrition as a determinant of immunosenescence. In Fülöp, T., Franceschi, C., Hirokawa, K., Pawelec, G (Ed.). Handbook on Immunosenescence. Basic understanding and clinical applications. Springer. New York, NY, USA. pp. 1355-1366.

Fortin, C. F., & **Fülöp, T. Jr.** (2010). How adaptive immunity would do without neutrophils? Description of the actual state of knowledge relative to this cooperation, and possible consequences in the pathophysiology of age-associated diseases. In Hägg, R., Kholund, S. (Ed.). Handbook of granulocytes: Classification, toxic materials produced and pathology. Nova Science. New York, USA. pp. 155-180.

Scime, A., *Caron, A. Z., & **Grenier, G.** (2009). Advances in myogenic stem cell transplantation and skeletal muscle tissue engineering. Cell - Material interactions: molecular to biomolecular events related to material properties. In **Vermette, P.**, Griffith, M. & **Martin, Y.** (Ed.). Frontiers in Bioscience. (Vol. 14). Albertson, NY, USA. pp. 3012-3023.

Cadet, J., Douki, T., Gasparutto, D., Ravanat, J.-L., & **Wagner, J. R.** (2009). Chemical reactions of the radical cations of nucleobases in isolated and cellular DNA. Formation of single-base lesions. In Greenberg, M. M. (Ed.). Radical and radical ion reactivity in nucleic acid chemistry. John Wiley & Sons Inc. Malden, MA, USA. pp. 69-97.

Communications à titre de conférencier invité – Invited presentations

Fülöp, T. Jr., & Pawelec, G. (2009, April 18-20). Contribution of immunosenescence to cancer development. 13th Congress of the IABG. "Aging, cancer and age-related diseases: common mechanisms?". Quebec, Quebec, Canada.

Fülöp, T. Jr., & Fortin, C. (2009, June 13-18). Negative signalling predominates on activation in T cells with aging. 5th Leukocyte Signal Transduction Workshop. Heraklion, Crete, Grece.

Fülöp, T. Jr. (2009, July 5-9). The innate immune response and aging. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Symposium "Immunosenescence: state of the art". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S54.

Pawelec, G., Cancro, M., Franceschi, C., & **Fülöp, T. Jr.** (2009, July 5-9). Immunosenescence: state of the art (Symposium organizer). 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France.

Fülöp, T. Jr. (19-21 octobre 2010). Immunosenescence et réponse vaccinale. Symposium : La vaccination chez l'aîné : de la recherche à la pratique. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la

Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Le cahier de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 558.

Khalil, A. (30 janvier 2009). Athérosclérose et inflammation apport de la TEP. 10^e Colloque en imagerie médicale et radiothérapie. Faculté de médecine et des sciences de la santé. Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

Khalil, A. (19-21 octobre 2010). Paraoxonase 1 et processus d'athérosclérose au cours du vieillissement. Symposium : Lien biologie du vieillissement, cancer et maladies cardiovasculaires. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France.

Vermette, P. (2009, May 5). Keynote lecture on the development of biosensors. 5th McGill Biophysical Chemistry Symposium. McGill University. Montreal, Quebec, Canada.

Wagner, J. R. (2009, September 5-10). Induction of interstrand cross-links by photosensitization. 13th Congress of the European Society for Photobiology. Wroclaw, Poland.

Wagner, J. R. (2010, June 28 - July 2). Characterization of the radical induced oxidation products of cytosine and 5-methylcytosine, organic free radicals. EUCHEM 2010 Conference on Organic Free Radicals. Bologna, Italy.

Résumés de communication – Abstracts

Brodeur, C., Imbeault, H., **Fülöp, T. Jr.**, & Héroux, S. (2009, July 5-9). Sudden dysorthographia and dyslexia in a 70 years old female: vascular, Alzheimer's or posterior cortical atrophy? 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S567.

Fülöp, T. Jr., Larbi, A., Brodeur, C., Lacombe, G., Frost, E., & Pawelec, G. (2009, July 5-9). Immune status of CMV and inflammatory markers in patients with Alzheimer disease. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S574.

Fülöp, T. Jr., Lamoureux, J., & Fortin, C. (2009, July 5-9). The preponderance of negative signalling explains the altered clonal expansion of T cells with aging. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S385.

Larbi, A., Pawelec, G., Derhovanessian, E., Goldeck, D., & **Fülöp, T. Jr.** (2009, July 5-7). Immune signature in Alzheimer. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S573.

Fülöp, T. Jr., Lamoureux, J., & Fortin, C. (2009, September 13-16). Negative signalling override explains the altered clonal expansion of T cells with aging. 2nd European Congress of Immunology. "Immunity for Life, Immunity for Health". Berlin, Germany.

Fülöp, T. Jr., Lamoureux, J., & Fortin, C. (2009, November 18-22). Role of negative signalling in the altered clonal expansion of T cells with aging. 62nd Annual Scientific Meeting of the Gerontological Society of America. "Creative Approaches to Healthy Aging". Atlanta, Georgia, USA.

Fülöp, T. (2009, December 13-16). CMV, aging and AD. Workshop. Tübingen, Germany.

Fülöp, T., Tsvetkova, K., & *Allard, N. (2010, August 22-27). Negative signalling override explains the altered clonal expansion of T cells with aging. 14th International Congress of Immunology. Kobe, Japan.

Fülöp, T. (2010, October 14-17). Role of innate immune response in immunosenescence. 7th European Congress of Biogerontology Palermo, Italy.

Fülöp, T. (19-21 octobre 2010). Atherosclerosis and aging. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France.

Fülöp, T. (19-21 octobre 2010). Role of immunosenescence in vaccination of elderly. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France.

Fülöp, T. (2 décembre 2010). Immunisation de la personne âgée. Journée symposium de la Société québécoise de gériatrie et de l'Association canadienne de gérontologie. Montréal, Québec, Canada.

*Imbeault, H., Bier, N., **Gagnon, L.**, Pigot, H., Giroux, S., Marcotte, N., & **Fülöp, T. Jr.** (2011, February 2-5). Electronic organizer for persons with Alzheimer's disease: First demonstration of independent use of the AP@LZ. 39th Annual Meeting of the International Neuropsychological Society. Boston, Massachusetts. 75.

*Caron, A. Z., Nadeau, M.-S., Haroun, S., *Desrosiers, J., & **Grenier, G.** (8 mai 2009). L'inhibition du protéasome comme nouvelle cible pharmacologique pour contrer l'atrophie musculaire lors d'une immobilisation. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 11.

*Chouinard, J., **Grenier, G.**, **Khalil, A.**, **Vermette, P.**, & Lecomte, R. (8 mai 2009). Design et validation d'un bioréacteur pour la culture de tissus 3D. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 8.

*Desrosiers, J., Scimè, A., *Trensz, F., *Caron, A. Z., & **Grenier, G.** (8 mai 2009). L'environnement du muscle âgé altère le fonctionnement des cellules progénitrices du muscle squelettique. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 13.

*Leblanc, É., Bergeron, É., Cabana, F., **Grenier, G.**, & Fauchaux, N. (8 mai 2009). Activité in vitro et in vivo du BMP-9 et d'un dérivé peptidique pBMP9. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 12.

*Trensz, F., *Desrosiers, J., Scimè, A., *Caron, A. Z., & **Grenier, G.** (8 mai 2009). Implication de la voie WNT et de ses antagonistes dans le vieillissement du muscle squelettique. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 13.

*Caron, A. Z., Nadeau, M.-S., Haroun, S., *Desrosiers, J., & **Grenier, G.** (2009, May 18-20). Inhibition of proteasome: a potential pharmacological target for reducing immobilization-induced muscle atrophy. 13rd Congress of the International Association of Biomedical Gerontology (IABG). "Aging, cancer and age-related diseases; common mechanisms?". Quebec, Quebec, Canada.

*Trensz, F., *Desrosiers, J., Scimè, A., *Caron, A. Z., & **Grenier, G.** (2009, May 18-20). The Wnt canonical pathway in mesenchymal stem cells promotes fibrosis of aging skeletal muscle. 13rd Congress of the International Association of Biomedical Gerontology (IABG). "Aging, cancer and age-related diseases; common mechanisms?". Quebec, Quebec, Canada.

*Leblanc, É., Bergeron, É., Fauchaux, N., & **Grenier, G.** (24-26 septembre 2009). BMP-9 et son dérivé peptidique BMP-9 : effet sur la différenciation ostéoblastique in vitro et in vivo. 51^e Réunion annuelle du Club de recherche cliniques du Québec (CRCQ). Lac Delage, Québec, Canada.

*Trensz, F., *Desrosiers, J., & **Grenier, G.** (24-26 septembre 2009). L'activation de la voie WNT canonique dans les cellules souches mésenchymateuses favorise la formation de fibrose du muscle squelettique âgé. 51^e Réunion annuelle du Club de recherche cliniques du Québec (CRCQ). Lac Delage, Québec, Canada. (Prix Jacques Genest).

*Leblanc, É., Cabana, F., Fauchaux, N., & **Grenier, G.** (25 septembre 2009). BMP-9 et différenciation ostéoblastique, un pas de plus vers le traitement des non-unions. 9^e

Journée annuelle du Programme de résidence en orthopédie de Sherbrooke (PROS). Sherbrooke, Québec, Canada. (1^{er} prix recherche fondamentale).

*Leblanc, É., Bergeron, É., Cabana, F., **Grenier, G.**, & Fauchoux, N. (26 octobre 2009). Caractérisation de l'effet in vitro et in vivo du BMP-9 et d'un peptide dérivé. Journée annuelle de l'Association des orthopédistes du Québec. La Malbaie, Québec, Canada. (1^{er} prix concours de résidents de l'AOQ)

*Leblanc, É., Bergeron, É., Fauchoux, N., & **Grenier, G.** (4 décembre 2009). BMP-9, une molécule efficace à l'os. Journée de la recherche du Département de chirurgie de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada. (1^{er} prix recherche fondamentale).

*Leblanc, É., Bergeron, É., Fauchoux, N., & **Grenier, G.** (22-26 juin 2010). Implication du potentiel ostéogénique de BMP-9 dans l'ossification déficiente et accrue. 12^e Congrès de l'Association des orthopédistes de langue française. Genève, Suisse.

Al-Koury, J., Kamal, M., *Issa, N., *Choufani, F., *El-Koury, C., D'Orléan-Juste, P., **Jacques, D.**, et al. (2009, June 26-30). Angiotensin II receptors AT1 but not AT2 undergo internalization and modulate cytosolic and nuclear calcium in human vascular endothelial cells. 5th International Symposium " Peptides receptors and kinin ". Quebec, Quebec, Canada.

*Provost, C., *El-Helou, G., Perreault, C., Bkaily, G., & **Jacques, D.** (2009, June 26-30). Angiotensin II, a cardiac hypertrophic factor, also induces hypertrophy of human endocardial endothelial cells. 5th International Symposium " Peptides receptors and kinin ". Quebec, Quebec, Canada.

*El-Helou, G., *Provost, C., Perreault, C., Bkaily, G., & **Jacques, D.** (2009, June 26-30). Angiotensin II, a modulator of the survival of human endocardial endothelial cells. 5th International Symposium " Peptides receptors and kinin ". Quebec, Quebec, Canada.

*Avedanian, L., *Choufani, F., *Issa, N., Nader, M., **Jacques, D.**, D'Orléan-Juste, P., et al. (2009, September 9-14). ETB receptor is responsible for nuclear calcium regulation by ET-1, ET-11. 11th International Conference on Endothelin. The American Physiological Society. Montreal, Quebec, Canada.

Al-Koury, J., *El-Khoury, C., Chanine, M., **Jacques, D.**, & Bkaily, G. (2009, September 9-12). ET-1 abnormalities in hereditary cardiomyopathy. ET-11. 11th International Conference on Endothelin. The American Physiological Society. Montreal, Quebec, Canada.

*Provost, C., *Abdel-Samad, D., *El-Helou, G., Perreault, C., & **Jacques, D.** (2009, September 9-12). Crosstalk between endothelin-1 and neuropeptide Y in human endocardial endothelial cells. ET-11. 11th International Conference on Endothelin. The American Physiological Society. Montreal, Quebec, Canada.

* Étudiant/Student

*Loued, S., Isabelle, M., Berrougui, H., & **Khalil, A.** (30 avril - 2 mai 2009). Rôle anti-inflammatoire de la paraoxonase 1 (PON1). 10^e Réunion annuelle de la Société Québécoise de la lipidologie, nutrition et métabolisme (SQLNM). Québec, Québec, Canada.

*Helal, O., *Said, T., Lairon, D., *Loued, S., *Berrougui, H., & **Khalil, A.** (8 mai 2009). Effets d'un régime alimentaire riche en huile d'olive sur les différents facteurs de risques liés aux maladies cardiovasculaires : étude LipAge. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 7.

Berrougui, H., Drouin, G., *Loued, S., **Grenier, G.**, & **Khalil, A.** (2009, June 14-18). Resveratrol, a new insight in the atherosclerosis prevention: Inhibition of lipid peroxidation and enhancement of cholesterol efflux. 15th International Symposium on Atherosclerosis. Boston, MA, USA.

*Loued, S., Isabelle, M., *Helal, O., Berrougui, H., & **Khalil, A.** (2009, June 14-18). Anti-inflammatory effect of PON1. 15th International Symposium on Atherosclerosis. Boston, MA, USA.

*Loued, S., Isabelle, M., *Berrougui, H., & **Khalil, A.** (2009, July 5-9). Paraoxonase 1 and anti-inflammatory effect of HDL with aging. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S241.

*Belkacemi, O., **Payette, H.**, Shatenstein, B., **Fülöp, T. Jr.**, & **Khalil, A.** (10 février 2010). La relation entre la consommation des aliments fonctionnels et les marqueurs du stress oxydatif chez la personne âgée. 10^e Journée de la recherche de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

*Belkacemi, O., **Payette, H.**, Shatenstein, B., **Fülöp, T. Jr.**, & **Khalil, A.** (9 avril 2010). La consommation des aliments fonctionnels est-elle associée au TAS chez la personne âgée? 13^e Journée annuelle de recherche de la division de gériatrie de l'Université McGill. Montréal, Québec, Canada. (Prix de la meilleure présentation par affiche, catégorie recherche clinique).

*Belkacemi, O., **Payette, H.**, Shatenstein, B., **Fülöp, T. Jr.**, & **Khalil, A.** (13 mai 2010). La consommation d'aliments fonctionnels est-elle associée au statut antioxydant total chez la personne âgée? 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 19.

*Bobeuf, F., Labonté, M., **Dionne, I. J.**, & **Khalil, A.** (13 mai 2010). Effet de la musculation et de la supplémentation en vitamines C/E sur le statut antioxydant et oxydant chez des personnes âgées. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 20.

* Étudiant/Student

*Helal, O., Berrougui, H., Said, T., & **Khalil, A.** (2010, May 17-20). HDL composition and structure in the improvement of the capacity of HDL to mediate cholesterol efflux. 6th International Atherosclerosis Society(IAS)-Sponsored Workshop on HDL. Whistler, British Columbia, Canada. (2010 HDL Workshop Travel Awards for Young Investigator).

*Belkacemi, O., **Payette, H.**, Shatenstein, B., **Fülöp, T. Jr.**, & **Khalil, A.** (19-21 octobre 2010). La consommation d'aliments fonctionnels est-elle associée au statut antioxydant total chez la personne âgée? 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 367.

*Helal, O., Berrougui, H., & **Khalil, A.** (2011, March 14-16). Anti-atherogenic and anti-inflammatory effects of extra virgin olive oil: human intervention study. 17th International DALM Symposium on Diabetes, Obesity and Metabolic Syndrome. Doha, Qatar.

*Martin, Y., *Caro, A., Lépine, M., & **Vermette, P.** (2009, April 1-3). Medical device for the evaluation of platelet activation from whole blood samples. 5th International Conference on Microtechnologies in Medicine and Biology. Quebec, Quebec, Canada.

*Caro, A., *Martin, Y., Lépine, M., & **Vermette, P.** (8 mai 2009). Développement et validation d'un outil de diagnostique clinique pour la détection de l'activation plaquettaire dans le sang total. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 16.

*Sabra, G.-E., & **Vermette, P.** (8 mai 2009). Développement de surfaces bioactives pour moduler la réponse des cellules endothéliales dans un environnement 3D. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 20.

*Caro, A., *Martin, Y., Lépine, M., & **Vermette, P.** (2009, May 20-23). Design and validation of a medical diagnostic tool to detect platelet activation level in whole blood samples. 27th Annual Canadian Biomaterials Society Conference. Quebec, Quebec, Canada.

*Dubiel, E., & **Vermette, P.** (2009, May 20-23). Complexities in understanding cellular interactions to modified surfaces. 27th Annual Canadian Biomaterials Society Conference. Quebec, Quebec, Canada.

Dubois, J., Lepage, M., & **Vermette, P.** (2009, May 20-23). Channelled scaffolds to guide microvessel formation under bioreactor conditions. 27th Annual Canadian Biomaterials Society Conference. Quebec, Quebec, Canada.

*Dubiel, E., & **Vermette, P.** (2009, May 20-23). Influence of modified low-fouling dextran surfaces on the differentiation of progenitor cells to pancreatic islet-like aggregates. 27th Annual Canadian Biomaterials Society Conference. Quebec, Quebec, Canada.

* Étudiant/Student

*Chouinard, J. A., Rousseau, J. A., Proulx, P., **Vermette, P.**, & Lecomte, R. (2009, September 23-26). Monitoring 3D high cell density cultures by non-invasive and non-destructive medical imaging techniques. 2009 World Molecular Imaging Congress. Montreal, Quebec, Canada.

*Caro, A., Centis, V., *Martin, Y., Nguyen, M., Lépine, M., & **Vermette, P.** (2-4 décembre 2010). Développement d'un outil de diagnostic clinique pour l'évaluation de l'activation plaquettaire à partir d'échantillons. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

*Dubiel, E., & **Vermette, P.** (2-4 décembre 2010). Biomaterial strategies to improve the viability of islet transplantation for the treatment of diabetes. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

Wagner, J. R., Regulus, p., Desilets, J.-F., & Klarskov, K. (2009, May 31-June 4). Conjugation of glutathione with oxidized ascorbate: structural analysis of an adduct and its detection in cells. 57th ASMS Conference on Mass Spectrometry. Philadelphia, Pennsylvania, USA.

Wagner, J. R., *Kuttapan-Nair, V., *Samson-Thibault, F., & *Belmadoui, N. (2009, July 26-30). Photolysis of 2'-deoxyhydrazones: analysis of products from the reaction of adenine N6-aminyl radicals. 10th International Symposium on Organic Free Radicals. Ottawa, Ontario, Canada.

Articles dans des revues professionnelles ou culturelles sans comité de lecture – Articles in professional or cultural journals without review committee

Khalil, A., & *Helal, O. (2009 Fall-winter). Olive oil for a healthy heart. Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Enrêage, 11(2), 3.

Khalil, A., & *Helal, O. (2009, Automne-hiver). De l'huile d'olive pour conserver un coeur en santé. Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Enrêage, 11(2), 3.

AXE SOCIÉTÉ, POPULATIONS ET SERVICES

Documents publiés dans des revues avec comité de lecture – Published refereed papers

* Étudiant/Student

Arcand, M., Monette, J., Monette, M., Sourial, N., Fournier, L., Gore, B., et al. (2009). Educating nursing home staff about the progression of dementia and the comfort care option: Impact on family satisfaction with end-of-life care. Journal of the American Medical Directors Association, 10(1), 50-55.

*Lamontagne, J., **Beaulieu, M.**, & **Arcand, M.** (2011). Choix de traitement en soins palliatifs gérontologiques : point de vue de la personne âgée apte, du proche aidant et du médecin. Les Cahiers francophones de soins palliatifs, 11(1), 67-87.

*Lamontagne, J., **Beaulieu, M.**, & **Arcand, M.** (On line 2011). Le choix de traitement en triade incluant un patient âgé apte en soins palliatifs : à la recherche d'un modèle théorique. Revue canadienne du vieillissement/Canadian Journal on Aging, 30(1), 1-16.

*Etheridge, F., *Belzile, L., *Lynch, M. A., & **Beaulieu, M.** (2009). Le travail à domicile : une solution au désintérêt pour la gérontologie? Vie et Vieillesse, 7(4), 47-53.

Janvier Lafrenière, R., & **Beaulieu, M.** (2009). Réflexions éthiques. Propos d'infirmières de CLSC sur le soutien à domicile des personnes âgées en perte d'autonomie. Une étude exploratoire qui remet en question le système et soulève des enjeux éthiques. Perspectives infirmières, 6(4), 52-58.

Beaulieu, M., & *Crevier, M. (2010). Contrer la maltraitance et promouvoir la bienveillance des personnes âgées. Regard analytique sur les politiques publiques au Québec. Gérontologie et Société. Pour une bienveillance : faut-il repenser le soin?, 133(2), 69-87.

Bergeron, C., Dubé, M., **Beaulieu, M.**, & Cousineau, M.-M. (2010). Validation du « Worry about Victimization » auprès d'une population âgée francophone du Québec. Revue internationale de criminologie et de police technique et scientifique, 63(avril-juin), 155-176.

Canuel, C., **Couturier, Y.**, & **Beaulieu, M.** (2010). Le rôle des proches dans le processus de détermination de l'inaptitude de la personne âgée en perte d'autonomie du point de vue des professionnels. Enfance, Familles, Générations, 13, 97-115.

Garon, S., & **Beaulieu, M.** (2010). Villes amies des aînés au Québec : la rencontre de la société civile, de l'administration municipale et du politique. Les cahiers de l'année gérontologique, 2(3), 546.

Garon, S., **Beaulieu, M.**, & Veil, A. (2010). L'expérience québécoise du programme « Villes-amies des aînés » de l'OMS : savoirs et pratiques tirés de l'implantation dans sept projets-pilotes. Les cahiers de l'année gérontologique, 2(3), 530.

Georgen, T., & **Beaulieu, M.** (2010). Criminological theory and elder abuse research – fruitful relationship or worlds apart? Ageing International, 35(3), 185-201.

*Lachance, M., **Beaulieu, M.**, Dubé, M., Cousineau, M.-M., & *Paris, M. (2010). Le sentiment d'insécurité lié à la victimisation criminelle : regard critique sur la modélisation d'un concept polymorphe. Journal international de victimologie, 8(1), 55-65.

Bravo, G., Dubois, M.-F., Hansel, S., Delpietre, C., & Duguet, A.-M. (2009). Comparaison des comités d'éthique de France et du Québec en regard de l'incapacité à consentir à la recherche. Revue d'épidémiologie et de santé publique, 57(4), 231-239.

*Collette, C., **Bravo, G.**, & Tu, L. M. (2009). Development of a urinary incontinence educational program using a competency-based approach and case method. Journal for Nurses in Staff Development, 25(4), E5-E10.

Bravo, G., Dubois, M.-F., Wildeman, S. M., Graham, J. E., Cohen, C. A., Painter, K., et al. (2010). Research with decisionally incapacitated older adults: practices of Canadian research ethics boards. Ethics & Human Research, 32(6), 1-8.

Demers, L., **Desrosiers, J.**, Nikolova, R., Robichaud, L., & **Bravo, G.** (2010). Responsiveness of mobility, daily living and independent living outcome measures for geriatric rehabilitation. Archives of Physical Medicine and Rehabilitation, 91(2), 233-240.

Hudon, C., St-Cyr-Tribble, D., Légaré, F., **Bravo, G.**, Fortin, M., & Almirall, J. (On line 2010). Assessing enablement in clinical practice: a systematic review of available instruments. Journal of Evaluation in Clinical Practice, Doi: 10.1111/j.1365-2753.2009.01332.x.

Rochette, A., Korner-Bitensky, N., Bishop, D., Teasell, R., White, C., **Bravo, G.**, et al. (2010). Study protocol of the YOU CALL - WE CALL TRIAL: impact of a multimodal support intervention after a "mild" stroke. BMC Neurology, 10(3), doi:10.1186/1471-2377-1110-1183.

Ducharme, F., Lévesque, L., **Caron, C. D.**, Hanson, E., Magnusson, L., Nolan, J., et al. (2009). Validation d'un outil pour les proches-aidants. Recherche en soins infirmiers, 97, 63-73.

Cohen, A. A., Dhingra, N., Jotkar, R. M., Rodriguez, P. S., Sharma, V. P., & Jha, P. (2010). The Summary Index of Malaria Surveillance (SIMS): a stable index of malaria within India. Population Health Metrics, 8(1), 1.

Cohen, A. A., de Magalhaes, J. P., & Gohil, K. (2010). Ecological, biomedical, and epidemiological approaches to oxidative balance and aging: what they can teach each other. Functional Ecology, 24(5, special issue), 997-1006.

Dhingra, N., Jhja, P., Sherma, V., **Cohen, A. A.**, Jotkar, R. M., Rodriguez, P. S., et al. (2010). Adult and child malaria mortality in India: a nationally representative mortality survey. The Lancet, 376(9754), 1768-1774.

Heiss, R. S., **Cohen, A. A.**, Bowman, R., Boughton, R. K., Bridge, E., McGraw, K. J., et al. (2010). Circulating carotenoid concentrations are positively correlated with later clutch initiation in Florida Scrub-Jeays (*Aphelocoma coerulescens*). Journal of Experimental Zoology A - Ecological Genetics and Physiology, 315A(2), 101-110.

Hörak, P., & **Cohen, A. A.** (2010). How to measure oxidative stress in an ecological context: methodological and statistical issues. Functional Ecology, 24(5 special issue), 960-970.

McGraw, K. J., **Cohen, A. A.**, Costantini, D., & Jorak, P. (2010). The ecological significance of antioxidants and oxidative stress: a marriage between mechanistic and functional perspectives. Functional Ecology, 24(5 spec. issue), 947-949.

Vanasse, A., Courteau, J., **Cohen, A. A.**, Orzanco, M., & Drouin, C. (2010). Rural-urban disparities in the management and health issues of chronic diseases in Quebec (Canada) in the early 2000s. Rural and Remote Health, 10(4), 1548.

*Chouinard, I., **Couturier, Y.**, & Lenoir, Y. (2009). Pratique de médiation ou pratique médiatrice? La médiation comme cadre d'analyse de la pratique professionnelle des travailleurs sociaux. Nouvelles pratiques sociales, 21(2), 31-45.

Couturier, Y., & *Chouinard, I. (2009). Interactions furtives de coordination et continuités interprofessionnelles en contexte scolaire. Questions sur l'audio en situations réelles de travail. Nouveaux cahiers de la recherche en éducation, 12(1), 83-94.

Couturier, Y., Larose, F., & Bédard, J. (2009). Continuités et discontinuités de l'intervention éducative et de l'intervention socioéducative en milieu scolaire défavorisé. Les sciences de l'éducation - Pour l'Ère nouvelle, 42(4), 93-116.

Couturier, Y. (2009). Problèmes interprofessionnels ou interdisciplinaires ? Distinctions pour le développement d'une analytique de l'interdisciplinarité à partir du cas d'un hôpital de soins de longue durée. Recherche en soins infirmiers, 97, 23-33.

Couturier, Y., *Gagnon, D., & *Carrier, S. (2009). Management des conduites professionnelles par les résultats probants de la recherche. Une analyse critique. Criminologie, 42(1), 185-199.

*Etheridge, F., **Couturier, Y.**, Trouvé, H., Saint-Jean, O., & Somme, D. (2009 On line). Is the PRISMA-France glass half-full of half-empty? The emergence and management of polarized views regarding an integrative change process. International Journal of Integrated Care, 9, e1-e11.

Larose, F., Boulanger, D., **Couturier, Y.**, Bédard, J., & Larivée, S. J. (2009). As representações sociais como analisador da emergência de uma nova profissão em

educação: o caso dos agentes de desenvolvimento no Québec. Revista da FAEEBA – Educação e Contemporaneidade, 18(32), 129-145.

Somme, D., *Carrier, S., Trouvé, H., *Gagnon, D., Dupont, O., **Couturier, Y.**, et al. (2009). Niveau de preuve de la gestion de cas dans la maladie d'Alzheimer : revue de littérature. Psychologie et Neuropsychiatrie du Vieillissement, 7, 29-39.

Boulanger, D., Larose, F., & **Couturier, Y.** (2010). La logique déficitaire en intervention sociale auprès des parents : les pratiques professionnelles et les représentations sociales. Nouvelles pratiques sociales, 23(1), 152-176.

Couturier, Y., Potvin, L., Lortie, M., *Etheridge, F., Lantagne, I., *Lacasse-Bédard, J., et al. (2010). Modélisation d'un métier du lien social dans le cadre d'un programme d'intervention nutritionnelle en contexte scolaire défavorisé. Nouvelles pratiques sociales, 22(2), 145-158.

Couturier, Y., Trouvé, H., *Gagnon, D., *Etheridge, F., *Carrier, S., & Somme, D. (2010). Réceptivité d'un modèle québécois d'intégration des services aux personnes âgées en perte d'autonomie en France. Lien social et politiques, (62), 163-174.

*Crevier, M., **Couturier, Y.**, & Morin, P. (2010). L'émergence de la proximité relationnelle à la faveur de l'intervention à domicile : ouvertures et tensions dans la relation clinique. Nouvelles pratiques sociales, 23(1), 177-191.

Deschênes, M., **Couturier, Y.**, Laberge, S., & Campeau, L. (2010). How divergent conceptions among health and education stakeholders influence the dissemination of healthy schools in Quebec. Health Promotion International, 25(4), 435-443.

Trouvé, H., **Couturier, Y.**, *Etheridge, F., & Saint-Jean, O., & Somme, D. (2010). The path dependency theory: analytical framework to study institutional integration. The case of France. International Journal of Integrated Care. Research and Theory, 10, e-049.

Trouvé, H., **Couturier, Y.**, Saint-Jean, O., & Somme, D. (2010). L'organisation en réseau dans le champ gérontologique : à la recherche d'un nouveau mode de gouvernance? Géographie, économie et société, 12(1), 31-52.

Dubois, M.-F., **Dubuc, N.**, **Caron, C. D.**, *Raïche, M., & **Hébert, R.** (2009). Is there agreement between Canadian older adults and their primary informal caregivers on behaviour towards institutionalisation? Health & Social Care in the Community, 17(6), 610-618.

*Raïche, M., Grégoire, M., **Hébert, R.**, & **Dubois, M.-F.** (2009). Repérer les personnes âgées en perte d'autonomie significative à l'urgence avec le PRISMA-7 : une opportunité pour les infirmières. Première ligne, 23(3), 10-12.

*Guay, M., **Desrosiers, J.**, & **Dubois, M.-F.** (2009). Criterion validity of a home health aides' algorithm for recommending bathroom equipment. Canadian Journal of Occupation Therapy, 76(spec. issue), 246-256. (Récipiendaire Prix Age+ de l'IV des IRSC auteur méritant d'article scientifique publié).

*Ollivier, M. L., **Dubois, M.-F.**, Krajinovic, M., Cossette, P., & Carmant, L. (2009). Risk factors for valproic acid resistance in childhood absence epilepsy. Seizure: European Journal of Epilepsy, 18(10), 690-694.

*Béland, S.-G., Préville, M., **Dubois, M.-F.**, Lorrain, D., Grenier, S., Voyer, P., et al. (2010). Benzodiazepines use and quality of sleep in the community-dwelling elderly population. Aging and Mental Health, 14(7), 843-850.

*Béland, S.-G., Préville, M., **Dubois, M.-F.**, Lorrain, D., Voyer, P., Bossé, C., Grenier S., & Moride, Y. (On line 2010). The association between length of benzodiazepine use and sleep quality in elderly population. International Journal of Geriatric Psychiatry, DOI: 10.1002/gps.2623.

Dubois, M.-F., **Dubuc, N.**, Kröger, E., Girard, R., & **Hébert, R.** (2010). Assessing comorbidity in older adults using prescription claims data. Journal of Pharmaceutical Health Services Research, 1(4), 157-165.

*Guay, M., **Desrosiers, J.**, & **Dubois, M.-F.** (2010). Does the clinical context affect the validity of bathroom recommendations made by home health aides? International Journal of Industrial Ergonomics, 40(1), 82-89.

*Guay, M., **Dubois, M.-F.**, **Desrosiers, J.**, Robitaille, J., & Charest, J. (2010). The use of skill mix in home-care occupational therapy with patients with bathing difficulties. International Journal of Therapy and Rehabilitation, 17(6), 300-308.

Dubuc, N., Demers, L., **Tousignant, M.**, Tourigny, A., **Dubois, M.-F.**, **Caron, C. D.**, **Desrosiers, J.** et al. (2009). Les nouveaux modèles d'habitation : des formules à géométrie variable. Vie et Vieillesse, 7(4), 9-15.

Godbout, L., Arseneau, M., & St-Cerny, S. (2009). A greater contribution from consumption taxes: an avenue for Quebec to explore. The ICFAI Journal of Public Finance, 7(3-4), 43-50.

Godbout, L., & St-Cerny, S. (2009). Analyse budgétaire 2009 : à l'encre rouge! Stratège. Association de planification fiscale et financière, 14(2), 3-9.

Godbout, L., St-Cerny, S., Bouchard St-Amand, P.-A., Fortin, P., & Arseneau, M. (2009). Nouvelles perspectives démographiques, mêmes défis budgétaires. Cahier québécois de la démographie, 38(1), 193-209.

Moynihan, P., Tomason, M., Walls, A., **Gray-Donald, K.**, Morais, J. A., Ghanem, H., et al. (2009). Researching the impact of oral health on diet and nutritional status: methodological issues. Journal of Dentistry, 34(4), 237-249.

*Sibeko, L., Coutsooudis, A., Nzuza, S., & **Gray-Donald, K.** (2009). Mothers' infant feeding experiences: constraints and supports for optimal feeding in an HIV-impacted urban community in South Africa. Public Health Nutrition, 12(11), 1983-1990.

St-Arnaud McKenzie, D., **Payette, H.**, & **Gray-Donald, K.** (2010). Low physical function predicts either 2-year weight loss or weight gain in healthy community-dwelling older adults. The NuAge longitudinal study. Journals of Gerontology. Series A Biological Sciences and Medical Sciences, 65A(12), 1362-1368.

Hébert, R. (2009). Home care: from adequate funding to integration of services. Healthcare Papers, 10(1), 58-64.

Somme, D., Bonin, L., Lebel, P., **Hébert, R.**, & Blanchard, F. (2009). Development of an individualized service plan tool and rules for care management in Quebec. Care Management, 10(3), 89-99.

*Gervais, P., Sannier, O., **Tousignant, M.**, Manouil, C., & **Hébert, R.** (2010). Évaluation des détenus âgés d'un centre pénitentiaire de l'Oise basée sur le Système de Mesure de l'Autonomie Fonctionnelle (SMAF). La Revue de Gériatrie, 35(9), 659-669.

*Gervais, P., Sannier, O., **Tousignant, M.**, Manaouil, C., & **Hébert, R.** (2010). Évaluation des détenus âgés d'un centre pénitentiaire de l'Oise basée sur le Système de Mesure de l'Autonomie Fonctionnelle (SMAF). La Revue de Gériatrie, 35(9), 659-669.

Hébert, R. (2010). An urgent need to improve life conditions of seniors. The Journal of Nutrition, Health & Aging, 14(8), 711-714.

Hébert, R., *Raïche, M., **Dubois, M.-F.**, Gueye, N'D. R., **Dubuc, N.**, **Tousignant, M.**, & PRISMA Group (**Blanchette, D.**, **Couturier, Y.**) (2010). Impact of PRISMA, a coordination-type integrated service delivery system for frail older people in Quebec (Canada): a quasi-experimental study. Journal of Gerontology - Series B Psychological Sciences and Social Sciences, 65B(1), 107-118.

Camden, C., & **Levasseur, M.** (2010). Réadaptation à base communautaire versus interventions communautaires de réadaptation et réadaptation dans la communauté : comparaison des concepts et enjeux québécoise et internationaux. Développement humain, handicap et changement social. « Situations de crise et situations de handicap », 18(1), 45-62.

*Carrier, A., **Levasseur, M.**, & Mullins, G. (2010). Accessibility of occupational therapy community services: a legal, ethical and clinical analysis. Occupational Therapy in Health Care, 24(4), 360-376.

Levasseur, M., & *Carrier, A. (2010). Do rehabilitation professionals need to consider their clients' health literacy for effective practice? Clinical Rehabilitation, 24(8), 756-765.

Levasseur, M., **Desrosiers, J.**, & Whiteneck, G. (2010). Accomplishment level and satisfaction with social participation of older adults: association with quality of life and best correlates. Quality of Life Research, 19(5), 665-675.

Levasseur, M., Richard, L., Gauvin, L., & Raymond, É. (2010). Inventory and analysis of definitions of social participation found in the aging literature: Proposed taxonomy of social activities. Social Sciences and Medicine, 71(12), 2141-2149.

Renaud, J., **Levasseur, M.**, Gresset, J., Overbury, O., Wanet-Defalque, M.-C., **Dubois, M.-F.**, et al. (**Desrosiers, J.**) (2010). Health-related and subjective quality of life of older adults with visual impairment. Disability and Rehabilitation, 32(11), 899-907.

Gagnon, M. P., Shaw, N., Sicotte, C., **Mathieu, L.**, Leduc, Y., Duplantie, J., et al. (2009). Users' perspectives of barriers and facilitators of implementing EHR in Canada: a study protocol. Implementation Science, 4(1), 20-28.

Raina, P. S., Wolfson, C., Kirkland, S. A., Griffith, L. E., Oremus, M., Patterson, C., et al. (**Payette, H.**). (2009). The Canadian Longitudinal Study on Aging (CLSA). Canadian Journal on Aging/ La Revue canadienne du vieillissement, 28(Special issue 03), 221-229.

Baraké, R., Weiler, H., **Payette, H.**, & **Gray-Donald, K.** (2010). Vitamin D supplement consumption is required to achieve a minimal target 25-Hydroxyvitamin D concentration of ≥ 75 nmol/L in older people. Journal of Nutrition, 140(3), 551-556.

Barake, R., Weiler, H., **Payette, H.**, & **Gray-Donald, K.** (2010). Vitamin D status in healthy free living elderly men and women living in Canada. Journal of the American College of Nutrition, 29(1), 25-30.

Payette, H., Gueye, N'D. R., Gaudreau, P., Morais, J. A., Shatenstein, B., & **Gray-Donald, K.** (2010 On line). Trajectories of physical function decline and psychological functioning: the Québec Longitudinal Study on Nutrition and Successful Aging (NuAge). Journals of Gerontology. Series B Psychological Sciences and Social Sciences, Doi 10.1093/geronb/gbq1085.

Presse, N., **Payette, H.**, Shatenstein, B., Greenwood, C. E., Kergoat, M.-J., & Ferland, G. (2011). A minimum of six days of diet recording is needed to assess usual vitamin K intake among older adults. The Journal of Nutrition, 141(2), 341-346.

* Étudiant/Student

Philips-Nootens, S. (2010). La personne en fin de vie : le regard du droit civil du Québec. Revue de Droit de l'Université de Sherbrooke (RDUS), 40(1-2), 329-364.

Rukholm, E. E., Leeseberg Stamler, L., **Talbot, L. R.**, Bednash, G. P., Raines, F., Potempa, K., et al. (2009). Scaling up the global nursing health workforce: contributions of an international organization. Collegian: Journal of the Royal College of Nursing Australia, 16(1), 41-45.

*Côté, A.-M., Durand, M.-J., **Tousignant, M.**, & Poitras, S. (2009). Physiotherapists and use of low back pain guidelines: a qualitative study of the barriers and facilitators. Journal of Occupational Rehabilitation, 19(1), 94-105.

*Gervais, P., **Tousignant, M.**, **Hébert, R.**, & Connangle, S. (2009). Classification des personnes âgées en perte d'autonomie fonctionnelle : comparaison des profils Iso-SMAF aux groupes Iso-ressources issus de la grille AGGIR. Management & Avenir, 26, 205-218.

Tousignant, M., **Boissy, P.**, **Corriveau, H.**, Moffet, H., & Cabana, F. (2009). In home telerehabilitation for post-knee arthroplasty: a pilot study. International Journal of Telerehabilitation, 1(1), 9-16.

*Gervais, P., **Hébert, R.**, & **Tousignant, M.** (2010). Méthodologie de l'étude d'évaluation de l'implantation du Système de Mesure de l'Autonomie Fonctionnelle (SMAF) dans le secteur médico-social français : l'étude PISE-Dordogne. Revue de Gériatrie, 35(4), 235-244.

Lynch, M. A., **Tousignant, M.**, & Leblanc, J. (2011). La place de la communication non verbale médiatisée par l'ordinateur en téléadaptation. Vie et Vieillesse, 8(4), 37-43.

Livres – Books

Simard, C., Deschesnes, M., & Coll. (**Couturier, Y.**, Drouin, N., Trudeau, F., & Laberge, S.). (2011). Recension de écrits publiés entre 2000 et 2009 sur les résultats d'évaluation des approches globales en promotion de la santé en contexte scolaire. Institut national de santé publique du Québec. Québec, Canada. 68 p.

Comité consultatif sur l'économie et les finances publiques, Fortin, P., Gagné, R., **Godbout, L.**, Montmarquette, C., & co-président Bachand, R. (2009, décembre). Le Québec face à ses défis. Fascicule 1. Des services publics étendus, une marge de manoeuvre étroite, de nouveaux défis à relever. Gouvernement du Québec. Québec, Québec, Canada. 74 p.

Joanis, M., & **Godbout, L.** (2009). Le Québec économique 2009. Le chemin parcouru depuis 40 ans. Les Presses de l'Université Laval. Québec, Québec, Canada. 346 p.

* Étudiant/Student

Comité consultatif sur l'économie et les finances publiques, Fortin, P., Gagné, R., **Godbout, L.**, Montmarquette, C., & co-président Bachand, R. (2010, janvier). Le Québec face à ses défis. Fascicule 2. Des pistes de solution, mieux dépenser et mieux financer nos services publics. Gouvernement du Québec. Québec, Québec, Canada. 98 p.

Janis, M., & **Godbout, L.** (2010). Le Québec économique 2010 - vers un plan de croissance pour le Québec. Presses de l'Université Laval. Québec, Québec, Canada. 424 p.

Lefrançois, R. (2009). Vieillesse oubliées : insécurité économique et sociale des aînés. Les Éditions GGC. Sherbrooke. 325 p.

Chapitres de livre – Book chapters

Beaulieu, M. (2010). L'état des connaissances. In Ministère de la Famille et des Aînés (Ed.). Plan d'action gouvernemental pour contrer la maltraitance envers les personnes âgées 2010-2015. Gouvernement du Québec. Québec, Canada. pp. 17-43.

Bravo, G., Élie, R., & Savignac, P. (2009). Faut-il de nouvelles balises éthiques aux situations de grande vulnérabilité? In La Direction des communications du ministère de la Santé et des Services sociaux du Québec (Ed.). Le consentement libre et éclairé : ajuster la réalité au principe ou le principe à la réalité? Actes de la 4^e édition des Journées d'étude des comités d'éthique de la recherche et de leurs partenaires. Québec, Québec, Canada. pp. 66-89.

Couturier, Y., & *Carrier, S. (2010). La convention pratique comme référentiel professionnel: propositions théoriques et méthodologiques. In Lenoir, Y., Bru, M. (Ed.). Les référentiels dans la formation à l'enseignement. Quels référentiels pour quels curriculums? Les Éditions universitaires du sud. Toulouse, France. pp. 213-223.

Cognet, M., **Couturier, Y.,** Rhéaume, J., & Bertot, J. (2010). Soins infirmiers en milieu pluriethnique : points de vue et pratiques dans les établissements publics et privés face à la discrimination et au racisme. (Chapitre 9). In Battaglini, A. (Ed.). Les services sociaux et de santé en contexte pluriethnique. Éditions Saint-Martin. Montréal, Québec, Canada. pp. 251-276.

Godbout, L. (2010). Comparaison de la charge fiscale : où se situe la France au sein du G7? In Mélanges en l'honneur de Pierre Beltrame. Presses universitaires d'Aix-Marseille. Aix-en-Provence, France. pp. 207-222.

*Raïche, M., Grégoire, M., **Hébert, R.,** & **Dubois, M.-F.** (2009). Évolution du repérage à l'urgence des personnes âgées en perte d'autonomie avec le questionnaire PRISMA-7. Chapitre 4. In Dans l'attente de changements III : Ordre et célérité. Améliorer l'accès aux soins grâce à des innovations en matière d'évolution des patients. Association

canadienne des institutions de santé universitaire (ACISU). Ottawa, Ontario, Canada. Pratiques exemplaires (44 chapitres) accessibles en ligne. 35p. pp. e1-3.

Philips-Nootens, S. (2009). L'hébergement forcé : quels intérêts, quels enjeux? Regards sur la jurisprudence récente... et plus. In Service de la formation continue du Barreau du Québec (Ed.). La protection des personnes vulnérables 2009 (Textes des conférences du Colloque de Montréal, 30 janvier 2009). (Vol. 301). Éditions Yvon Blais. Cowansville, Québec, Canada. pp. 43-71.

Communications à titre de conférencier invité – Invited presentations

Arcand, M. (2010, January 27). Therapeutic appropriateness in late life. Université McGill. Montréal, Québec, Canada.

Arcand, M. (17 juin 2010). Le soin pertinent. 16^e Congrès de la Société française d'accompagnement et de soins palliatifs (SFAP). « Du concept aux réalités ». Marseille, France.

Arcand, M. (27-29 septembre 2010). Soutien aux familles lors des décisions médicales de fin de vie dans la maladie d'Alzheimer. Colloque provincial sur la maladie d'Alzheimer. Société Alzheimer Estrie et Fédération québécoise des Sociétés Alzheimer. Orford, Québec, Canada.

Arcand, M. (19-21 octobre 2010). L'option soins de confort en fin de vie dans la maladie d'Alzheimer. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^e Journées annuelles de la Société Française de Gériatrie et de Gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 514.

Arcand, M. (15 novembre 2010). Soutien aux familles lors des décisions médicales de fin de vie dans la maladie d'Alzheimer. Journée annuelle de recherche de l'Institut sur le vieillissement et la participation sociale des aînés (IVPSA), Université Laval. Québec, Québec, Canada.

Arcand, M., Brazil, K., & Legault, A. (3 décembre 2010). End of life care in Alzheimer's disease : improving family support / Soins de fin de vie dans la maladie d'Alzheimer : améliorer le soutien aux familles. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

Beaulieu, M., & Garon, S. (8 mai 2009). Politique de vieillesse et Villes amies des aînés. Colloque « Regards croisés autour de l'accompagnement des personnes âgées ». Union des villes et communes de Wallonie. Namur, Belgique.

Garon, S., & **Beaulieu, M.** (8 mai 2009). De l'implantation aux effets de Ville-Amies des aînés au Québec : présentation des enjeux et défis de recherche. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 9.

Beaulieu, M. (18 mai 2009). Le réseau « Villes amies des aînés » de l'OMS. Rencontre « Vieillesse et citoyenneté » Mairie de Brest. France.

Garon, S., & **Beaulieu, M.** (2009, May 29). Age friendly cities in Quebec. Atlantic Seniors Housing Needs Conference. Panel session "Age-Friendly Communities AFC) Initiative". Halifax, Nova Scotia, Canada.

Beaulieu, M., & Garon, S. (2009, May 29). AFC in Quebec: research and action. Evolution from a research project in one city to action-research in 7 communities. Atlantic Seniors Housing Needs Conference. Halifax, Nova Scotia, Canada.

Garon, S., & **Beaulieu, M.** (16 juin 2009). « Villes amies des aînés » au Québec. Réunion d'évaluation des collectivités amies des aînés. Agence de la santé publique du Canada. Ottawa, Ontario, Canada.

Beaulieu, M., LeBorgne-Uguen, F., & Pennek, S. (25 juin 2009). Recherche en sciences sociales sur l'empowerment et la participation sociale dans les situations de vulnérabilité concernant les « personnes âgées » en France et les « aîné-e-s » au Québec. Colloque « La Transnationalisation de la recherche Bretagne-Occidentale-Amériques ». Brest, France.

Beaulieu, M., & Garon, S. (7 juillet 2009). « Villes amies des aînés » au Québec : sept projets pilotes et le soutien d'autres initiatives municipales. Symposium « Bien-Vieillir ». Journée de la Société française de gérontologie et de gériatrie. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. Paris, France.

Garon, S., & **Beaulieu, M.** (5 octobre 2009). « Villes amies des aînés » : une solution à plusieurs problèmes. Table de concertation des aînés de Lanaudière. Joliette, Québec, Canada.

Veil, A., Garon, S., & **Beaulieu, M.** (3 novembre 2009). Villes amies des aînés. Journée de réflexion sur le loisir des aînés. Association québécoise du loisir municipal et Alliance québécoise du loisir public. Sherbrooke, Québec, Canada.

Beaulieu, M. (4 novembre 2009). La maltraitance envers les personnes âgées. Connaissances et défis à travers le monde et Réponse sociale au Québec : le premier plan d'action pour contrer la maltraitance envers les personnes âgées (2008-2010). Chaire d'étude sur le Québec contemporain. Monterrey, Mexique.

Garon, S., & **Beaulieu, M.** (4 novembre 2009). « Villes amies des aînés » au Québec, un projet de développement des communautés : quelques considérations

méthodologiques. Chaire d'étude sur le Québec contemporain. Universidad Autonoma de Nuevo Leon (UALN). Monterrey, Mexique.

Garon, S., & **Beaulieu, M.** (13 novembre 2009). « Villes amies des aînés » au Québec : un projet novateur et mobilisant pour la communauté. Forum des aînés des Collines. La Pêche, Québec, Canada.

Veil, A., Garon, S., & **Beaulieu, M.** (13 novembre 2009). Villes amies des aînés. Mission INPES dans le cadre d'un projet de coopération franco-québécoise sur les déterminants socio-environnementaux de la santé des aînés. Sherbrooke, Québec, Canada.

Beaulieu, M. (16 décembre 2009). Premier plan d'action gouvernemental pour contrer la maltraitance envers les personnes aînées : un exposé de la démarche. Table estrienne de concertation contre la maltraitance envers les personnes aînées. Sherbrooke, Québec, Canada.

Garon, S., **Beaulieu, M.**, & Veil, A. (16 février 2010). L'implantation de sept projets-pilotes « Villes amies des aînés » au Québec : une contribution au développement des communautés qui tient compte des aînés. Pauses scientifiques du CSSS-IUGS. Sherbrooke, Québec, Canada.

Beaulieu, M. (20 mars 2010). Le rôle du travailleur social ou de la travailleuse sociale dans la réponse à la maltraitance envers les personnes aînées. Colloque des étudiants des écoles et départements de travail social du Québec. Sherbrooke, Québec, Canada.

Garon, S., & **Beaulieu, M.** (2010, May 7). From Age Friendly Cities, to Age Friendly Communities. The Québec Model. Age Friendly Environments Post-conference Workshop on "WHO Global Network of Age Friendly Cities". International Federation on Ageing 10th Global Conference. Melbourne, Australia.

*Paris, M., Garon, S., & **Beaulieu, M.** (18 mai 2010). La place réservée aux aînés dans la démarche participative de l'implantation et de l'évaluation du programme « Villes-amies des aînés » de l'OMS au Québec. Journée de travail du REIACTIS (Réseau de recherche International sur l'Âge, la Citoyenneté et l'Insertion Socio-économique). Havre, France.

Beaulieu, M. (2010, September 18). Elder abuse: How can we make our communities and institutions safer for seniors? Townshippers' Day. Danville, Quebec, Canada.

Beaulieu, M. (18 novembre 2010). Intérêts générationnels, intérêts culturels, intérêts pour des pratiques de collaboration interprofessionnelles et intersectorielles pour lutter contre la maltraitance. Atelier Quelles réponses possibles ici et ailleurs? 2^e congrès international francophone de Respect Senior. « Vieillir dans le respect : un choix ... une évidence ». Palais des congrès. Liège, Belgique.

Beaulieu, M. (18 novembre 2010). Plan d'action gouvernemental pour contrer al maltraitance envers les personnes âgées au Québec. 2010-2015. Symposium. 2^e congrès international francophone de Respect Senior. « Vieillir dans le respect : un choix ... une évidence ». Palais des congrès. Liège, Belgique.

Beaulieu, M. (22 novembre 2010). Enjeux et impacts du vieillissement de la population. Quelques réflexions tirées de l'évolution d'un problème aux confins du psychosocial et du biomédical : la maltraitance envers personnes âgées. Forum : Le tsunami gris ou la luminosité des aînés. Enjeux et impact du vieillissement de la population. Chaire publique Aéliés. Québec, Québec, Canada.

Beaulieu, M. (23 novembre 2010). La réponse à la maltraitance : le développement et la mise en oeuvre du Plan d'action gouvernemental pour contrer la maltraitance envers les personnes âgées 2010-2015. 14^{es} Journées annuelles de santé publique. Table ronde sur « Les enjeux liés à la planification et la mise en oeuvre d'une approche écologique ». Centre des congrès. Québec, Québec, Canada.

Garon, S., & **Beaulieu, M.** (2010, November 24). Different Quebec Government Age-Friendly Communities Initiatives: an overview of programs including the importance of research. CHNET-Works. University of Ottawa and the Public Health Agency of Canada, Division of Aging and Seniors announce a fireside chat. Free pan-Canadian discussion on community health issues via telephone/internet www.chnet-works.ca.

Beaulieu, M. (18 janvier 2011). Réagir à la maltraitance envers les personnes âgées. Recherche et action se conjuguent dans la politique adoptée au Québec. Séminaire éthique. Centre hospitalier de Brest. Brest, France.

Beaulieu, M. (20 janvier 2011). Maltraitance envers les personnes âgées : En quoi le concept de vulnérabilité marque-t-il le champ? Séminaire Vul-Âge. Équipe ANR de recherche sur la vulnérabilité au grand âge. Rennes, France.

Beaulieu, M. (9 février 2011). Respect de l'autonomie et protection : des enjeux en intervention auprès des personnes âgées maltraitées. Dîner gérontologique du Laboratoire de gérontologie de l'Université du Québec à Trois-Rivières. Trois-Rivières, Québec, Canada.

Beaulieu, M. (11 mars 2011). Un plan d'action gouvernemental pour contrer la maltraitance : l'influence de la recherche sur les politiques publiques. 21^e édition du Gérontoclub. Sherbrooke, Québec, Canada.

Beaulieu, M. (28 mars 2011). Maltraitance envers les personnes âgées en situation de handicap : connaissances, pistes d'action et de recherche. Colloque Agir ensemble pour contrer la maltraitance chez les personnes âgées en situation de handicap. Saguenay, Québec, Canada.

Cohen, A. A. (2010, September 22). Aging and the complexity of physiological systems: what we can learn from avian antioxidants. Conférences scientifiques du Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada.

Cohen, A. A. (2010, November 3). PCAT en Canada y Uruguay: situacion y preguntas. (Conférence sobre la implementación del PCAT en Uruguay). Universidad de la Republica. Montevideo, Uruguay.

Cohen, A. A. (20 janvier 2011). Trois projets en biostatistique appliquée. Département de mathématique, Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

Cohen, A. (11 mars 2011). Complexité au menu : Qu'en est-il du rôle des antioxydants dans le vieillissement? 21^e édition du Géroclub. Sherbrooke, Québec, Canada.

Larose, F., **Couturier, Y.**, & Bédard, J. (8-9 octobre 2009). L'évaluation d'un programme d'intervention visant le rapprochement école-famille-communauté et des effets du dispositif sur l'articulation des interventions en matière de santé et de saines habitudes de vie en milieu défavorisé. Forum CACIS 2009 (Chaire Approches Communautaires et Inégalités de Santé). Montréal, Québec, Canada.

Deschesnes, M., **Couturier, Y.**, & Hamel, M. (19 février 2010). Principaux constats issus des expériences de collaboration, d'implantation et d'évaluation de l'AÉS et réflexion sur les perspectives pour la poursuite de son déploiement. Table de concertation nationale promotion/prévention (TCNPP). Montréal, Québec, Canada.

Couturier, Y. (8-9 mars 2010). Consultations d'experts sur le « Case Management ». La Fondation nationale de coopération scientifique Maladie d'Alzheimer et maladies apparentées. Paris, France.

Deschesnes, M., **Couturier, Y.**, Laberge, S., & Trudeau, F. (24 mars 2010). Les facteurs qui facilitent ou freinent le déploiement et l'adoption de l'approche québécoise École en santé. Direction de la santé publique et des services sociaux de Montréal-Centre. Montréal, Québec, Canada.

Couturier, Y. (14 avril 2010). L'appropriation par les acteurs locaux de l'approche École en santé comme condition favorable au développement de saines habitudes de vie chez les jeunes. Santé publique du Québec. Montréal, Québec, Canada.

Couturier, Y. (28 avril 2010). Fondements et définitions de l'interdisciplinarité. Une mise en contexte. Colloque du Centre d'expertise Marie-Vincent. Montréal, Québec, Canada.

Couturier, Y. (11 mai 2010). Les compétences professionnelles et la Loi 21. 78^e Congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). Découvrir aujourd'hui ce que sera demain. Montréal, Québec, Canada.

Couturier, Y. (23 septembre 2010). Le partenariat école-famille-communauté dans le contexte du déploiement de l'approche École en santé. Un partenariat à densité variable. Journée d'étude du Centre de recherche sur l'intervention éducative (CRIE). « Partenariat et collaboration : les implications pour les acteurs de la relation école-famille-communauté ». Sherbrooke, Québec, Canada.

Couturier, Y. (7-8 octobre 2010). La gestion de cas (mesure 4 de la politique MAIA) : une mesure qui permet de penser la continuité entre le domicile et les divers épisodes d'hébergement. 20^{es} rencontres gérontologiques de l'Association martiniquaise pour la promotion et l'insertion de l'âge d'or (AMDOR). « Du maintien à domicile à l'hébergement institutionnel. Quels choix, quelles libertés, quelles politiques, quels enjeux? ». Fort-de-France, Martinique.

Bédard, J., Lemaire, F., **Couturier, Y.**, Larose, F., Potvin, L., & Terrisse, B. (20 octobre 2010). L'école communautaire, qu'en est-il au Québec? Animation scientifique. Chaire Approches communautaires et inégalités de santé (CACIS). Montréal, Québec, Canada.

Couturier, Y., & *Chouinard, I. (25-27 novembre 2010). La relation est-elle soluble dans la didactique? La relationnalité dans les métiers relationnels comme objet d'une didactique des savoirs professionnels. Colloque Imaginaire, Savoirs, Connaissance. Angers, France.

Couturier, Y., & *Carrier, S. (20 janvier 2011). Critique de la réflexivité (mais est-ce possible?). Le praticien réflexif : mythe, finalité de formation professionnelle, facilitateur pédagogique? Journée d'étude CRIE-APECS-IRPÉ (Centre de recherche sur l'intervention éducative-Analyse des pratiques éducatives en contexte scolaire-Institut de recherche sur les pratiques éducatives). Agora de l'information, Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.

*Guay, M., **Desrosiers, J.,** & **Dubois, M.-F.** (3 juin 2009). Est-ce que l'auxiliaire qui utilise la grille « Préalable aux soins d'hygiène » fait les bons choix d'équipements? CSSS Samuel-de-Champlain. Brossard, Québec, Canada.

Dubuc, N. (28 mai 2009). Guides de cheminement clinique lié à l'autonomie (GCCA) : un pas de plus vers une meilleure réponse aux besoins des personnes en perte d'autonomie et/ou fragilisées. Centre d'expertise en santé de Sherbrooke. Délégation du Gérontopôle de Montpellier. Sherbrooke, Québec, Canada.

Dubuc, N., & *Delli-Colli, N. (11 juin 2009). Le SMAF et la classification des profils Iso-SMAF. PCS-Suisse. Des outils au service de la gestion clinique et administrative des soins et services de longue durée. Quels services pour quels patients? Institut de Santé et d'Économie. Hôpital de l'île. Bern, Suisse.

Dubuc, N. (12 juin 2009). De l'évaluation à l'accès aux soins et services : les profils Iso-SMAF pour l'orientation dans les réseaux de soins. PCS-Suisse. Quels services pour quels patients? Institut de Santé et d'Économie. Hôpital de l'Île. Bern, Suisse.

Dubuc, N. (9 septembre 2009). Les profils Iso-SMAF et les options de soins et services au Québec. Visite de la Délégation de l'Institut de santé publique de Nice. Institut national de santé publique du Québec, Direction des systèmes de soins et services. Québec, Québec, Canada.

Dubuc, N. (18 novembre 2009). Quelles options de soins et de services pour les personnes en perte d'autonomie. Direction générale des Centre d'Action Sociale et de Santé et du réseau de soins. Carouge, Canton de Genève, Suisse.

Dubuc, N. (20 novembre 2009). Projet d'aménagement de l'habitat pour les personnes âgées. Département de santé publique, Centre hospitalier universitaire, Hôpital de l'Archet. Nice, France.

Dubuc, N. (14 décembre 2009). Développement et validation d'un algorithme décisionnel basé sur les profils Iso-SMAF pour l'orientation des personnes âgées. Direction générale des Centres d'Action sociale et de Santé du réseau de soins. Carouge, Canton de Genève, Suisse.

Dubuc, N. (28 avril 2010). Conférence d'ouverture. Soins et services aux personnes âgées : nouveaux horizons. Colloque interdisciplinaire de l'Association québécoise des infirmières et infirmiers en gérontologie (AQIIG). Montréal, Québec, Canada.

Godbout, L. (12 mars 2010). Impact du vieillissement de la population sur les finances publiques : les multiples défis du Québec. 20^e Édition du Gérontoclub. Sherbrooke, Québec, Canada.

Hébert, R. (14 mai 2009). Résultats de l'étude PRISMA-Estrie. 4^e Conférence Les Échos. Paris, France.

Hébert, R. (16 mai 2009). Soutenir les aidants, une nécessité! 15^e Symposium de gérontologie de Québec. Québec, Québec, Canada.

Hébert, R. (2009, June 24-26). Impact of aging on health care system (opening keynote lecture). 26th Meeting of the Association of Cardiac Surgeons. Lisbonne, Portugal.

*Raïche, M., Bolduc, J., & **Hébert, R.** (3-5 novembre 2010). Composantes du réseau intégré, implantation et impacts. Atelier du Ministère de la Santé et des Services sociaux du Québec sur l'Intégration des services et le continuum des soins. Sommet des soins à domicile de l'Association canadienne de soins et services à domicile. Québec, Québec, Canada.

Levasseur, M. (3 novembre 2010). La participation sociale de personnes âgées : perspectives de la santé publique. Conférences scientifiques du Centre de recherche sur le vieillissement - Automne 2010. Sherbrooke, Québec, Canada.

Levasseur, M. (20 janvier 2011). Perspectives conceptuelles et en santé publique de la participation sociale des personnes âgées. Université du Québec à Trois-Rivières. Trois-Rivières, Québec, Canada.

Levasseur, M. (11 mars 2011). Environnement tel que perçu par les personnes âgées ayant différents niveaux d'incapacités et vivant dans la communauté : résultats d'une étude mixte. 21^e édition du Gérontoclub. Sherbrooke, Québec, Canada.

*Lavoie, S., **Talbot, L. R.**, & **Mathieu, L.** (7-11 juin 2009). Du stress post-traumatique chez les infirmières d'urgence... vraiment? 4^e Congrès mondial des Infirmières et infirmiers francophones. SIDIEF (Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace Francophone). « Le savoir infirmier, promoteur du développement humain ». Marrakech, Maroc.

Payette, H. (2009, May 30-June 2). Malnutrition in the community dwelling elderly. Symposium « Malnutrition: Identifying Risk and Appreciating Implications ». Canadian Society of Clinical Nutrition - Société canadienne de nutrition clinique Annual Scientific Session. Quebec, Quebec, Canada.

Gaudreau, P., Morais, J. A., **Dionne, I. J.**, **Gray-Donald, K.**, Shatenstein, B., & **Payette, H.** (2009, July 5-9). Dietary modulation of insulin and free IGF-1 serum levels, and their role as indicators of changes in body composition, muscle strength and functional capacity. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. Symposium "Nutrition as a Determinant of Successful Aging: Longitudinal and Interdisciplinary Perspectives from the NuAge Study". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(s1); S104.

Payette, H. (2009, July 5-9). Nutrition and successful aging. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". 4th International Academy of Nutrition and Aging. Pre-conference on Nutrition and Age-related Diseases. Paris, France.

Payette, H., & Bergman, H. (2009, October 30-31). Trajectories of physical capacity in relation to nutritional risk and depressive symptoms in the NuAge study. Conference on Cognition, Health & Aging: Integrating Cross-Disciplinary Perspectives. Penn State University. Pennsylvania, USA.

Payette, H. (25-27 novembre 2009). Nutrition et longévité. 26^e Congrès annuel de la Société Francophone Nutrition Clinique et Métabolisme (SFNEP). Clermont-Ferrand, France.

Payette, H. (6 mai 2010). Saine alimentation et exercice : secrets d'une vieillesse réussie. 2^e Colloque en gériatrie du CSSS de Gatineau. Conférence grand public. Holiday Plaza La Chaudière. Gatineau, Québec, Canada.

Payette, H. (2010, June 13). What is a healthy weight in old age? Grey matters: population health from mid-life through old age. The Canadian Longitudinal Study on Aging (CLSA). Canadian Public Health Association Centennial Conference. Toronto, Ontario, Canada.

Payette, H. (2010, August 25-28). Overview of the organization of research on aging in Canada and Quebec. Ecuantro Naciona sobre Envejecimiento y Salud. Institutos nacionales de salud, Instituto de geriatría. DF Mexico.

Payette, H. (19-21 octobre 2010). Alimentation méditerranéenne et prévention des maladies cardiovasculaires. Symposium « Alimentation méditerranéenne et vieillissement ». 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 527.

Philips-Nootens, S. (16 et 23 septembre 2009). L'infirmière en milieu carcéral. Des droits de chacun à l'éthique pour tous. Journée de l'infirmière. Services correctionnels du Canada. Laval, Québec, Canada.

Philips-Nootens, S. (2-3 octobre 2009). Rendre la santé aux citoyens. De l'accès aux services à une nouvelle gouvernance. Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC) / Université de Sherbrooke. Conférence nationale en droit de la santé / National Health Law Conference. Montréal, Québec, Canada.

Philips-Nootens, S., & Schamps, G. (19 novembre 2009). L'autonomie du patient confronté aux balises légales : du début à la fin de vie. Cours-conférence du Collège Belgique. Bruxelles, Belgique.

Philips-Nootens, S. (25 novembre 2009). Le consentement aux soins médicaux : l'état actuel du droit au Québec. Société québécoise de la schizophrénie. Montréal, Québec, Canada.

Philips-Nootens, S. (2 décembre 2009). L'euthanasie, de quoi parle-t-on? Conférence-débat avec les Drs A.M. Boire-Lavigne et G. Voyer. Faculté de médecine et des sciences de la santé. Sherbrooke, Québec, Canada.

Philips-Nootens, S. (3 février 2010). Les grands prématurés : de l'obligation de porter secours à l'acharnement thérapeutique. Institut national de recherche scientifique (INRS), Familles en mouvance. Colloque « Vingt ans après l'arrêt de la cour suprême dans l'affaire Morgentaler, où en sommes-nous? ». Montréal, Québec, Canada.

Philips-Nootens, S. (17 mars 2010). La biotechnologie aux sources de la vie humaine. Université du troisième âge. Beloeil, Québec, Canada.

Philips-Nootens, S. (19 mars 2010). L'obligation d'être traité : oppression, protection ou devoir d'ingérence? Association des médecins psychiatres du Québec. Montréal, Québec, Canada.

Philips-Nootens, S. (1^{er} avril 2010). Urgence! Pour une nouvelle gouvernance en santé. Université du troisième âge. Chambly, Québec, Canada.

Philips-Nootens, S. (28 mai 2010). L'euthanasie : un geste de compassion... À quel prix? Conférence plénière. 41^e Congrès de l'Association québécoise de chirurgie. Fairmont Manoir Richelieu. La Malbaie, Québec, Canada.

Philips-Nootens, S., Lalonde, L., & Couturier, Y. (4 juin 2010). La prise en charge de la santé : vers un modèle réflexif? Colloque « Prévention et promotion de la santé au Québec grâce aux coopératives de santé ». Sherbrooke, Québec, Canada.

*Lavoie, S., **Talbot, L. R.,** & Belle-Isle, O. (7-11 juin 2009). Le site Internet de formation continue en traumatologie de la Fondation Marc-Chouinard - un exemple d'outil concret et incontournable par et pour les infirmières! 4^e Congrès mondial des Infirmières et infirmiers francophones. SIDIEF (Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace Francophone). « Le savoir infirmier, promoteur du développement humain ». Marrakech, Maroc.

Tousignant, M. (2010, June 29-July 2). In-home telerehabilitation as an alternative to face-to-face treatment: Feasibility in post-knee arthroplasty, speech therapy and Chronic Obstructive Pulmonary disease. 3rd International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation (IMETI 2010). Orlando, Florida, USA.

Tousignant, M., Moffet, H., Boissy, P., Corriveau, H., Cabana, F., Marquis, F., & *Tremblay-Boudreault, V. (2010, July 22-25). In home teletreatment of physiotherapy for post knee arthroplasty. Canadian Physiotherapy Association's National Congress. "Physio: health, wellness & innovation". St. John's, Newfoundland, Canada.

Tousignant, M. (2010, December 2-4). Supportive technologies for telehealth services: challenges of in-home telerehabilitation for older adults. 39th Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association of Gerontology. Montreal, Quebec, Canada.

Résumés de communication – Abstracts

Arcand, M., Roy, J., Allard, J., Voyer, G., & Éthier, S. (2009, July 5-9). Should drugs for prevention be prescribed in the content of advanced dementia? 19th IAGG World

Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S293.

*Lamontagne, J., **Beaulieu, M.**, & **Arcand, M.** (13 mai 2010). Les facteurs individuels des membres de la triade de soins influençant le choix thérapeutique en soins palliatifs gériatologiques. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 12. (Prix Réjean Hébert, étudiant au doctorat)

Arcand, M., Roy-Petit, J., Trottier, L., Dang, M. T. M., & **Corriveau, H.** (19-21 octobre 2010). Les déficits thérapeutiques en soins de longue durée. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gériatologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gériatologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gériatologique, 2010, 2(3), 455.

Arcand, M., Alix, M., Brazil, K., & **Beaulieu, M.** (19-21 octobre 2010). Le projet COMFEE Alzheimer Québec, Ontario, France : mieux intervenir en fin de vie dans la maladie d'Alzheimer. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gériatologie. 30^e Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gériatologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gériatologique, 2010, 2(3), 474.

*Lamontagne, J., **Beaulieu, M.**, & **Arcand, M.** (19-21 octobre 2010). Modèle décisionnel en triade (personne âgé, proche-aidant et médecin) concernant les soins chez la personne âgée en soins palliatifs. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gériatologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société Française de Gériatrie et de Gériatologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gériatologique, 2010, 2(3), 479.

van der Steen, J. T., Toscani, F., de Graas, T., Finetti, S., Hertogh, C. M. P. M., Nakanishi, M., Nakashima, T., & **Arcand, M.** (2010, November 19-23). Practitioners' perceived usefulness and acceptability of a family booklet on comfort care in dementia. 63rd Annual Scientific Meeting of the Gerontological Society of America. "Transitions of care across the aging continuum". New Orleans, LA, USA.

Aubin, M., Verreault, R., Savoie, M., Hadjistavropoulos, T., LeMay, S., **Beaulieu, M.**, et al. (2009, July 5-9). Validity and clinical usefulness of a pain assessment instrument for seniors with dementia and inability to communicate. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S472.

*Curcio, C. L., **Corriveau, H.**, & **Beaulieu, M.** (2009, July 5-9). The meaning of fear of falling among Colombian Andes-Mountains elderly people. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S678.

Beaulieu, M., Shankadass, M., Somers, S., Machado, L., Diachman, L., Desoemer, V., et al. (2009, July 5-9). Elder abuse: a multi-country comparative approach study of

* Étudiant/Student

social policy and practice. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S192.

*Paris, M., **Beaulieu, M.**, & Garon, S. (2009, July 5-9). Age-Friendly Cities' epistemological itinerary: A content analysis of five international policies in ageing development. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S368.

Misson, L., Verreault, R., Aubin, M., Savoie, M., Hadjistavropoulos, T., LeMay, S., **Beaulieu, M.**, et al. (2009, July 5-9). Impact of a training program for nursing staff on chronic pain in resident with dementia in long term care setting. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S453.

Verreault, R., Aubin, M., Savoie, M., Hadjistavropoulos, T., Le May, S., **Beaulieu, M.**, et al. (2009, July 5-9). Evaluation of a multifaceted pain management program for seniors with dementia in long-term institutions. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S471.

Beaulieu, M., Orozco, M., **Couturier, Y.**, & Gomez, F.-F. (2009, July 7). Symposium (chair): Interdisciplinarity in gerontology and geriatrics: society, culture and epistemology reshaping links between disciplines. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France.

Beaulieu, M. (2009, July 8). The Québec (Canada) plan of action to reduce mistreatment of older adults: development in 2008-2009. In symposium "Elder Abuse: A Multi-Country Comparative Approach Study of Social Policy and Practice". 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S126.

Beaulieu, M. (2009, July 8). Symposium (chair) : Abuse and Neglect. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France.

Beaulieu, M. (9 octobre 2009). Respect de l'autonomie dans le processus de déclaration de l'inaptitude au Québec : la personne évaluée et ses proches traversant les trois prismes de l'évaluation (médical, psychosocial et juridique). Colloque international « Le soin négocié entre malades, proches et professionnels ». Colloque organisé par l'Atelier de Recherche Sociologique, ISHS et l'Université de Bretagne Occidentale (Brest). Brest (France). p. 25.

*Lamontagne, J., & **Beaulieu, M.** (9 octobre 2009). Les aspects influençant le processus décisionnel concernant les choix de traitement en soins palliatifs : perspective de la personne âgée apte, du proche aidant et du médecin. Colloque

international « Le soin négocié entre malades, proches et professionnels ». Colloque organisé par l'Atelier de Recherche Sociologique, ISHS et l'Université de Bretagne Occidentale (Brest). Brest, France. p. 87.

Beaulieu, M. (2010, May 3-6). Québec's first plan of action to fight against elder abuse (2010): content and developmental process. 10th Global Conference of the International Federation on Ageing. Melbourne, Australia.

Beaulieu, M., Duranleau, F., Garon, S., Vincent, E., & Bourgeois, J. (2010, May 3-6). Age Friendly Cities in Quebec: partnership between government, research community and local stakeholders. 10th Global Conference of the International Federation on Ageing. Melbourne, Australia.

*Paris, M., Garon, S., **Beaulieu, M.**, Veil, A., & *Bigonnesse, C. (13 mai 2010). Projet pilote des villes amies des aînés. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 25.

*Lamontagne, J., **Beaulieu, M.**, & **Arcand, M.** (2010, May 28). Decisions in palliative care: individual factors influencing the physician-elderly patient-caregiver triad. 12th World Congress on Psycho-Oncology. Quebec, Quebec, Canada.

Aubin, M., Verreault, R., Hadjistavropoulos, T., Savoie, M., Le May, S., Voyer, P., et al. (**Beaulieu, M.**). (19-21 octobre 2010). Utilisation du PACSLAC-F pour détecter et mesurer la douleur chez les patients atteints de démence avancée et incapables de communiquer. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^e Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 475.

Verreault, R., Aubin, M., Hadjistavropoulos, T., Savoie, M., Le May, S., Voyer, P., et al. (**Beaulieu, M.**). (19-21 octobre 2010). Impact d'un programme de prise en charge de la douleur chez les résidents avec démence vivant en milieu de soins de longue durée. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^e Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 483.

*Bergeron-Patenaude, J., & **Beaulieu, M.** (2010, October 26). Questionnaires factuels sur la maltraitance envers les personnes âgées. Canadian Elder Abuse Training and Information Forum / Forum canadien de formation et d'information sur les mauvais traitements à l'égard des aînés. Winnipeg, Manitoba, Canada.

*Brunet, C., & **Beaulieu, M.** (2010, October 26). Mistreatment of older adults and inter-professionalism. Atelier All together now - development of an interprofessional tool for responding to abuse of older adults. Canadian Elder Abuse Training and Information Forum / Forum canadien de formation et d'information sur les mauvais traitements à l'égard des aînés. Winnipeg, Manitoba, Canada.

Beaulieu, M. (2-4 décembre 2010). En Mains : un guide de pratique pour les intervenants psychosociaux dans les situations de maltraitance. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

Beaulieu, M., Plouffe, L., Garon, S., Menec, V., & Gallagher, E. (2-4 décembre 2010). Age Friendly Cities in Canada: Evidence-based knowledge emerging from implementation and evaluation. Symposium. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

*Bergeron-Patenaude, J., & **Beaulieu, M.** (2-4 décembre 2010). Développement et validation de deux questionnaires factuels sur la maltraitance envers les personnes âgées. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

*Crevier, M., & **Beaulieu, M.** (3 décembre 2010). Maltraitance des personnes âgées : étude de la vulnérabilité et analyse différenciée selon le genre. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

*Curcio, C. L., **Corriveau, H.,** & **Beaulieu, M.** (2-4 décembre 2010). La peur de chuter dans la vie quotidienne des personnes âgées. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Centre Sheraton. Montréal, Québec, Canada.

*Lamontagne, J., **Arcand, M.,** & **Beaulieu, M.** (3 décembre 2010). Modèle décisionnel en triade de soins (patient âgé, proche-aidant et médecin) lors de décisions de traitement de soins palliatifs gérontologiques. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

*Paris, M., Garon, S., & **Beaulieu, M.** (2-4 décembre 2010). La démarche participative et la place des aînés dans l'implantation et l'évaluation du projet Villes-amies des aînés au Québec. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

*Paris, M., Garon, S., **Beaulieu, M.**, & Veil, A. (2-4 décembre 2010). Projet pilote des Villes-amies des aînés (VADA Québec). 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

*Collette, C., **Bravo, G.**, & Tu, L. M. (2009, July 5-9). Impact of a nurses' urinary incontinence educational program on their home care older incontinent patients. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S269.

*Lestage, C., **Dubuc, N.**, & **Bravo, G.** (2009, July 5-9). Development and reliability of a questionnaire for describing residential care facilities for seniors. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S280.

Bravo, G., **Dubois, M.-F.**, Vellas, B., Hansel, S., & Duguet, A. M. (2009, July 11-16). Knowledge and opinions regarding proxy consent for participation in research on Alzheimer's disease. Alzheimer's Association. 2009 International Conference on Alzheimer's Disease. Vienna, Austria.

Demers, L., **Desrosiers, J.**, Nikolova, R., & **Bravo, G.** (19-21 octobre 2010). Le « Timed Up And Go » et le Système de Mesure de l'Autonomie Fonctionnelle (SMAF) permettent-ils de mesurer des changements suite à la réadaptation gériatrique? 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 432.

*Lestage, C., **Dubuc, N.**, & **Bravo, G.** (19-21 octobre 2010). Développer une classification des résidences privées avec services accueillant des personnes âgées en perte d'autonomie. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^e Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 359.

Wildeman, S. M., **Bravo, G.**, **Dubois, M.-F.**, Cohen, C. A., Graham, J. E., Painter, K., et al. (2010, October 28-30). How do Canadians understand the law (or the law's silence) on substitute decision-making about research? Identifying the "legally-authorized representative" in four Canadian provinces. 2010 Canadian Conference on Elder Law. Toronto, Ontario, Canada.

Bravo, G., **Dubois, M.-F.**, Wildeman, S. M., Graham, J. E., Cohen, C. A., Painter, K., et al. (2010, November 17-23). Requirements imposed by IRBs to research involving decisionally incapacitated older adults. 63rd Annual Scientific Meeting of the Gerontological Society of America. New Orleans, USA.

Vanasse, A., Asghari, S., **Cohen, A. A.**, Brais, G., Couture, E., Desnoyers, S., et al. (2010, November 6-10). Healthcare providers' absenteeism during the H1N1 pandemic in Quebec: Is care for unimmunized relatives a problem? 138th Annual Meeting of the American Public Health Association. Denver, Colorado, USA.

Cohen, A. A. (2010, November 19-23). The systemic constraints theory of aging: integrating evolutionary and mechanistic approaches. 63rd Annual Scientific Meeting of the Gerontological Society of America. New Orleans, LA, USA.

Cohen, A. A. (2011, January 3-7). The evolution of physiological systems and the emergent properties of regulatory networks. Annual Meeting of the Society for Integrative and Comparative Biology. Salt Lake City, UT, USA.

Cohen, A. A. (2011, March 31 - April 2). A novel bayesian method for modeling cause of death by type and sub-type. Annual Meeting of the Population Association of America. Washington, DC, USA.

*Chouinard, I., **Couturier, Y.**, & Lenoir, Y. (22 avril 2009). Le défi de l'analyse de la relationnalité dans les métiers relationnels : apports de la didactique professionnelle pour la formation en travail social. 3^e Congrès de l'Association internationale pour la formation, la recherche et l'intervention sociale. « Intervention sociale et développement : quelles références pour quelles pratiques? ». Hammamet, Tunisie.

Couturier, Y., *Lacasse-Bédard, J., *Gagnon, D., & *Carrier, S. (22 avril 2009). Attributs de conception de la continuité relationnelle comme composante essentielle de l'intégration des services aux personnes âgées en perte d'autonomie. 3^e Congrès de l'Association internationale pour la formation, la recherche et l'intervention sociale. « Intervention sociale et développement : quelles références pour quelles pratiques? ». Hammamet, Tunisie.

Couturier, Y. (12 mai 2009). La difficulté interdisciplinaire comme analyseur d'une tension épistémologique. Confusion entre problèmes interprofessionnels et problèmes interdisciplinaires. 77^e Congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « La science en français... une affaire capitale ». Ottawa, Ontario, Canada.

Somme, D., Perisset, C., Leneveut, L., Lemonnier, S., Trouvé, H., Taprest-Raes, V., **Couturier, Y.** et al. (2009, July 5). Intégration et case-management : le projet PRISMA France. Journée de la Société française de gérontologie et de gériatrie. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France.

Couturier, Y., *Beaudry, M., **Beaulieu, M.**, & **Philips-Nootens, S.** (2009, July 5-7). Interprofessional continuities in the process of determining the incapacity on an elderly person. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S532.

Somme, D., De Stampa, M., *Carrier, S., Trouvé, H., Dupont, O., **Couturier, Y.**, et al. (2009, July 5-9). Level of evidence for case management in Alzheimer's disease littérature review. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France.

Couturier, Y. (2009, July 7). An interprofessionnal or an interdisciplinary problem? Distinctions to develop an analytical scheme of interdisciplinarity based on the case of a long-term care hospital. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S89.

Somme, D., Trouvé, H., Veil, A., **Couturier, Y.**, *Gagnon, D., *Carrier, S., *Etheridge, F. et al. (**Hébert, R.**) (2009, July 7). Implementation measurement method of an integrated model for older people (PRISMA France). 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France.

Trouvé, H., Somme, D., *Etheridge, F., **Couturier, Y.**, & Saint-Jean, O. (2009, July 7). Integrated networks in France: the necessity of integrating the public «policy making framework». 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S368.

Couturier, Y., *Etheridge, F., *Carrier, S., & *Gagnon, D. (2009, July 8). The case-managers in PRISMA: a look on their role. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S100.

*Carrier, S., **Couturier, Y.**, *Gagnon, D., *Chouinard, I., & Somme, D. (8 octobre 2009). Nous, gérer des cas, jamais! Amour, haine et paradoxes du rapport des travailleurs sociaux à la notion de gestion de cas. Colloque international Le soin négocié entre malades, proches et professionnels. Atelier Réseaux de santé et dispositifs de coordination. Brest, France.

Couturier, Y., *Etheridge, F., *Belzile, L., *Chouinard, I., & Somme, D. (2009, November 5). You want us to manage cases, never! Love, hate and paradoxes of the relationship of social workers with the notion of case management. 9th Annual Conference of the International Network of Integrated Care. "Lost in Transition: Meeting the Challenge Through Integrated Care". Vienna, Austria.

*Gagnon, D., **Couturier, Y.**, *Etheridge, F., & *Lacasse-Bédard, J. (2009, November 5). Attributes of conception of relational continuity: an essential component of the integration of services for frail older people. 9th Annual Conference of the International Network of Integrated Care. "Lost in Transition: Meeting the Challenge Through Integrated Care". Vienna, Austria. International Journal of Integrated Care, 2009, 9(suppl).

Lortie, M., *Etheridge, F., **Couturier, Y.**, *Belzile, L., *Carrier, S., & Demers, L. (2009, November 5). Contributions of family caregivers to the coordination of services for the frail elderly. 9th Annual Conference of the International Network of Integrated Care. "Lost in Transition: Meeting the Challenge Through Integrated Care". Vienna, Austria.

Somme, D., Trouvé, H., *Etheridge, F., *Gagnon, D., **Couturier, Y.**, Balard, F., et al. (2009, November 5). The PRISMA France study: Implementation rate and factors influencing this rate. 9th Annual Conference of the International Network of Integrated Care. "Lost in Transition: Meeting the Challenge Through Integrated Care". Vienna, Austria.

Trouvé, H., Somme, D., **Couturier, Y.**, & *Etheridge, F. (2009, November 5). Institutional integration, health and social care policy and social welfare: an application of the "path dependence" theory in France. 9th Annual Conference of the International Network of Integrated Care. "Lost in Transition: Meeting the Challenge Through Integrated Care". Vienna, Austria.

Couturier, Y., *Carrier, S., & *Gagnon, D. (4 février 2010). Hiérarchisation de la preuve et guides de pratique fondés sur des résultats probants. Ressorts méthodologiques et enjeux épistémologiques. Colloque du Centre Dollard-Cormier, Institut universitaire sur les dépendances. « La face cachée des meilleures pratiques : un cocktail politique, méthodologique et clinique ». Montréal, Québec, Canada.

Couturier, Y., & Fournier, G. (19 mars 2010). Modélisation de la pratique des intervenants communautaires-scolaires dans Bordeaux-Cartierville. 12^e Congrès national de Metropolis. Montréal, Québec, Canada.

Michaud, V., Gagnon, F., Lefebvre, C., Bastien, R., **Couturier, Y.**, & Bilodeau, A. (8-9 avril 2010). Liens école-famille-communauté : modélisation d'une pratique en émergence dans les écoles du Québec. 6^{es} Journées de la prévention de l'INPES (Institut national de prévention et d'éducation pour la santé). Paris, France.

Couturier, Y., Deschesnes, M., & Gagnon, M. (29 avril 2010). L'appropriation par les acteurs locaux de l'approche École en santé comme condition favorable au développement de saines habitudes de vie chez les jeunes. Faits saillants de la recherche. Colloque Écoles et milieux en santé : Comment les résultats de recherche peuvent-ils éclairer nos décisions et influencer nos pratiques? Santé publique de Montréal. Montréal, Québec, Canada.

Couturier, Y., *Gagnon, D., *Belzile, L., Demers, L., & Somme, D. (5-6 mai 2010). La méthodologie PRISMA pour l'intégration des services à l'épreuve du temps. 3^e Colloque du Pôle santé/social d'Euromed Management. Marseille, France.

Couturier, Y., & Somme, D. (7 mai 2010). Gestionnaire de cas ou coordonnateur dans le Plan National Alzheimer : Quelles fonctions? Quelles pratiques? Quelle formation?

Colloque de l'Institut d'études politiques d'Aix-en-Provence « Évolution des dispositifs, évolution des métiers. Quelles politiques publiques? ». Aix-en-Provence, France.

Larose, F., Bourque, J., Bédard, J., & **Couturier, Y.** (10-14 mai 2010). Le rapport aux fonctions de socialisation, d'instruction et de qualification de l'élève chez les enseignantes et les enseignants québécois du primaire. Colloque : Les pratiques d'enseignement au regard des missions de l'école québécoise : tension entre instruction et socialisation, quelle place pour la qualification? 78^e Congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). «Découvrir aujourd'hui ce que sera demain ». Montréal, Québec, Canada.

Couturier, Y., *Gagnon, D., & Deschesnes, M. (12 mai 2010). Évaluer l'émergence. L'évaluation de l'appropriation de l'approche École en santé et le sens de la production de recommandations aux décideurs. 78^e Congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). Découvrir aujourd'hui ce que sera demain. Montréal, Québec, Canada.

*Gagnon, D., & **Couturier, Y.** (12 mai 2010). Gouvernance clinique, standardisation et autonomie. Représentations de la standardisation chez les travailleurs sociaux oeuvrant dans le cadre de Réseaux intégrés de services. 78^e Congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). Découvrir aujourd'hui ce que sera demain. Montréal, Québec, Canada.

Couturier, Y. (13 mai 2010). Comparaison France-Québec du rôle des intervenants sociaux dans la fonction de gestionnaire de cas en contexte d'intégration des services aux personnes âgées en perte d'autonomie. 78^e Congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). Découvrir aujourd'hui ce que sera demain. Montréal, Québec, Canada.

*Carrier, S., & **Couturier, Y.** (13 mai 2010). Étude de la composition des conventions de coordination à partir des pratiques effectives de gestion de cas. 78^e Congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). Découvrir aujourd'hui ce que sera demain. Montréal, Québec, Canada.

*Belzile, L., & **Couturier, Y.** (14 mai 2010). La continuité comme attribut de la qualité des services. Les compétences mobilisées par les gestionnaires de cas en matière de continuité du point de vue des dossiers cliniques. 78^e Congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). Découvrir aujourd'hui ce que sera demain. Montréal, Québec, Canada.

Couturier, Y., *Gagnon, D., *Belzile, L., & *Carrier, S. (28 mai 2010). L'intégration des services est une véritable innovation à partir du moment qu'elle se pérennise dans les pratiques professionnelles. Société canadienne pour l'étude de l'éducation, Université Concordia. Montréal, Québec, Canada.

Couturier, Y., *Carrier, S., & *Belzile, L. (31 mai - 4 juin 2010). Les acteurs de l'éducation et de la formation face aux défis des savoirs : enjeux de recherche, enjeux

* Étudiant/Student

de pratique. 16^e Congrès de l'Association mondiale des sciences de l'éducation (AMSE). Monterrey, Mexique.

*Belzile, L., *Rousseau-Tremblay, E., **Couturier, Y.**, *Gagnon, D., & Somme, D. (2010, June 16-19). Practices of writing integration from the viewpoint of clinical files in the context of implementation of PRISMA-France. 10th International Conference on Integrated Care. The International network of integrated care (INIC), the National Institute for Health and Welfare Finland and the University of Tampere. Tampere, Finland.

*Belzile, L., & **Couturier, Y.** (2010, June 16-19). Analysis of the continuity of services from the viewpoint of clinical files in the perspective of quality improvement. 10th International Conference on Integrated Care. The International network of integrated care (INIC), the National Institute for Health and Welfare Finland and the University of Tampere. Tampere, Finland.

*Carrier, S., **Couturier, Y.**, & Demers, L. (2010, June 16-19). Study of the composition of the various forms of coordination in the case management practice. 10th International Conference on Integrated Care. The International network of integrated care (INIC), the National Institute for Health and Welfare Finland and the University of Tampere. Tampere, Finland.

Couturier, Y., *Belzile, L., & Lortie, M. (2010, June 16-19). Collaboration between case managers and family caregivers in a context of integrated care for the frail elderly. 10th International Conference on Integrated Care. The International network of integrated care (INIC), the National Institute for Health and Welfare Finland and the University of Tampere. Tampere, Finland.

Demers, L., & **Couturier, Y.** (2010, June 16-19). Studying integrated health care systems with a structurationist approach. 10th International Conference on Integrated Care. The International network of integrated care (INIC), the National Institute for Health and Welfare Finland and the University of Tampere. Tampere, Finland.

Couturier, Y. (11-15 juillet 2010). L'appropriation par les acteurs locaux de la stratégie de mise en oeuvre de l'approche « École en santé » au Québec. 20th IUHPE (International Union for Health Promotion and Education) World Conference on Health Promotion. Geneva, Switzerland.

*Belzile, L., **Couturier, Y.**, & Somme, D. (19-21 octobre 2010). Les dossiers cliniques sont-ils un bon observatoire de la continuité des services à la personne âgée en perte d'autonomie? Comparaison France-Québec. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 449.

*Carrier, S., **Couturier, Y.**, & Demers, L. (19-21 octobre 2010). Étude de la composition de différentes formes de coordination dans les pratiques de gestion de cas. 9^e Congrès

international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 391.

Couturier, Y., & *Belzile, L. (19-21 octobre 2010). Forme particulière de collaboration interprofessionnelle en contexte de détermination de l'inaptitude chez la personne âgée. La rencontre du juridique et du clinique. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 496.

Couturier, Y., *Carrier, S., *Gagnon, D., *Belzile, L., & Demers, L. (19-21 octobre 2010). Proactivité, veille et standby : des adaptations de la pratique des gestionnaires de cas en contexte de réseaux intégrés de services aux personnes âgées en perte d'autonomie. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 361.

*Gagnon, D., *Belzile, L., **Couturier, Y.**, & Somme, D. (19-21 octobre 2010). Indices de transformation des pratiques professionnelles des premiers gestionnaires de cas dans le cadre d'un projet-pilote en France. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 449.

*Rousseau-Tremblay, E., & **Couturier, Y.** (19-21 octobre 2010). L'adéquation des formations universitaires en travail social aux défis que pose le vieillissement au Québec. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 293.

*Salles, M., **Couturier, Y.**, & *Massé, I. (19-21 octobre 2010). Temporalités, perte d'autonomie et rapports à l'argent chez les personnes à la retraite. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 293.

Trouvé, H., **Couturier, Y.**, **Hébert, R.**, Saint-Jean, O., & Somme, D. (19-21 octobre 2010). Programmes d'intégration des services gérontologiques et gestion de cas. Les enseignements de l'étude d'implantation PRISMA-France. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 409.

Belzile, L., & **Couturier, Y.** (2-4 décembre 2010). Que peuvent nous apprendre les dossiers cliniques dans l'analyse de la continuité? 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du

Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

Couturier, Y., *Carrier, S., *Belzile, L., *Gagnon, D., & Demers, L. (4 décembre 2010). Pourquoi une bonne idée comme l'intégration des services prend-t-elle autant de temps à s'implanter? 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie. Montréal, Québec, Canada.

*Rousseau-Tremblay, E., & **Couturier, Y.** (2-4 décembre 2010). Stratégies d'exposition des étudiants en travail social aux problématiques du vieillissement dans les universités québécoises francophones. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie (ACG). Montréal, Québec, Canada.

Tourigny, A., Murray, W., **Couturier, Y.**, Demers, L., Sévigny, A., Guirguis-Youngers, M., **Dubuc, N.**, & *Carrier, S. (2-4 décembre 2010). Intégration des services sur une base locale : approches toujours novatrices et nouvelles tendances. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

Dubois, M.-F., *Raîche, M., & **Hébert, R.** (2009, April 29 - May 2). Effectiveness of PRISMA on frail older people receiving services from a case manager: a nested cohort study. American Geriatrics Society Annual Scientific Meeting. Chicago, USA. Journal of the American Geriatrics Society, 57(suppl. 4); S188.

*Guay, M., **Desrosiers, J.**, & **Dubois, M.-F.** (8 mai 2009). La validité des recommandations de l'auxiliaire concernant les équipements au bain en fonction du contexte clinique de l'aîné. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 6.

*Béland, S.-G., Préville, M., **Dubois, M.-F.**, **Lorrain, D.**, Voyer, P., Gernier, S., et al. (11-15 mai 2009). Profil d'utilisation de benzodiazépines et qualité de sommeil chez les personnes âgées. 77^e Congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « La science en français: une affaire capitale ». Ottawa, Ontario, Canada.

*Guay, M., **Desrosiers, J.**, & **Dubois, M.-F.** (3 juin 2009). Est-ce que l'algorithme « Préalable aux soins d'hygiène » est un bon outil de travail? CSSS Samuel-de-Champlain. Brossard, Québec, Canada.

*Guay, M., **Desrosiers, J.**, & **Dubois, M.-F.** (2009, July 5-9). Does the clinical context affect the validity of bathroom recommendations made by home health aides? 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. The Journal of Nutrition, Health & Aging. 2009, 13(s1), S255.

*Guay, M., **Desrosiers, J.**, & **Dubois, M.-F.** (14-17 septembre 2009). Validation d'un algorithme utilisé par l'auxiliaire lors de l'aménagement de son lieu de travail. 40^e

* Étudiant/Student

Congrès annuel de l'Association canadienne d'ergonomie. « Penser et agir avec l'ergonomie ». Québec, Québec, Canada.

*Raïche, M., **Hébert, R.**, Balshaw, R., Sambrook, R., Lesnikova, N., **Dubuc, N.**, & **Dubois, M.-F.** (2009, October 28-30). Yearly transitions of Iso-SMAF disability profiles in the Canadian Outcomes Study in Dementia (COSID): a help for services planning. Home Care Summit of the Canadian Home Care Association (CHCA). Banff, Alberta, Canada.

Dubois, M.-F., *Raïche, M., & **Hébert, R.** (2009, November 5-6). Effect of case management on services use under the PRISMA coordination model: a nested matched cohort study. 9th Annual Integrated Care Conference. "Lost in Transition: Meeting the Challenge through Integrated Care". Vienna, Austria.

*Guay, M., **Dubois, M.-F.**, **Desrosiers, J.**, Robitaille, J., & Charest, J. (13 mai 2010). Dosage des compétences en ergothérapie communautaire lors du choix d'équipements au bain : enquête. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 12. (Prix du Fonds de la recherche en santé du Québec pour la meilleure présentation).

*Guay, M., *Charest, J., **Desrosiers, J.**, & **Dubois, M.-F.** (26-29 mai 2010). Le choix d'équipements au bain par du personnel auxiliaire québécois. Congrès de l'Association Canadienne des Ergothérapeutes. Halifax, Nouvelle-Écosse, Canada.

Dubois, M.-F., Kröger, E., **Dubuc, N.**, Girard, R., & **Hébert, R.** (2010, August 19-22). Development of a comorbidity score to predict disability in older adults from prescription claims data. 26th International Conference of Pharmacoepidemiology and Therapeutic Risk Management. Brighton, United Kingdom.

Dubois, M.-F., **Dubuc, N.**, Kröger, E., Girard, R., & **Hébert, R.** (2010, November 17-23). Assessing comorbidity in older adults using prescription claims data. 63rd Annual Scientific Meeting of the Gerontological Society of America. New Orleans, USA.

*Guay, M., **Dubois, M.-F.**, **Desrosiers, J.**, Robitaille, J., & Charest, J. (2010, November 17-23). A survey about skill mix in occupational therapy in Quebec with elders with bathing difficulties. 63rd Annual Scientific Meeting of the Gerontological Society of America. New Orleans, USA.

Dubois, M.-F., **Bravo, G.**, Graham, J. E., Cohen, C. A., & Wildeman, S. M. (2010, December 2-4). Substitute consent for dementia research: opinions of older Canadians. 39th Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. Montreal, Quebec, Canada.

*Delli-Colli, N., **Dubuc, N.**, Veilleux, N., Duchaineau, K., & Gauthier, L. (8 mai 2009). Description des activités réalisées par le service social au CSSS-IUGS : une étude de

temps et de mouvements. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 6.

*Delli-Colli, N., **Dubuc, N.**, Veilleux, N., Duchaineau, K., & Gauthier, L. (2009, July 5-9). Social workers and the elderly: a time and motion study. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S701.

*Delli-Colli, N., **Dubuc, N.**, Veilleux, N., & Gauthier, L. (2010, May 3-6). Measuring social work with the elderly: a time and motion study. 10th Global Conference of the International Federation of Ageing. "Climate for change: ageing into the future". Melbourne, Australia.

*Delli-Colli, N., Lestage, C., & **Dubuc, N.** (2010, May 3-6). Predictors of adaptation for older adults in long-term care settings. 10th Global Conference of the International Federation of Ageing. "Climate for change: ageing into the future". Melbourne, Australia.

Dubuc, N., Demers, L., **Tousignant, M.**, Tourigny, A., **Dubois, M.-F.**, **Desrosiers, J.**, et al. (2010, May 3-6). New alternate housing models in the province of Quebec, Canada. Are provision and quality of care better than public nursing home? 10th Global Conference of the International Federation of Ageing. "Climate for change: ageing into the future". Melbourne, Australia.

Dubuc, N., Demers, L., **Caron, C. D.**, **Tousignant, M.**, **Dubois, M.-F.**, Tourigny, A., et al. (**Desrosiers, J.**) (2010, May 3-6). Bringing health and social public services in alternate housing models: are residents and families satisfied with housing and care? 10th Global Conference of the International Federation of Ageing. "Climate for change: ageing into the future". Melbourne, Australia.

*Delli-Colli, N., **Dubuc, N.**, Veilleux, N., & Gauthier, L. (19-21 octobre 2010). Portrait des activités réalisées par les travailleurs sociaux auprès des aînés : une étude de temps et de mouvements. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^e Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 354.

Dubuc, N., **Dubois, M.-F.**, Demers, L., **Tousignant, M.**, Tourigny, A., **Desrosiers, J.**, et al. (2010, November 17-23). Health public services in alternate housing models: are residents and families satisfied with care? 63rd Annual Scientific Meeting of the Gerontological Society of America. New Orleans, USA.

*Raïche, M., **Hébert, R.**, Balshaw, R., **Dubois, M.-F.**, & **Dubuc, N.** (19-21 octobre 2010). Transitions annuelles de profil d'autonomie Iso-SMAF dans l'étude canadienne COSID sur la démence. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Les Cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 322.

* Étudiant/Student

Barake, R., Weiler, H. A., **Payette, H.**, & **Gray-Donald, K.** (2009, April 27-May 1). Vitamin D status in healthy free living elderly men and women living in Canada. 12th World Congress on Public Health. Istanbul, Turkey.

Barake, R., **Payette, H.**, Weiler, H. A., Shatenstein, B., & **Gray-Donald, K.** (2009, July 5-9). Does vitamin D status predict decline in functional status? 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Symposium "Nutrition as a Determinant of Successful Aging: Longitudinal and Interdisciplinary Perspectives from the NuAge Study". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(s1); S104.

Morais, J. A., Kergoat, M.-J., Greenwood, C., Belleville, S., **Gray-Donald, K.**, Shatenstein, B., **Payette, H.**, et al. (19-21 octobre 2010). Les déterminants du déclin cognitif chez les aînés en santé de l'étude longitudinale québécoise NuAge. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 242.

Shatenstein, B., Greenwood, C., Ferland, G., **Gray-Donald, K.**, Kergoat, M.-J., **Payette, H.** (2010, December 2-4). Compliance with dietary guidance and its impact on cognition among older adults from the NuAge study. 39th Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association of Gerontology. Montreal, Quebec, Canada.

*Durand, S., **Blanchette, D.**, & **Hébert, R.** (2009, July 5-9). Analyzing the cost and the benefit of the PRISMA model: is it efficient? 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S100

Hébert, R. (2009, July 5-9). An urgent need to improve life conditions of seniors. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009. 13(suppl. 1), S12.

Hébert, R., *Raïche, M., **Dubois, M.-F.**, Gueye, N'D. R., **Dubuc, N.**, & **Tousignant, M.** (2009, July 5-9). Population impact of PRISMA on frail older people and utilization of health and social services. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(s1), S100.

Hébert, R., Veil, A., *Raïche, M., **Dubois, M.-F.**, **Dubuc, N.**, & **Tousignant, M.** (2009, July 5-9). Description and implementation of the PRISMA ISD system in Quebec. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009 13(s1), S100.

*Raïche, M., **Hébert, R.**, **Dubois, M.-F.**, *Grégoire, M., & Bureau, C. (2009, July 5-9). Evolution of case-finding for disabilities with PRISMA-7 in emergency rooms in Sherbrooke, Quebec. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics.

"Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging, 2009. 13(s1); S705

*Raïche, M., **Hébert, R.**, & PRISMA Group. (2009, October 23). Integrating services for frail older people: the PRISMA Coordination Model, Implementation and Impact in Quebec, Canada. Seminario de Atenção à Saúde. Agência Nacional de Saúde Suplementar. Brazilia, Brazil.

*Durand, S., **Hébert, R.**, **Blanchette, D.**, & Buteau, M. (2009, November 5-6). Efficiency of the PRISMA Model regarding population impacts. 9th Annual Conference of the International Network of Integrated Care. "Lost in Transition: Meeting the Challenge Through Integrated Care". Vienna, Austria.

Hébert, R., *Durand, S., Somme, D., & *Raïche, M. (2009, November 5-6). PRISMA in Quebec and France: Implementation and impact of a coordination-type Integrated Service Delivery (ISD) System for frail older people (PRISMA symposium). 9th Annual Conference of the International Network of Integrated Care. "Lost in Transition: Meeting the Challenge Through Integrated Care". Vienna, Austria.

Hébert, R., *Raïche, M., **Dubois, M.-F.**, Gueye, N'D. R., **Dubuc, N.**, & **Tousignant, M.** (2009, November 5-6). Population impact of PRISMA on frail older people and utilization of health and social services. 9th Annual Conference of the International Network of Integrated Care. "Lost in Transition: Meeting the Challenge Through Integrated Care". Vienna, Austria.

Hébert, R., Veil, A., *Raïche, M., **Dubois, M.-F.**, **Dubuc, N.**, & **Tousignant, M.** (2009, November 5-6). Description and implementation of the PRISMA ISD system in Quebec. 9th Annual Conference of the International Network of Integrated Care. "Lost in Transition: Meeting the Challenge Through Integrated Care". Vienna, Austria.

*Raïche, M., **Hébert, R.**, **Dubois, M.-F.**, *Grégoire, M., & Bureau, C. (2009, November 5-6). Case-finding for disabilities with PRISMA-7 in emergency rooms: Evolution in Sherbrooke, Quebec. 9th Annual Conference of the International Network of Integrated Care. "Lost in Transition: Meeting the Challenge Through Integrated Care". Vienna, Austria.

*Raïche, M., **Hébert, R.**, **Dubuc, N.**, **Dubois, M.-F.**, & Gueye, N'D. R. (2010, May 3-6). Yearly transitions of Iso-SMAF disability profiles: a help for home services planning. 10th Global Conference of the International Federation of Ageing. "Climate for change: ageing into the future". Melbourne, Australia.

*Gervais, P., **Hébert, R.**, **Tousignant, M.**, & Jbabdi, M. (19-21 octobre 2010). Portrait de la population desservie dans le secteur médico-social en Dordogne à partir de la classification en profils Iso-SMAF. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société Française de Gériatrie et de Gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 357.

* Étudiant/Student

Giacomin, K. C., Lima-Costa, M. F., Uchoa, E., Firmo, J., & **Hébert, R.** (19-21 octobre 2010). Validation de la version en portugais du Système de Mesure de l'Autonomie Fonctionnelle (SMAF) dans une population âgée brésilienne, projet BAMBUI (The BAMBUI health and aging study). 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gériatrie et gériatrie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gériatrie. Nice, France. Les cahiers de l'année gériatrie, 2010, 2(3), 439.

*Raïche, M., **Hébert, R.**, **Dubuc, N.**, **Dubois, M.-F.**, & Gueye, N'D. R. (19-21 octobre 2010). Transitions annuelles de profil d'autonomie Iso-SMAF : une aide pour la planification des services à domicile. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gériatrie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gériatrie. Nice, France. Les cahiers de l'année gériatrie, 2010, 2(3), 322.

Morin, C., Moutquin, J.-M., Dorion, D., & **Levasseur, M.** (2010, May 23-25). Osteopathy for otitis media in children: shouldn't we be looking beyond antibiotics and tubes? 64th Annual Meeting of the Canadian Society of Otolaryngology - Head & Neck Surgery. Niagara Falls, Ontario, Canada. p. 42.

*Carrier, A., & **Levasseur, M.** (2010, May 26-29). Access to community occupational therapy services: legal and ethical issues. Canadian Association of Occupational Therapists - Association Canadienne des Ergothérapeutes Annual Conference. Halifax, Nova Scotia, Canada. p. 28

Levasseur, M., Richard, L., Gauvin, L., & Raymond, É. (2010, May 26-29). Conceptualization of social participation: a scoping literature review. Annual Conference of the Canadian Association of Occupational Therapists - Association Canadienne des Ergothérapeutes. Halifax, Nova Scotia, Canada. p. 38.

*Carrier, A., **Levasseur, M.**, **Desrosiers, J.**, & Bédard, D. (19-21 octobre 2010). Raisonnement clinique sous-jacent à l'enseignement ergothérapeutique des transferts aux personnes âgées vivant à domicile. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gériatrie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gériatrie. Nice, France. Les cahiers de l'année gériatrie, 2010, 2(3), 392.

Levasseur, M., & *Carrier, A. (19-21 octobre 2010). L'importance de considérer la littératie en santé pour des interventions gériatriques efficaces : l'exemple du professionnel de la réadaptation. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gériatrie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gériatrie. Nice, France. Les cahiers de l'année gériatrie, 2010, 2(3), 452.

Levasseur, M., *Roy-Bouthot, K., Mercille, G., & Letts, L. (2010, October 20-23). Inventory and appraisal of health promotion programs developed or used by rehabilitation professionals. American Congress of Rehabilitation Medicine and American Society of Neurorehabilitation. Montreal, Quebec, Canada.

* Étudiant/Student

Levasseur, M., & Whiteneck, G. (2010, October 20-23). Comparing best correlates of accomplishment level and satisfaction with social participation of older adults. American Congress of Rehabilitation Medicine and American Society of Neurorehabilitation. Montreal, Quebec, Canada.

Levasseur, M. (2010, December 2-4). Perceived environment of community-dwelling older adults having different level of disability: a mixed methods study. 39th Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association of Gerontology. Montreal, Quebec, Canada.

*Jetté, S., St-Cyr Tribble, D., Gagnon, J., & **Mathieu, L.** (2009, April 24-26). Student nurses: perceptions of their resources in nursing informatics. 27th Annual International Nursing Computer and Technology Conference. Washington, DC, USA.

Guay, D., Michaud, C., & **Mathieu, L.** (29 avril 2009). Transformer les pratiques infirmières par une conception du soin comme pratique morale : l'exemple des soins palliatifs à l'unité de soins intensifs. 10^e Colloque international de l'Université du Québec en Outaouais. Organisé par le GIRESS, CSSS de Gatineau et CSSS de Saint-Jérôme. « Transformer les pratiques infirmières pour répondre aux défis de l'heure ». Gatineau, Québec, Canada.

Guay, D., Michaud, C., & **Mathieu, L.** (7-11 juin 2009). Dimensions, manifestations et conditions de bons soins palliatifs dans les unités de soins intensifs selon la perspective d'infirmières. 4^e Congrès mondial des Infirmières et infirmiers francophones. SIDIEF (Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace Francophone). « Le savoir infirmier, promoteur du développement humain ». Marrakech, Maroc.

*Jetté, S., St-Cyr Tribble, D., Gagnon, J., & **Mathieu, L.** (7-11 juin 2009). Perceptions des étudiantes infirmières du Québec de leurs compétences en informatique en soins infirmiers. 4^e Congrès mondial des Infirmières et infirmiers francophones. SIDIEF (Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace Francophone). « Le savoir infirmier, promoteur du développement humain ». Marrakech, Maroc.

Morin, D., Pelletier, T., Petit, S., & **Mathieu, L.** (7-11 juin 2009). Femmes de soins, de savoir et de pouvoir : les infirmiers et la gouverne régionale. 4^e Congrès mondial des Infirmières et infirmiers francophones. SIDIEF (Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace Francophone). « Le savoir infirmier, promoteur du développement humain ». Marrakech, Maroc.

Guay, D., Michaud, C., & **Mathieu, L.** (25-27 octobre 2009). Les soins palliatifs et les soins intensifs : une coexistence possible. Congrès annuel de l'Ordre des infirmières et infirmiers du Québec. « Vers un leadership clinique renouvelé ». Québec, Québec, Canada.

*Lavoie, S., Talbot, L. R., & **Mathieu, L.** (2009, October 7-10). Helping emergency room nurses coping with post-traumatic stress symptoms - A "tailor-made" solution. ENA Annual Conference. Baltimore, Maryland, USA.

Boutier, V., Gueye, N'D. R., Coulombe, C., & **Payette, H.** (2009, April 17). Fluid intake and its association with hydration in an aging population: The NuAge longitudinal study. 33rd National Nutrient Databank Conference. New Orleans, LA, USA.

Payette, H., Gaudreau, P., **Gray-Donald, K.**, Morais, J. A., & Shatenstein, B. (2009, April 22-25). Nutrition as a determinant of successful aging: the NuAge longitudinal study. 30th Meeting of the Society of Behavioral Medicine "Behavioral Medicine: From Evidence to Practice and Policy". Symposium "Tapping into the Contribution of Neighborhood Factors to Successful Aging". Palais des congrès de Montréal. Montreal, Quebec, Canada.

Boutier, V., Gueye, N'D. R., Coulombe, C., & **Payette, H.** (8 mai 2009). Association entre l'apport hydrique et l'hydratation des sujets âgés : l'étude longitudinale NuAge. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 11.

Gueye, N'D. R., Boutier, V., Coulombe, C., & **Payette, H.** (8 mai 2009). Validation de la masse maigre et la masse grasse par des mesures de bio-impédance ou le poids et la taille déclarés dans la cohorte NuAge. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 19.

Payette, H., Boutier, V., Gueye, N'D. R., & Coulombe, C. (2009, May 30-June 2). Fluid intake and its association with hydration, body composition and physical performance in an aging population: the NuAge longitudinal study. Canadian Society of Clinical Nutrition - Société canadienne de nutrition clinique Annual Scientific Meeting. Quebec, Quebec, Canada.

Côté, A., Gagnon, F., & **Payette, H.** (2009, July 5-9). Fish intake and the risk of depression in the elderly. The NuAge study of nutrition as a determinant of successful aging. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(s1); S245.

Levasseur, M., Gauvin, L., Richard, L., Ibrahima, M., & **Payette, H.** (2009, July 5-9). Disability moderates the association between neighborhood environment and social participation among older men but not women: the NuAge study. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009. 13(suppl. 1); S435.

Payette, H., Sourial, N., & Bergman, H. (2009, July 5-9). Frailty in the NuAge Study (Nutrition as a Determinant of Successful Aging). 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Symposium "The

international database inquiry on frailty (FRDATA): a common approach to a complex problem". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(s1), S133.

Proulx, S., Verreault, R., **Payette, H.**, & Joannette, Y. (2009, July 5-9). Integration of interdisciplinary work in training in aging research: the Formsav experience. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(s1); S688.

Richard, L., Gauvin, L., Kestens, Y., Daniel, M., Shatenstein, B., Léger, K., Ibrahima, M., & **Payette, H.** (2009, July 5-9). Changes in older adults' social participation over time: individual and neighbourhood determinants. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Symposium "Nutrition as a Determinant of Successful Aging: Longitudinal and Interdisciplinary Perspectives from the NuAge Study". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(s1); S105.

Shatenstein, B., **Gray-Donald, K.**, Gaudreau, P., Morais, J. A., & **Payette, H.** (2009, July 5-9). Is adherence to dietary guidelines over a 2-yr associated with the maintenance of optimal body weight, muscle strength and physical performance? 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Symposium "Nutrition as a Determinant of Successful Aging: Longitudinal and Interdisciplinary Perspectives from the NuAge Study". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(s1); S104.

Gauvin, L., Richard, L., Kestens, Y., Shatenstein, B., **Payette, H.**, Daniel, M., et al. (**Brochu, M., Levasseur, M.**) (8-9 avril 2010). Associations entre l'environnement bâti et les pratiques de marche chez une cohorte d'aînés vivant en milieu urbain : résultats de l'Étude VoisiNuAge. 6^{es} Journées de la prévention de l'Institut national de prévention et d'éducation pour la santé (INPES). Maison de la Mutualité. Paris, France. p. 25.

Richard, L., Gauvin, L., Kestens, Y., Shatenstein, B., **Payette, H.**, Daniel, M., et al. (8-9 avril 2010). Relations entre accès à des ressources communautaires et participation sociale chez une cohorte d'aînés vivant en milieu urbain : résultats de l'Étude VoisiNuAge. 6^{es} Journées de la prévention de l'Institut national de prévention et d'éducation pour la santé (INPES). Maison de la Mutualité. Paris, France. p. 25.

Pin, S., Barthélémy, L., Richard, L., Gauvin, L., Filiatrault, J., Laforest, S., **Payette, H.**, et al. (19-21 octobre 2010). Données probantes et pratiques prometteuses sur les déterminants socio-environnementaux de la santé des aînés : un projet de coopération franco-qubécois. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 493.

Richard, L., Gauvin, L., Kestens, Y., Shatenstein, B., **Payette, H.**, Daniel, M., & Mercille, G. (19-21 octobre 2010). Association entre ressources du quartier et participation sociale chez les aînés : effets médiateurs partiels de la marche et de l'utilisation du

transport en commun. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 243.

Matta, J., Moriello, C., Mayo, N., Gaudreau, P., **Payette, H.**, & Morais, J. A. (2010, December 2-4). Methodological challenges in developing indices of physical capacity in healthy elderly people from the NuAge study. 39th Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association of Gerontology. Montreal, Quebec, Canada.

Mercille, G., Richard, L., Gauvin, L., Kestens, Y., Shatenstein, B., & **Payette, H.** (2010, December 2-4). Association between the food environment and, fruit and vegetable consumption, among a cohort of urban-dwelling seniors. 39th Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association of Gerontology. Montreal, Quebec, Canada.

Payette, H., Barberger-Gateau, P., & Gaudreau, P. (2010, Décembre 2-4). The experience of harmonization of the NuAge and Coginut (3-C) studies. Challenges and potential solutions. 39th Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association of Gerontology. Montreal, Quebec, Canada.

Payette, H., & Parisien, M. (2010, December 2-4). Evidence-based health promotion and exemplary practices in relation to socio-environmental determinants of health among older adults: A France-Quebec collaboration project. 39th Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association of Gerontology. Montreal, Quebec, Canada.

Presse, N., Ferland, G., Gaudreau, P., Gray-Donald, K., Shatenstein, B., Morais, J. A., & **Payette, H.** (2-4 décembre 2010). Apport de vitamine K chez les personnes âgées en santé vivant dans la communauté : une analyse de la variance intra-individuelle. L'étude longitudinale NuAge. 39^e Réunion scientifique et éducative annuelle de l'Association canadienne de gérontologie / Journée scientifique annuelle du Réseau québécois sur le vieillissement. « Plein feu sur l'intégration des savoirs et des pratiques ». Montréal, Québec, Canada.

Shatenstein, B., Gauvin, L., Keller, H., **Payette, H.**, Richard, L. (2010, December 2-4). Correlates of global diet quality among elderly men and women at entry into the NuAge study. 39th Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association of Gerontology. Montreal, Quebec, Canada.

Paquet, M., **Pilon, D.**, & Tétrault, J.-P. (2009, June 7-10). Prevention of cardiovascular disease in patients with PAD: Guideline adherence according to age, sexe and time. Canadian Public Health Association Annual Conference. Winnipeg, Manitoba, Canada.

*Robinson-Cohen, C., Tagalakakis, V., **Dubois, M.-F.**, & **Pilon, D.** (2009, July 11-16). An assessment of surgical thromboprophylaxis in a tertiary care center. 22nd Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis. Boston, United States.

*Brissoit-Richard, M., **Dubuc, N., & Tousignant, M.** (8 mai 2009). Évaluer une unité prothétique pour les aînés atteints de déficits cognitifs : la perspective des aidants familiaux. 6^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Centre d'arts Orford. Orford, Québec, Canada. p. 16.

*Grégoire, M., **Corriveau, H., & Tousignant, M.** (7-11 juin 2009). Dépistage systématique à l'urgence des personnes âgées à risque de chutes. Quel est le rôle des infirmières à l'urgence en dépistage? 4^e Congrès mondial des infirmières et infirmiers francophones. « Le savoir infirmier, promoteur du développement humain ». Marrakech, Maroc.

Poitras, S., Durand, M.-J., *Côté, A.-M., & **Tousignant, M.** (2009, June 14-17). Use of low-back pain guidelines by occupational therapists: barriers and facilitators. International Low Back Pain Forum. Boston International Forum X "Primary Care Research on Low Back Pain». Boston, MA, USA.

Truchon, M., Rossignol, M., **Tousignant, M.**, Durand, M.-J., Côté, D., Schmouth, M.-É., et al. (2009, June 14-17). Identification and classification of patients at risk of chronic low back pain: A new screening questionnaire. International Low Back Pain Forum. Boston International Forum X "Primary Care Research on Low Back Pain». Boston, MA, USA.

Tousignant, M., Boissy, P., Corriveau, H., & Cabana, F. (2009, July 5-9). In home telerehabilitation for post-knee arthroplasty surgery: a pilot study. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics. "Longevity, Health and Wealth". Paris, France. Journal of Nutrition, Health and Aging. 2009, 13(suppl. 1), S277.

Poitras, S., Durand, M.-J., *Côté, A.-M., **Corriveau, H., & Tousignant, M.** (2009, September 15-17). Use of low-back pain guidelines by occupational therapists: barriers and facilitators. 15^e Congrès de l'Association canadienne d'ergonomie. Québec, Québec, Canada.

*Brissoit-Richard, M., **Dubuc, N., & Tousignant, M.** (22-24 octobre 2009). Évaluation d'une unité prothétique pour des aînés atteints de déficits cognitifs : comment l'environnement organisationnel influence l'implication des aidants familiaux? 38th Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. "Where the Rivers Meet: Merging Perspectives on Aging". Winnipeg, Manitoba, Canada. p. 94.

*Brissoit-Richard, M., **Dubuc, N., & Tousignant, M.** (25-27 octobre 2009). Évaluation d'une unité prothétique pour des aînés atteints de déficits cognitifs : la perspective des familles pour améliorer l'organisation des services infirmiers. Congrès annuel de l'Ordre des infirmières et infirmiers du Québec. « Vers un leadership clinique renouvelé ». Québec, Québec, Canada. p. 27.

*Broissoit-Richard, M., **Dubuc, N.**, & **Tousignant, M.** (2009, November 18-22). Assessing a special care unit from the perspective of family members. 62nd Annual Scientific Meeting of the Gerontological Society of America. Atlanta, Georgia, USA. p. 156.

*Gervais, P., **Tousignant, M.**, **Hébert, R.**, & coll. (13 mai 2010). Évaluation de l'implantation du SMAF dans le secteur médico-social français : l'étude Pise-Dordogne. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 11.

Tousignant, M., **Boissy, P.**, **Corriveau, H.**, Dechênes, L., Héroux, S., Brière, S., et al. (13 mai 2010). La téléadaptation, une pratique en plein essor au Centre de recherche sur le vieillissement. 7^e Journée scientifique du Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. p. 15.

Tousignant-Laflamme, Y., **Tousignant, M.**, Lussier, D., Lebel, P., Savoie, M., Dion, D., et al. (2010, August 29- September 3). Programme ACCORD: Top 10 expressed needs in regards to pain education of health care professionals in long term care facilities. 13th World Congress on Pain. Montreal Convention Centre. Montreal, Quebec, Canada.

*Gervais, P., **Tousignant, M.**, **Hébert, R.**, & Jbabdi, M. (19-21 octobre 2010). Du SMAF à la grille AGGIR et au GIR : une passerelle informatisée. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 357.

*Gervais, P., **Tousignant, M.**, **Hébert, R.**, Jbabdi, M., & *Lamontagne, J. (19-21 octobre 2010). Le Système de Mesure de l'Autonomie Fonctionnelle (SMAF) : une démarche d'évaluation des personnes âgées et des adultes handicapés implantée en Dordogne. 9^e Congrès international francophone de gériatrie et de gérontologie. 30^{es} Journées annuelles de la Société française de gériatrie et de gérontologie. Nice, France. Les cahiers de l'année gérontologique, 2010, 2(3), 357-358.

Rapports de recherche ou rapports produits pour le gouvernement – Research reports or reports produced for the government

Beaulieu, M., *Brunet, C., & *Crevier, M. (2010). Définir et mesurer la maltraitance envers les personnes âgées. Travail préparatoire en vue d'une étude pancanadienne de prévalence. Résultats de groupe de discussion et des entrevues individuelles au sein d'une dyade aîné et proche aidant. Collectes de données en français. Rapport remis à NICE (National Initiative for the Care of the Elderly/Initiative nationale pour le soin des personnes âgées) pour une étude subventionnée par HRSDC (Human Resources and Skills Development Canada/Ressources humaines et Développement des compétences Canada). 79 p.

* Étudiant/Student

Bilodeau, A., Lefebvre, C., **Couturier, Y.**, Cassan, C., & Bastien, R. (2009). Modélisation de la pratique de l'intervenant communautaire-scolaire dans l'Initiative « Un milieu ouvert sur ses écoles » de Bordeaux-Cartierville à Montréal. Montréal, Québec, Canada: CSSS de Bordeaux-Cartierville-St-Laurent, Direction de la qualité et de la mission universitaire. 68 p.

Couturier, Y., Deschênes, M., Drouin, N., & Michaud, V. (2009). L'appropriation par les acteurs locaux de la stratégie globale de mise en oeuvre de l'approche École en santé comme condition favorable au développement de saines habitudes de vie chez les jeunes. Rapport de recherche (GIR-89694). IRSC. 14 p.

Larose, F., Bédard, J., **Couturier, Y.**, Larivée, S. J., Lenoir, A., Lenoir, Y., et al. (2009). Étude évaluative des impacts du programme « Famille, école et communauté, réussir ensemble » (FECRE) sur la création de communauté éducative soutenant la persévérance et la réussite scolaire d'élèves « à risque » au primaire. Rapport d'étape. FQRSC (Fonds québécois de la recherche sur la société et la culture). Sherbrooke, Québec, Canada. 36 p.

Bilodeau, A., Lefebvre, C., Bélanger, J., Deshaies, S., Gagnon, F., Audet, G., et al. (**Couturier, Y.**). (2010). La collaboration école-famille-communauté et les mesures qui en sont issues dans quatre communautés montréalaises pluriethniques et défavorisées. Montréal, Québec, Canada: Centre de santé et de services sociaux - Centre affilié universitaire de Bordeaux-Cartierville-Saint-Laurent. 259 p.

Bilodeau, A., Potvin, M., Bélanger, J., Carignan, N., **Couturier, Y.**, & Bastien, R. (2010). Intégration scolaire et sociale des jeunes d'origine immigrée à Montréal. Rapport **déposé** dans le cadre du Programme de recherche sur la pauvreté et l'exclusion sociale. Fonds québécois de recherche sur la société et la culture et ses partenaires : Centre d'étude sur la pauvreté et l'exclusion (CÉPE) du Ministère de l'Emploi et de la Solidarité sociale, Ministère des Affaires municipales et des Régions, Ministères de la Santé et des Services sociaux, Fondation Lucie et André Chagnon. Montréal, Québec, Canada. 20 p.

Larose, F., Bédard, J., **Couturier, Y.**, Lenoir, A., Lenoir, Y., Larivée, S. J., et al. (2010). Étude évaluative des impacts du programme « Famille, école et communauté, réussir ensemble » (FECRE) sur la création de communautés éducatives soutenant la persévérance et la réussite scolaire d'élèves « à risque » au primaire. Fonds québécois de la recherche sur la société et la culture (2007-EC-118198), Ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport, Ministère de la Santé et des Services sociaux, Ministère de l'Emploi et de la Solidarité sociale. Université de Sherbrooke, Centre de recherche sur l'intervention éducative (CRIE) et Centre de recherche interdisciplinaire sur la formation et la profession enseignante (CRIFPE-Sherbrooke). Sherbrooke, Québec, Canada. 49 p.

Somme, D., **Couturier, Y.**, Gervais, P., **Hébert, R.**, Henrard, J., Kieffer, A., Nugue, M., & De Stampa, M. (2010). Projet POEM. Étude de la pertinence des outils d'évaluation

multidimensionnelle dans le cadre du plan national Alzheimer. France: Fondation nationale de gérontologie. 147 p.

Somme, D., Saint-Jean, O., **Couturier, Y.**, Balard, F., *Gagnon, D., & Trouvé, H. (2010). PRISMA France. Volume 2. Projet pilote sur l'intégration et la gestion de cas. Documentation Française et Éditions Universitaires Européennes. Paris, France. 301 p.

Dubuc, N., Demers, L., **Tousignant, M.**, Tourigny, A., **Dubois, M.-F.**, **Caron, C. D.**, et al. (**Desrosiers, J.**) (Janvier 2009). Évaluation de formules novatrices d'alternatives à l'hébergement plus traditionnel. Rapport de recherche déposé au Fonds de recherche sur la société et la culture (FQRSC) et au Ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS). 195 p.

*Delli-Colli, N., **Dubuc, N.**, Veilleux, N., Gauthier, L., & Girard, A. (11 mars 2010). Description des activités réalisées par le service social de trois programmes-services au CSSS-IUGS : une étude de temps et mouvements. Direction des services et programmes aux personnes âgées en perte d'autonomie (DSPPAPA). Sherbrooke, Québec, Canada. 49 p. et annexes.

Godbout, L., St-Cerny, S., & Amiot, C. (Mars 2010). Année d'imposition 2008 : une charge fiscale nette plus faible et des impôts sur le revenu plus élevés qu'ailleurs, est-ce possible? Document de travail. Sherbrooke, Québec, Canada: Chaire de recherche en fiscalité et en finances. 28 p.

*Gervais, P., **Hébert, R.**, **Tousignant, M.**, Bergeron, D., & Bernier, R. (Septembre 2010). Rapport final. Évaluation de l'implantation du SMAF et du eSMAF dans les établissements médico-sociaux du Bergeracois desservant les personnes âgées et les personnes handicapées. Sherbrooke, Québec, Canada: Centre de recherche sur le vieillissement et Centre d'expertise en santé de Sherbrooke. 99 p.

Articles dans des revues professionnelles ou culturelles sans comité de lecture – Articles in professional or cultural journals without review committee

Beaulieu, M., & Garon, S. (2009, automne-hiver). Un Québec « amis des aînés ». Encrâge, 10, 2.

Beaulieu, M., & Garon, S. (2009, fall-winter). An Age-friendly Quebec. Encrâge, 10; 2.

*Etheridge, F., *Hallé, P., *Lynch, M. A., & **Beaulieu, M.** (2009). Décider de travailler auprès des aînés : représentations d'étudiants de professions relationnelles. La Gérontoise, 20(1), 8-16.

Beaulieu, M. (Hiver 2011). Maltraitance envers les aînés : des changements importants. Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Encrâge, 13(1), 1-4.

Beaulieu, M. (Winter 2011). Elder abuse: major changes. Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Encrâge, 13(1), 1-4.

Ducharme, F., Lévesque, L., **Caron, C. D.**, Pinsonnault, E., & Girouard, D. (2009, Printemps-été). L'évaluation des besoins de soutien des proches-aidants : un outil novateur appelé « Entente sur le soutien aux proches-aidants ». Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Encrâge, 11(1), 1.

Ducharme, F., Lévesque, L., **Caron, C. D.**, Pinsonnault, E., & Girouard, D. (2009, Spring-summer). Support to caregivers needs assessment: an innovative tool called "Entente sur le soutien aux proches-aidants" (agreement on support to caregivers). Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Encrâge, 11(1), 1.

Bédard, J., Larose, F., **Couturier, Y.**, Potvin, L., Lisée, V., & Lemaire, F. (2009). Petits cuistots-Parents en réseau, offert dans des écoles montréalaises : un lieu de partage des expériences professionnelles entre l'école, la famille et la communauté. Revue Formation et profession, 37-40.

Corbin, C., & **Dubuc, N.** (Printemps 2009). La place réservée aux familles dans les milieux d'hébergement : le point de vue des aidants. Montréal, Québec, Canada. Le Point en administration de la santé et des services sociaux. Cahier spécial : S'adapter au vieillissement de la population, 1, 16-20.

Dubuc, N. (Printemps 2009). Habitation collective pour aînés en perte d'autonomie : les options. Montréal, Québec, Canada. Le Point en administration de la santé et des services sociaux. Cahier spécial : S'adapter au vieillissement de la population, 1; 12-15.

Dubuc, N., & Corbin, C. (2009 Printemps-été). Évaluation de formules novatrices d'alternative à l'hébergement plus traditionnel : quelques résultats. Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Encrâge, 11(1), 2.

Dubuc, N., & Corbin, C. (2009 Spring-summer). Evaluation of innovative formulas as alternatives to traditional residential care: a few results. Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Quebec, Canada. Encrâge, 11(1), 2.

*Guay, M., **Desrosiers, J.**, & **Dubois, M.-F.** (Mai 2009). Ergothérapeute et auxiliaire : un enjeu de substitution de main-d'oeuvre dans le domaine des soins d'hygiène à domicile. Chaire FCRSS/IRSC Gouverne et transformation des organisations de santé (GETOS) et Programme Analyse et évaluation des interventions en santé (AnÉIS). Infolettre. Évaluation des pratiques de gestion et d'évaluation dans le domaine de la santé, 6(2).

Godbout, L., & St-Cerny, S. (2009). La politique familiale québécoise : c'est aussi un véritable outil de réduction de la pauvreté et des inégalités sociales des enfants. Développement social, 10(2), 16-17.

Godbout, L. (2009). Harmonisation des taxes de vente fédérale et provinciale. Options politiques, 30(6), 76-79.

Hébert, R. (Printemps 2009). De *l'hospitalocentrisme* vers les soins à domicile : une transition nécessaire. Montréal, Québec, Canada. Le Point en administration de la santé et des services sociaux. Cahier spécial : S'adapter au vieillissement de la population, 1, 10-11.

Levasseur, M. (Printemps-été 2010). Comment améliorer ou maintenir la qualité de vie des personnes âgées vivant à domicile? Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Encrâge, 12(1), 2.

Levasseur, M. (Spring-summer 2010). Is it possible to improve or maintain the quality of life of the elderly living at home? Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Encrâge, 12(1), 2.

Mathieu, L. (Printemps 2009). Les communautés virtuelles d'apprentissage et de pratique. Montréal, Québec, Canada. Le Point en administration de la santé et des services sociaux. Cahier spécial : S'adapter au vieillissement de la population, 1, 44-46.

Mathieu, L. (Printemps 2009). L'informatique en soins infirmiers : réflexions sur l'état de la situation au Québec et au Canada. Swiss Medical Informatics, 66, 3-5.

CLSA Team (**Payette, H.**) (2009 Fall-winter). New study to unlock the mysteries of aging. Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Encrâge, 11(2), 1.

Équipe de l'ELVC (**Payette, H.**) (2009 Automne-hiver). Une nouvelle étude pour percer les mystères du vieillissement. Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Encrâge, 11(2), 1.

Tousignant, M. (Printemps 2009). La téléréadaptation pour augmenter l'accès aux services de réadaptation. Montréal, Québec, Canada. Le Point en administration de la santé et des services sociaux. Cahier spécial : S'adapter au vieillissement de la population pour des services continus, accessibles et de qualité, 1, 20-21.

Jbabdi, M., & **Tousignant, M.** (Spring-summer 2010). Telerehabilitation: a growing fast field. Centre de recherche sur le vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Encrâge, 12(1), 1.