



## PUBLICATIONS 2021

### AXE AUTONOMISATION

#### **Documents publiés dans des revues avec comité de lecture / Published refereed papers**

1. Aloulou, H., Jmaiel, M., Mokhtari, M., **Abdulrazak, B.**, & Kallel, S. (2021). Guest editorial: Selected papers from the International Conference on Smart Living and Public Health. *IET Smart Cities*, 3(1), 1-2.
2. Ben Nasr, M. C., Ben Jebara, S., Otis, S., **Abdulrazak, B.**, & Mezghani, N. (2021). A spectral-based approach for BCG signal content classification. *Sensors*, 2(3), 1020.
3. Ponce, V., & **Abdulrazak, B.** (2021). Intention as a context: an activity intention model for adaptable development of applications in the Internet of Things. *IEEE Access*, 9, 151167.
4. Sadek, I., & **Abdulrazak, B.** (2021). A comparison of three heart rate detection algorithms over ballistocardiogram signals. *Biomedical Signal Processing and Control*, 70, 103017.
5. **Beaulieu, M.**, Cadieux-Genesse, J., & St-Martin, K. (2021). High death rate of older persons from COVID19 in Quebec (Canada) long-term care facilities: chronology and analysis. *Journal of Adult Protection*, 23(2), 110-115.
6. **Beaulieu, M.**, St-Martin, K., & Cadieux Genesse, J. (2021). 'I care a lot' a commentary on the depiction of elder abuse in the film. *Journal of Elder Abuse and Neglect*, 33(4), 342-349.
7. Bédard, M.-È., **Beaulieu, M.**, & Gagnon, E. (2021). Faire entendre sa volonté et faire respecter ses droits en situation de grande vulnérabilité : le rôle des comités d'usagers. *Cahiers francophones de soins palliatifs*, 21(1), 57-69.
8. Castonguay, J., **Beaulieu, M.**, & Sévigny, A. (2021). Accompagner des aînés jusqu'à la fin de leur vie, voilà l'engagement bénévole que j'ai pris et que j'entends respecter. *Cahiers francophones de soins palliatifs*, 21(1), 80-88.
9. Falardeau, M.-C., **Beaulieu, M.**, Carbonneau, H., **Levasseur, M.**, & Belley, R. (2021). Maltraitance entre résidents en temps de pandémie : effets dans les résidences pour aînés privées au Québec. *La Revue canadienne du vieillissement*, 40(4), 619-627.
10. Fane, F., **Beaulieu, M.**, & Lenoir, A. (2021). La violence conjugale en contexte migratoire : combiner une pratique réflexive, des savoirs multiples et une éthique professionnelle. *Nouvelles pratiques sociales*, 32(1), 282-290.
11. Leboeuf, R., **Beaulieu, M.**, & Tschopp, F. (2021). Lutter contre la maltraitance entre résidents dans les établissements locatifs réservés aux aînés autonomes et semi-autonomes au Québec. *Écrire le social - La revue de l'AIFRIS*, 1(3), 64-82.
12. Nobels, A., Cismaru-Inescu, A., Nisen, L., Hahaut, B., **Beaulieu, M.**, Lemmens, G., Adam, S., Schapansky, E., Vandevivier, C., & Keygnaert, I. (2021). Sexual violence in older adults: a Belgian prevalence study. *BMC Geriatrics*, 21, 601.
13. Larrivée, S., Balg, F., **Léonard, G.**, Bédard, S., **Tousignant, M.**, & **Boissy, P.** (2021). Transcranial direct current stimulation (a-tCDS) after subacromial injections in patients with subacromial pain syndrome: a randomized controlled pilot study. *BMC Musculoskeletal Disorders*, 22, 265.

14. **Walha, R., Lebel, K.,** Gaudreault, N., Dagenais, P., Cereatti, A., Della Croce, U., & **Boissy, P.** (2021). The accuracy and precision of gait spatio-temporal parameters extracted from an instrumented sock during treadmill and overground walking in healthy subjects and patients with a foot impairment secondary to psoriatic arthritis. *Sensors*, 21(18), 6179.
15. Allard, É., Marcoux, I., Daneault, S., **Bravo, G.**, Guay, D., & Lazarovici, M. (2021). La COVID-19 et les soins de fin de vie en centre d'hébergement et de soins de longue durée (CHSLD) : protocole de recherche de type descriptif-explicatif dans deux régions différemment affectées du Québec. *Science infirmière et pratiques en santé*, 4(1), 1-12.
16. **Bravo, G., Arcand, M.,** & Trottier, L. (2021). L'aide médicale à mourir pour les personnes atteintes d'un trouble neurocognitif majeur : analyse des commentaires de participants à une enquête. *Revue canadienne de bioéthique*, 4(2), 36-54.
17. **Bravo, G.,** Van den Block, L., Downie, J., **Arcand, M.,** & Trottier, L. (2021). Attitudes toward withholding antibiotics from people with dementia lacking decisional capacity: findings from a survey of Canadian stakeholders. *BMC Medical Ethics*, (22), 119.
18. **Thériault, V.,** Guay, D., & **Bravo, G.** (2021). Extending medical aid in dying to incompetent patients: a qualitative descriptive study of the attitudes of people living with Alzheimer's disease. *Canadian Journal of Bioethics*, 4(2), 69-77.
19. Blondin-Nadeau, P., Audet, J., Chemard, É., Joly, A.-A., Pétrin, L., Ruest, J., & **Carrier, A.** (2021). Synthèse des facteurs internes essentiels aux ergothérapeutes pour agir en tant qu'agent de changement. *Revue Francophone de Recherche en Ergothérapie*, 7(1), 33-53.
20. **Briand, S.,** Malo-Leclerc, I., Beaudoin, M., Côté-Boulanger, M., Croisetière, É., Tremblay, A., & **Carrier, A.** (2021). Considerations in the use of podcasts in occupational therapy: a scoping study. *Journal of Occupational Therapy Education*, 5(2), 2.
21. **Carrier, A.** (2021). Book review: Clinical research in occupational therapy. Sixth edition. *OT Now - Actualité ergothérapique*, 23(1), 31.
22. **Carrier, A.** (2021). « Performance » et pratique professionnelle dans les services de soutien à domicile offerts aux aînés : effets et actions possibles pour assurer un développement durable. *Phronésis*, 10(4), 156-178.
23. **Carrier, A., Éthier, A.,** Beaudoin, M., Hudon, A., Bédard, D., Jasmin, E., & Verville, F. (2021). Acting as change agents: insight into Québec occupational therapists' current practice. *Canadian Journal of Occupation Therapy*, 88(2), 173-181.
24. **Éthier, A.,** & **Carrier, A.** (2021). A scoping review of the implementation of local health and social services for older adults. *Healthcare Policy*, 17(2), 105-118.
25. **Picotin, J.,** Beaudoin, M., **Hélie, S.,** **Martin, A.-É.,** & **Carrier, A.** (2021). Occupational therapists as social change agent: exploring factors that influence their actions. *Canadian Journal of Occupation Therapy*, 88(3), 231-243.
26. Carvalho, L. P., Décarie, S., Beaulieu-Boire, I., Dostie, R., Lalonde, I., Texier, É., Laprise, L., Pépin, E., Gilbert, M., **Corriveau, H.,** & **Tousignant, M.** (2021). Baduanjin Qigong intervention by telerehabilitation (TeleParkinson): a proof-of-concept study in Parkinson's disease. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18(13), 6990.

27. **Cossette, B.**, Ricard, G., Poirier, R., Gosselin, S., Langlois, M.-F., Breton, M., Sirois, C., Rodrigue, C., et al. (2021). Pharmacist-led transitions of care for older adults at risk of drug-related problems: a feasibility study. *Research in Social and Administrative Pharmacy*, 17(7), 1276-1281.
28. Gaboury, I., Breton, M., Perreault, K., Bordeleau, F., Descôteaux, S., Maillet, L., Hudon, C., Couturier, Y., Duhoux, A., Vachon, B., **Cossette, B.**, Rodrigues, I., Poitras, M.-É., Loignon, C., & Vasiliadis, H.-M. (2021). Interprofessional advanced access - a quality improvement protocol for expanding access to primary care services. *BMC Health Services Research*, 21, 812.
29. Gard Marshall, E., Breton, M., **Cossette, B.**, Isenor, J. E., Mathews, M., Ayn, C., Smithman, M. A., Stock, D., Frymire, E., Edwards, L., & Green, M. (2021). Problems in coordinating and accessing primary care for attached and unattached patients exacerbated during the COVID-19 pandemic year (the PUPPY study): protocol for a longitudinal mixed methods study. *Journal of Medical Internet Research*, 10(10), e29984.
30. Hudon, C., Bisson, M., **Dubois, M.-F.**, Chiu, Y., Chouinard, M.-C., **Dubuc, N.**, Elazhary, N., Sabourin, V., & Vanasse, A. (2021). CONECT-6: a case finding tool to identify patients with complex health needs. *BMC Health Services Research*, 21, 157.
31. Morin, M., Dumoulin, C., Bergeron, S., Mayrand, M.-H., Khalifé, S., Waddell, G., **Dubois, M.-F.**, & PVD Study Group. (2021). Multimodal physical therapy versus topical lidocaine for provoked vestibulodynia: a multicenter, randomized trial. *American Journal of Obstetrics and Gynecology*, 224(2), 189.e181-189.e112.
32. **Dubuc, N.**, Brière, S., Corbin, C., N'Bouke, A., Bonin, L., & **Delli-Colli, N.** (2021). Computerized care-pathways (CCPs) system to support person-centred, integrated, and proactive care in home-care settings. *Informatics for Health and Social Care*, 46(1), 100-111.
33. Dufour, I., **Dubuc, N.**, Chouinard, M.-C., Chiu, Y., Courteau, J., & Hudon, C. (2021). Profiles of frequent geriatric users of emergency departments: a latent class analysis. *Journal of the American Geriatrics Society*, 69(3), 753-761.
34. Barton, A., Cumyn, A., Dault, R., & **Éthier, J.-F.** (2021). Gift, reciprocity and learning health systems. *American Journal of Bioethics*, 21(4), 91-93.
35. Cumyn, A., Barton, A., Dault, R., Safa, N., Cloutier, A.-M., & **Éthier, J.-F.** (2021). Meta-consent for the secondary use of health data within a learning health system: a qualitative study of the public's perspective. *BMC Medical Ethics*, 22, 81.
36. Cumyn, A., Dault, R., Barton, A., Cloutier, A.-M., & **Éthier, J.-F.** (2021). Citizens, research ethics committee members and researchers' attitude toward information and consent for the secondary use of health data: Implications for research within learning health systems. *Journal of Empirical Research on Human Research Ethics*, 16(3), 165-178.
37. Ecarot, T., Fraikin, B., Lavoie, L., McGilchrist, M., & **Éthier, J.-F.** (2021). A sensitive data access model in support of learning health systems. *Computers*, 10(3), 25.
38. **Éthier, J.-F.**, Goyer, F., Fabry, P., & Barton, A. (2021). The Prescription of Drug Ontology 2.0 (PDRO): more than the sum of its parts. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18(22), 12025.
39. Taseen, R., & **Éthier, J.-F.** (2021). Expected clinical utility of automatable prediction models for improving palliative and end-of-life care outcomes: toward routine decision analysis before implementation. *Journal of the American Medical Informatics Association*, 28(11), 2366-2378.

40. Allaire, J.-F., Thiam, Y., Morin, P., Vignon Zomahoun, H. T., Rheault, N., Lacasse, F., Doré, C., Hyppolite, S.-R., & **Garon, S.** (2021). Integrated community care delivered by public health care and social care systems: protocol for a realist synthesis. *International Journal of Integrated Care*, 21(4), 2.
41. Thiam, Y., Allaire, J.-F., Morin, P., Hyppolite, S.-R., Doré, C., Vignon Zomahoun, H. T., & **Garon, S.** (2021). A conceptual framework for integrated community care. *International Journal of Integrated Care*, 21(1), 5.
42. Bergeron, F., Bouchard, K., Gaboury, S., & **Giroux, S.** (2021). RFID indoor localization using statistical features. *Cybernetics and Systems*, 52(8), 625-641.
43. Demongivert, C., Bouchard, K., Gaboury, S., Bouchard, B., Lussier, M., Parenteau, M., Laliberté, C., Couture, M., Bier, N., & **Giroux, S.** (2021). A distributable event-oriented architecture for activity recognition in smart homes. *Journal of Reliable Intelligent Environments*, 7(3), 215-231.
44. Pinard, S., Bottari, C., Laliberté, C., Pigot, H., Olivares, M., Couture, M., **Giroux, S.**, & Bier, N. (2021). Design and usability evaluation of COOK, an assistive technology for meal preparation for persons with severe TBI. *Disability and Rehabilitation: Assistive Technology*, 16(7), 687-701.
45. **Godbout, L.**, & Allali, M. (2021). Les cotisations REÉR en trois grandes questions : qui, quand et combien? *Stratège. Association de planification fiscale et financière*, 26(3), 8-12.
46. Provencher, Y., & **Godbout, L.** (2021). Hypothèses de financement de la mise en place d'un revenu de base au Canada : les travaux récents. *Nouvelles pratiques sociales*, 32(1), 47-66.
47. Robert-Angers, M., & **Godbout, L.** (2021). Policy forum: promoting tax compliance by regulating the digital economy - Quebec's Uber initiative. *Canadian Tax Journal*, 69(2), 513-527.
48. **Guay, M.**, Labbé, M., Séguin-Tremblay, N., Auger, C., Goyer, G., Veloza, É., Chevalier, N., Polgar, J., & Michaud, F. (2021). Adapting a person's home in 3D using a mobile app (MapIt): participatory design framework investigating the app's acceptability. *Journal of Medical Internet Research-RAT*, 9(2), e24669.
49. **Guay, M.**, & Talbot-Coulombe, C. (2021). Soutien de l'organisation de la vie quotidienne chez les personnes désirant mourir à la maison. *Revue internationale de soins palliatifs*, 35(1), 21-26.
50. Ruest, M., **Léonard, G.**, Thomas, A., & **Guay, M.** (2021). Lessons on integrated knowledge translation through Algo's utilization in homecare services: a multiple-case study. *JBI Evidence Implementation*, 19(4), 419-436.
51. Tremblay, M., Latulippe, K., Giroux, D., **Guay, M.**, **Provencher, V.**, Giguère, A., Poulin, V., & Dubé, V. (2021). Usability of a co-designed eHealth prototype for caregivers: combinaison study of three frameworks. *Journal of Medical Internet Research Human Factors*, 8(3), e26532.
52. Gaudreault, N., **Lebel, K.**, Bédard, S., Daigle, F., Venne, G., & Balg, F. (2021). Using ultrasound imaging to assess novice physiotherapy students' ability to locate musculoskeletal structures using palpation. *Physiotherapy*, 113, 53-60.
53. Bordeleau, M., **Léonard, G.**, Gauthier, L., Ferland, C. E., Backonja, M., Vollert, J., Marchand, S., Jackson, P., Cantin, L., & Prud'Homme, M. (2021). Classification of qualitative fieldnotes collected during quantitative sensory testing: a step towards the development of a new mixed methods approach in pain research. *Journal of Pain Research*, 14, 2501-2511.

54. Bordeleau, M., Barron, D., **Léonard, G.**, & Backonja, M. (2021). Realigning the role of quantitative sensory testing in sensory profiling of patients with and without neuropathic pain. *Pain*, 162(11), 2781-2782.
55. Coulombe-Lévêque, A., Tousignant-Laflamme, Y., **Léonard, G.**, & Marchand, S. (2021). The effect of conditioning stimulus intensity on conditioned pain modulation (CPM) hypoalgesia. *Canadian Journal of Pain*, 5(1), 22-29.
56. Daigle, F., **Léonard, G.**, Emond, M., Benoit-Piau, J., & Gaudreault, N. (2022). Comparison of the pressure biofeedback unit and real-time ultrasound imaging as feedback tools to contract the transversus abdominis muscle: a randomized controlled trial in healthy older adults. *Journal of Geriatric Physical Therapy*, 45(1), 25-33.
57. Gaudreault, N., Benoît-Piau, J., van Wingerden, J. P., Stecco, C., Daigle, F., & **Léonard, G.** (2021). An investigation of the association between transversus abdominis myofascial structure and activation with age in healthy adults using ultrasound imaging. *International Journal of Sports Physical Therapy*, 16(4), 1093-1103.
58. Laramée, A., **Léonard, G.**, Morin, M., Roch, M., & Gaudreault, N. (2021). Neurophysiological and psychophysical effects of dry versus sham needling of the infraspinatus muscle in patients with chronic shoulder pain: A randomized feasibility study. *Archives of Physiotherapy*, 11, 23.
59. **Léonard, G.**, Paquet, N., Guitard, P., Toupin-April, K., Cavallo, S., Paterson, G., Aydin, S. Z., Bakirci, S., Coulombe-Lévêque, A., & Brosseau, L. (2021). The effects of an 8-week knitting program on osteoarthritis symptoms in elderly women: a pilot randomized controlled trial. *Journal of Bodywork and Movement Therapies*, 27(July), 410-419.
60. Morin, M., Morin, A., Gougeon, V., Marchand, S., Waddell, G., Bureau, Y.-A., Girard, I., Brassard, A., Benoit-Piau, J., & **Léonard, G.** (2021). Transcranial direct current stimulation for provoked vestibulodynia: what roles do psychosexual factors play in treatment response? *Journal of Clinical Neuroscience*, 93, 54-60.
61. Nowotny, A., Calderon, M. G., Mazziotti, B., Oliveira, M., Andraus, R., Aguiar, A. F., Amorim, C. F., **Léonard, G.**, & Da Silva, R. A. (2021). Low back pain and knee position-related differences on postural control measures during a one-legged stance in athletes. *Journal of Sport Rehabilitation*, 30(4), 631-637.
62. Patrício, P., Roy, J.-S., Macedo, L., Roy, M., **Léonard, G.**, Hodges, P., & Massé-Alarie, H. (2021). Repetitive transcranial magnetic stimulation alone and in combination with motor control exercise for the treatment of individuals with chronic non-specific low back pain (ExTraStim trial): study protocol for a randomized controlled trial. *BMJ Open*, 11(3), e045504.
63. Sean, M., Coulombe-Lévêque, A., Bordeleau, M., Vincenot, M., Gendron, L., Marchand, S., & **Léonard, G.** (2021). Comparison of thermal and electrical modalities in the assessment of temporal summation of pain and conditioned pain modulation. *Frontiers in Pain Research*, 2, 659563.
64. Sean, M., Coulombe-Lévêque, A., Vincenot, M., Martel, M., Gendron, L., Marchand, S., & **Léonard, G.** (2021). Transcutaneous electrical nerve stimulation (TENS): towards the development of a clinic-friendly method for the evaluation of excitatory and inhibitory pain mechanisms. *Canadian Journal of Pain*, 5(1), 56-65.
65. Vaillancourt, S., Coulombe-Lévêque, A., Fradette, J., Martel, S., Naour, W., Da Silva, R. A., & **Léonard, G.** (2021). Combining transcutaneous electrical nerve stimulation with therapeutic exercise to reduce pain in an elderly population: a pilot study. *Disability and Rehabilitation*, 43(15), 2141-2148.

66. Vincenot, M., Coulombe-Lévêque, A., Sean, M., Camirand-Lemyre, F., Gendron, L., Marchand, S., & Léonard, G. (2021). Development and validation of a predictive model of pain modulation profile to guide chronic pain treatment: study protocol. *Frontiers in Pain Research*, 2, 606422.
67. Braverman, L., & Levasseur, M. (2021). Christian Jetté et Catherine Lenzi (dir.), Les territoires de l'intervention à domicile. Regards croisés France-Québec. *Lectures (compte rendu)*, 47257.
68. Labonté, F., Sirois, M.-J., Roberge, A., Ravenelle, M.-È., Hussein, R., & Levasseur, M. (2021). Identification des besoins et des ressources des aînés de Fleurimont, Québec, Canada : vers des interventions ergothérapiques favorisant davantage leur maintien à domicile. *Revue francophone de recherche en ergothérapie*, 7(2), 13-42.
69. Lagueux, É., Masse, J., Levasseur, M., Pagé, R., Dépelteau, A., Lévesque, M.-H., Tousignant-Laflamme, Y., & Pinard, A.-M. (2021). Pilot study of french-canadian Lifestyle Redesign® for chronic pain management. *OTJR: Occupation, Participation and Health*, 41(2), 80-89.
70. Levasseur, M., Routhier, S., Demers, K., Lacerte, J., Clapperton, I., Doré, C., & Gallagher, F. (2021). Importance of collaboration and contextual factors in the development and implementation of social participation initiatives for older adults living in rural areas. *Australian Occupational Therapy Journal*, 68(6), 504-519.
71. Lévesque, M.-H., & Levasseur, M. (2021). Remodeler sa vie® : vers une pratique préventive de l'ergothérapie. *Occupation ergothérapeute*, 2(2), 20-22.
72. Naud, D., Généreux, M., Alauzet, A., Bruneau, J.-F., Cohen, A. A., & Levasseur, M. (2021). Social participation and barriers to community activities among middle-aged and older Canadians: differences and similarities according to gender and age. *Geriatrics and Gerontology International*, 21(1), 77-84.
73. Fernandez-Del-Olmo, M., Sevilla-Sanchez, M., Marquez-Sanchez, G., Kidgell, D., Milot, M.-H., Selles, R. W., Rothwell, J., & Hortobagyi, T. (2021). Neuromodulation by non-invasive brain stimulation (NIBS): a step back to move forward. *Brazilian Journal of Motor Behavior*, 15(2), 61-64.
74. Norouzi-Gheidari, N., Archambault, P., Monte-Silva, K., Kairy, D., Sveistrup, H., Trivino, M., Levin, M. F., & Milot, M.-H. (2021). Feasibility and preliminary effectiveness of a combined virtual reality, robotics and electrical stimulation intervention in upper extremity stroke rehabilitation. *Journal of NeuroEngineering and Rehabilitation*, 18(1), 61.
75. Duchaine, C. S., Brisson, C., Talbot, D., Gilbert-Ouimet, M., Trudel, X., Vézina, M., Milot, A., Diorio, C., Ndjaboue, R., Giguère, Y., Mâsse, B., Dionne, C. E., Maunsell, E., & Laurin, D. (2021). Psychosocial stressors at work and inflammatory biomarkers: the PROspective Quebec Study on Work and Health. *Psychoneuroendocrinology*, 133, 105400.
76. Witteman, H. O., Ndjaboue, R., Vaisson, G., Chipenda Dansokho, S., Arnold, B., Bridges, J. F. P., Comeau, S., Fagerlin, A., et al. (2021). Clarifying values: an updated and expanded systematic review and meta-analysis. *Medical Decision Making*, 41(7), 801-820.
77. Aboujaoudé, A., Bier, N., Lussier, M., Ménard, C., Couture, M., Demers, L., Auger, C., Pigot, H., et al. (2021). Canadian occupational therapists' use of technology with older adults: a nationwide survey. *OTJR: Occupation, Participation and Health*, 41(2), 67-79.
78. Olivares, M. C., Pigot, H., Bottari, C., Lavoie, M., Zayani, T., Bier, N., Le Dorze, G., Pinard, S., Le Pevedic, B., Swaine, B., Therriault, P.-Y., Thépaut, A., & Giroux, S. (2021). Use of a persona to support the interdisciplinary design of an assistive technology for meal preparation in traumatic brain injury. *Interacting with Computers*, 32(5-6), 435-456.

79. Pinard, S., Bottari, C., Laliberté, C., **Pigot, H.**, Olivares, M., Couture, M., **Giroux, S.**, & Bier, N. (2021). Design and usability evaluation of COOK, an assistive technology for meal preparation for persons with severe TBI. *Disability and Rehabilitation: Assistive Technology*, 16(7), 687-701.
80. Desormeaux-Moreau, M., Michel, C.-M., Vallières, M., Racine, M., Poulin-Paquet, M., Lacasse, D., Gionet, P., Généreux, M., Lachiheb, W., & **Provencher, V.** (2021). Mobile apps to support family caregivers of people with Alzheimer disease and related dementias in managing disruptive behaviors: qualitative study with users embedded in a scoping review. *JMIR Aging*, 4(2), e21808.
81. Obradovic, N., Lagueux, É., Latulippe, K., & **Provencher, V.** (2021). Understanding the benefits, challenges and the role of pet ownership in the daily lives of community-dwelling older adults: a case study. *Animals*, 11(9), 2628.
82. Poulin, V., **Provencher, V.**, Fortier, J., **Levasseur, M.**, Lord, M.-M., **Beaulieu, M.**, Bier, N., Shea, V., Nicole, M., Giroux, D., & Aubin, G. (2021). Challenges and strategies to adapt the provision of support services to older adults and caregivers during the COVID-19 pandemic: the perspective of community organizations. *Canadian Journal of Aging / Revue canadienne du vieillissement*, 40(4), 591-603.
83. **Provencher, V.**, D'Amours, M., Menear, M., Obradovic, N., Veillette, N., Sirois, M.-J., & Kergoat, M.-J. (2021). Understanding the positive outcomes of discharge planning interventions for older adults hospitalized following a fall: a realist synthesis. *BMC Geriatrics*, 21(1), 84.
84. Rakia Allegue, D., Kairy, D., Higgins, J., Archambault, P. S., Michaud, F., Miller, W. C., Sweet, S. N., & **Tousignant, M.** (2021). A personalized home-based rehabilitation program using exergames combined with a telerehabilitation application in a chronic stroke survivor: a mixed-methods case study. *JMIR Serious Games*, 9(3), e26153.
85. Cacciari, L. P., Morin, M., Mayrand, M.-H., **Tousignant, M.**, Abrahamowicz, M., & Dumoulin, C. (2021). Pelvic floor morphometrical and functional changes immediately after pelvic floor muscle training and at 1-year follow-up, in older incontinent women. *Neurourology and Urodynamics*, 40(1), 245-255.
86. Camden, C., Zwicker, J. G., Morin, M., Schuster, T., Couture, M., Poder, T. G., Maltais, D. B., et al. (**Tousignant, M.**) (2021). Web-based early intervention for children with motor difficulties aged 3-8 years old using multimodal rehabilitation (WECARE): protocol of a patient-centred pragmatic randomized trial of pediatric telerehabilitation to support families. *BMJ Open*, 11(4), e046561.
87. Gaboury, I., **Tousignant, M.**, Corriveau, H., Menear, M., Le Dorze, G., Rochefort, C., Vachon, B., Rochette, A., Gosselin, S., Michaud, F., Bollen, J., & Dean, S. (2021). Effects of telerehabilitation on patient adherence to a rehabilitation plan: protocol for a mixed methods trial. *JMIR Research Protocols*, 10(10), e32134.
88. Lavoie, V., Bouchard, M., Turcotte, S., & **Tousignant, M.** (2021). Telerehabilitation for individuals with Parkinson's disease and a history of falls: a pilot study. *Physiotherapy Canada*, 73(4), 343-350.
89. Tanguay, P., Décarie, S., Martineau-Roy, J., Gravel, É.-M., Gervais, I., St-Jean, P., **Tousignant, M.**, & Marquis, N. (2021). Developing a web platform to optimize the self-management of people living with a chronic respiratory disease. *Physiotherapy Canada*, 73(2), 136-144.
90. Tanguay, P., Marquis, N., Gaboury, I., Kairy, D., Touchette, M., **Tousignant, M.**, & Décarie, S. (2021). Telerehabilitation for post-hospitalized COVID-19 patients: a proof-of-concept study during a pandemic. *International Journal of Telerehabilitation*, 13(1), 6383.
91. Chatigny, P., Patenaude, J.-M., & **Wang, S.** (2021). Spatiotemporal adaptive neural network for long-term forecasting of financial time series. *Computer Science*, 132(May), 70-85.

92. Chen, R., Sun, H., Chen, L., Zhang, J., & **Wang, S.** (2021). Dynamic order Markov model for categorical sequence clustering. *Journal of Big Data*, 8, 154.
93. Tajeuna, E. G., Bouguessa, M., & **Wang, S.** (2021). Mining customers' changeable electricity consumption for effective load forecasting. *ACM Transactions on Intelligent Systems and Technology*, 12(4), 47.

## Livre / Book

1. Éthier, S., **Beaulieu, M.**, Perroux, M., Andrianova, A., Fortier, M., Boisclair, F., Guay, M.-C., & Côté, J. (2021). *La bientraitance des personnes proches aidantes une responsabilité partagée! Guide d'animation d'un atelier de sensibilisation à la maltraitance envers les personnes proches aidantes destiné aux intervenants et professionnels de la santé et des services sociaux*. Regroupement des aidants naturels du Québec. Québec, Québec, Canada. 48 p. <https://ranq.qc.ca/recherche-maltraitance-proche-aidant/>
2. Labrecque, N., Poitras, L., Beauregard, L., et coll., & (**Léonard, G.**) (2021). *Continuum de soins et de services en douleur chronique. Orientations et lignes directrices 2021-2026*. Direction des communications du ministère de la Santé et des Services sociaux. Québec, Québec, Canada. 52 p.
3. Clark, F. A., Blanchard, J., Sleight, A., Cogan, A., Florindez, L., Gleason, S., et al., Équipe de traduction : **Levasseur, M.**, Lévesque, M.-H., Beaudry, M., Therrien, F.-H., Larivière, N., Filiault, J., Parisien, M., **Provencher, V.**, Cauchon, M., **Corriveau, H.**, et al. (2021). *Remodeler sa vie®. Version canadienne-française du manuel Lifestyle Redesign®: The Intervention Tested in the USC Well Elderly Studies (2nd Ed.)*. Canadian Association of Occupational Therapists. Ottawa, Ontario, Canada. 235 p.
4. Rootman, I., Edwards, P., **Levasseur, M.**, & Grunberg, F. (Ed.) (2021). *Promoting the Health of Older Adults. The Canadian Experience*. Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. 634 p.

## Chapitres de livre / Book chapters

1. Sadek, I., **Abdulrazak, B.**, Heng, T. T. S., & Seet, E. (2021). Heart rate detection using a contactless bed sensor: a comparative study of wavelet methods. *Proceedings of the 17<sup>th</sup> International Conference on Wearable and Implantable Body Sensor Networks*. IEEE. pp. 1-4.
2. **Beaulieu, M.**, Cadieux Genesse, J., & St-Martin, K. (2021). Mistreatment of older adults. *Promoting the Health of Older Adults: The Canadian Experience. Instructor's Manual*. In F. Grunberg, Edwards, P., Rootman, I., **Levasseur, M.** (Ed.). Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. pp. 31-32.
3. **Beaulieu, M.**, Cadieux-Genesse, J., & St-Martin, K. (2021). Mistreatment of older adults. In I. Rootman., Edwards, P., **Levasseur, M.**, Grunberg, F. (Ed.). *Promoting the Health of Older Adults. The Canadian Experience. Chapter 12*. Canadian Scholars. Toronto, Ontario, Canada. pp. 183-202.
4. Pelletier, C., **Beaulieu, M.**, & Le Borgne-Uguen, F. (2021). Understanding and responding to the needs of older women who have experienced mistreatment. In M. Kapur Shankardass (Ed.). *Older Women and Well-Being. A Global Perspective*. Springer. pp. 45-69.
5. Chevallier, É., & **Coallier, J.-C.** (2021). De la transformation digitale de l'outil de travail à la transformation des pratiques de travail. Comment créer les conditions de réussite par le sens au travail. In C. Edey Gamassou, Mias, A (Ed.). *Dé-livrer le travail. Démocratie et temporalités au coeur des enjeux de santé au travail*. Teseo. Buenos Aires, Brazil. pp. 453-464.

6. Dubuc, N., & Beresford, B. (2021). Reablement: a unique approach to regaining, maintaining or improving independence in daily life. In F. Grunberg, Edwards, P., Rootman, I., **Levasseur, M.** (Ed.). *Promoting the Health of Older Adults. The Canadian Experience. Instructor's Manual.* Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. pp. 61-62.
7. Dubuc, N., & Beresford, B. (2021). Reablement: a unique approach to regaining, maintaining or improving independence in daily life. In I. Rootman, Edwards, P., **Levasseur, M.**, Grunberg, F. (Ed.). *Promoting the Health of Older Adults. The Canadian Experience. Chapter 26.* Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. pp. 421-433.
8. Barton, A., Toyoshima, F., & **Éthier, J.-F.** (2021). Approaching roles with affordances. In K. Hammar, Kutz, O., Dimou, A., Hahmann, T., Hoehndorf, R., Masolo, C., Vita, R. (Ed.). *Proceedings of the 6<sup>th</sup> Joint Ontology Workshops. August 31 to October 7, 2020.* pp. 1-14.
9. Barton, A., Toyoshima, F., & **Éthier, J.-F.** (2021). Clinical documents and their parts. In J. Hastings, Loebe, F. (Ed.). *Proceedings of the 11<sup>th</sup> International Conference on Biomedical Ontologies. September 2020.* pp. A.1-11.
10. Barton, A., Vieu, L., & **Éthier, J.-F.** (2021). Expressions, utterances and directive slots. In E. M. Sanfilippo, Kutz, O., Troquard, N., Hahmann, T., Masolo, C., Hoehndorf, R., Vita, R. (Ed.). *Proceedings of the 5<sup>th</sup> Workshop on Foundational Ontology. Bolzano, Italy. 2021, September 11-18.* pp. 1-14.
11. Ecarot, T., Frikin, B., Lavoie, L., McGilchrist, M., & **Éthier, J.-F.** (2021). Learning health systems: an anonymous network routing protocol. In J. R. Almeida, Gonzalez, A. R., Shen, L., Kane, B., Traina, A., Soda, P., Oliveira, J. L. (Ed.). *Proceedings of the 34<sup>th</sup> International Symposium on Computer-Based Medical Systems (CBMS).* IEEE. pp. 562-567.
12. Fabry, P., Barton, A., & **Éthier, J.-F.** (2021). An ontological representation of sex and gender information. In J. Hastings, Loebe, F. (Ed.). *Proceedings of the 11<sup>th</sup> International Conference on Biomedical Ontologies. September 2020.* pp. O.1-5.
13. Fabry, P., Barton, A., & **Éthier, J.-F.** (2021). QUESTO - an ontology for questionnaires. In J. Hastings, Loebe, F. (Ed.). *Proceedings of the 11<sup>th</sup> International Conference on Biomedical Ontologies. September 2020.* pp. B.1-12.
14. Tarbouriech, C., Bernard, D., Vieu, L., Barton, A., & **Éthier, J.-F.** (2021). Flight procedures description using semantic roles. In E. M. Sanfilippo, Kutz, O., Troquard, N., Hahmann, T., Masolo, C., Hoehndorf, R., Vita, R. (Ed.). *Proceedings of the 11<sup>th</sup> International Workshop on Formal Ontologies meet Industry. Bolzano, Italy. September 11-18, 2021.* pp. 1-12.
15. Toyoshima, F., Barton, A., & **Éthier, J.-F.** (2021). Functional parthood: a dispositional perspective. In K. Hammar, Kutz, O., Dimou, A., Hahmann, T., Hoehndorf, R., Masolo, C., Vita, R. (Ed.). *Proceedings of the 6<sup>th</sup> Joint Ontology Workshops. August 31 to October 7, 2020.* pp. 1-8.
16. Toyoshima, F., Barton, A., Jansen, L., & **Éthier, J.-F.** (2021). How an aggregate view of social roles meets dispositions. In E. M. Sanfilippo, Kutz, O., Troquard, N., Hahmann, T., Masolo, C., Hoehndorf, R., Vita, R. (Ed.). *Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International Workshop on Ontology of Social, Legal and Economic Entities. Bolzano, Italy. September 11-18, 2021.* pp. 1-11.
17. **Garon, S.**, Rémillard-Boillard, S., Paris, M., Racicot-Lanoue, F., & Lavoie, C. (2021). Housing in later life. In F. Grunberg, Edwards, P., Rootman, I., **Levasseur, M.** (Ed.). *Promoting the Health of Older Adults. The Canadian Experience. Instructor's Manual.* Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. pp. 20-21.

18. **Garon, S.**, Rémillard-Boilard, S., Paris, M., Racicot-Lanoue, F., & Lavoie, C. (2021). Housing in later life. In I. Rootman, Edwards, P., **Levasseur, M.**, Grunberg, F. (Ed.). *Promoting the Health of Older Adults. The Canadian Experience. Chapter 7*. Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. pp. 109-121.
19. Ayimdzi Tekemetieu, A., Haidon, C., Bergeron, F., Kengfack Ngankam, H., **Pigot, H.**, Gouin-Vallerand, C., & **Giroux, S.** (2021). Context modelling in ambient assisted living: trends and lessons. In F. P. Garcia Marquez, Lev, B. (Ed.). *Internet of Things. Cases and Studies. International Series in Operations Research & Managements Science* (vol. 305). Springer. pp. 189-225.
20. Demongivert, C., Bouchard, K., Gaboury, S., Lussier, M., Kenfack Ngankam, H., Couture, M., Bier, N., & **Giroux, S.** (2021). Handling of labeling uncertainty in smart homes using generalizable fuzzy features. *Proceedings of the Conference on Information Technology for Social Good. Roma, Italy, September 9-11*. Association for Computing Machinery. New York, NY, USA. pp. 248-253.
21. Killian, L., Maitre, J., Bouchard, K., Lussier, M., Bottari, C., Couture, M., Bier, N., **Giroux, S.**, & Gaboury, S. (2021). Fall prevention and detection in smart homes using monocular cameras and an interactive social robot. *Proceedings of the Conference on Information Technology for Social Good. Roma, Italy, September 9-11*. Association for Computing Machinery. New York, NY, USA. pp. 7-12.
22. Tekemetieu, A. A., **Pigot, H.**, Bottari, C., Gagnon-Roy, M., & **Giroux, S.** (2021). Modeling an adaptive resident-system interaction for cognitive assistance in ambient assisted living. In K. Ogawa, Yonezawa, T. (Ed.). *Proceedings of the 9<sup>th</sup> International Conference on Human-Agent Interaction. 2021, November 9-11*. Association for Computing Machinery. New York, NY, US. pp. 183-192.
23. **Godbout, L.**, & Robert-Angers, M. (2021). Point de vue sur les défis fiscaux associés au commerce électronique. Chapitre 13. In N. Marcellis-Warin, Dostie, B. (Ed.). *Le Québec économique 9. Perspectives et défis de la transformation numérique*. Cirano. pp. 355-371.
24. Mortenson, W. B., Auger, C., Roston Johnson, C., & **Guay, M.** (2021). Cross-cultural adaptation of existing health technologies (Chapter 17). In A. Sixsmith, Sixsmith, J., Mihailidis, A., Fang, M. L. (Ed.). *Knowledge, Innovation, and Impact in Health - A Guide for the Engaged Health Researcher*. Springer. pp. 221-230.
25. Grunberg, F., Edwards, P., Rootman, I., & **Levasseur, M.** (2021). Moving forward on healthy aging: challenges and opportunities. In F. Grunberg, Edwards, P., Rootman, I., **Levasseur, M.** (Ed.). *Promoting the Health of Older Adults: The Canadian Experience. Instructor's Manual*. Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. pp. 76-79.
26. Grunberg, F., Edwards, P., Rootman, I., & **Levasseur, M.** (2021). Moving forward on healthy aging: challenges and opportunities. In I. Rootman, Edwards, P., **Levasseur, M.**, Grunberg, F. (Ed.). *Promoting the Health of Older Adults. The Canadian Experience. Chapter 33*. Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. pp. 538-549.
27. **Levasseur, M.**, Naud, D., & Routhier, S. (2021). Community development by and for older adults. In F. Grunberg, Edwards, P., Rootman, I., **Levasseur, M.** (Ed.). *Promoting the Health of Older Adults: The Canadian Experience. Instructor's Manual*. Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. pp. 33-34.
28. **Levasseur, M.**, Naud, D., & Routhier, S. (2021). Community development by and for older adults. In I. Rootman, Edwards, P., **Levasseur, M.**, Grunberg, F. (Ed.). *Promoting the Health of Older Adults. The Canadian Experience. Chapter 13*. Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. pp. 206-220.

29. Naud, D., & **Levasseur, M.** (2021). Reducing social isolation: policies and programs fostering social support and participation. In F. Grunberg, Edwards, P., Rootman, I., **Levasseur, M.** (Ed.). *Promoting the Health of Older Adults: The Canadian Experience. Instructor's Manual*. Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. pp. 26-27.
30. Naud, D., & **Levasseur, M.** (2021). Reducing social isolation: policies and programs fostering social support and participation. In E. P. Rootman, **Levasseur, M.**, Grunberg, F. (Ed.). *Promoting the Health of Older Adults. The Canadian Experience. Chapter 10*. Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. pp. 151-163.
31. Rootman, I., & **Levasseur, M.** (2021). Key concepts in health promotion and gerontology. In F. Grunberg, Edwards, P., Rootman, I., **Levasseur, M.** (Ed.). *Promoting the Health of Older Adults: The Canadian Experience. Instructor's Manual*. Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. p. 9.
32. Rootman, I., & **Levasseur, M.** (2021). Key concepts in health promotion and gerontology. In I. Rootman, Edwards, P., **Levasseur, M.**, Grunberg, F. (Ed.). *Promoting the Health of Older Adults. The Canadian Experience. Chapter 2*. Canadian Scholars. Toronto/Vancouver, Canada. pp. 27-40.
33. Chikhaoui, B., Tshimula, J.-M., & **Wang, S.** (2021). Community mining and cross-community discovery in online social networks. In L. Barolli, Li, K., Enokigo, T., Takizawa, M. (Ed.). *Advances in Networked-Based Information Systems*. Springer, Cham. pp. 176-187.
34. Owusu, P., Brun, A., & **Wang, S.** (2021). Towards dynamic structure changes detection in financial series via casal analysis. In B. Xue, Pechenizkiy, M., Sing Koh, Y. (Ed.). *Proceedings of the International Conference on Data Mining Workshops (ICDMW). December 7-10, 2021*. IEEE Computer Society. pp. 552-557.

## Rapports / Reports

1. **Beaulieu, M.**, Cadieux Genesse, J., & Membres de la Chaire de recherche sur la maltraitance envers les personnes âgées. (Mars 2021). *Mémoire soumis dans le cadre de la consultation gouvernementale en vue du développement d'un Plan d'action gouvernemental pour contrer la maltraitance envers les personnes âgées 2022-2027*. Déposé au Secrétariat aux Aînés du ministère de la Santé et des Services sociaux du Québec. Sherbrooke, Québec, Canada. 22 p.
2. **Beaulieu, M.**, & Cadieux Genesse, J. (28 septembre 2021). *Mémoire soumis dans le cadre des Consultations particulières et des auditions publiques sur le projet de loi no 101 : Loi visant à renforcer la lutte contre la maltraitance envers les aînés et toute autre personne majeure en situation de vulnérabilité ainsi que la surveillance de la qualité des services de santé et des services sociaux*. 25 p.
3. **Beaulieu, M.**, Carboneau, H., **Levasseur, M.**, & Falardeau, M.-C. (2021). *Promoting goodwill and countering intolerance among residents in independent living facilities. Needs study with a view to developing a program*. Research Chair on Mistreatment of Older Adults and Chartwell Retirement Residences. Sherbrooke, Québec, Canada. 36 p.
4. **Beaulieu, M.**, Carboneau, H., **Levasseur, M.**, & Falardeau, M.-C. (2021). *Promotion de la bienveillance et lutte contre l'intolérance entre résidents en RPA. Étude des besoins en vue de l'élaboration d'un programme*. Chaire de recherche sur la maltraitance envers les personnes âgées et Chartwell résidences pour retraités. Sherbrooke, Québec, Canada. 36 p.
5. Éthier, S., Andrianova, A., Fortier, M., Perroux, M., **Beaulieu, M.**, Boisclair, F., & Guay, M.-C. (2021). *La maltraitance envers les aînés proches aidants et les proches aidants d'aînés : reconnaître, sensibiliser et prévenir*. Université Laval et Regroupement des aidants naturels du Québec. Québec, Québec, Canada. 55 p.

6. **Bravo, G.**, Demers, L., Brodeur, D., & Trottier, L. (2021). *RPA et RI : comment se comparent la qualité de vie et la qualité des services de leurs résidents et usagers?* École nationale d'administration publique et Université de Sherbrooke. Vol. 8. 25 p.
7. Demers, L., & **Bravo, G.** (2021). « *Icitte on ne peut pas dire que c'est un commerce. C'est familial* ». *Le positionnement des petites RPA sur leur marché.* École nationale d'administration publique et Université de Sherbrooke. Vol 6. 33 p.
8. Demers, L., & **Bravo, G.** (2021). « *S'il faut que tu travailles juste là-dedans pour l'argent, t'es mieux de ne pas être ici* ». *Les revenus des petites RPA et le crédit d'impôt pour maintien à domicile.* École nationale d'administration publique et Université de Sherbrooke. Vol 7. 33 p.
9. **Carrier, A.**, Drolet, M.-J., **Levasseur, M.**, Paquette, M.-A., **Turcotte, P.-L.**, & **Viscogliosi, C.** (coll) (Mars 2021). *Mémoire en réponse à la consultation du Secrétariat aux aînés (SA) du ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS) sur le Plan d'action gouvernemental pour contrer la maltraitance envers les personnes aînées (PAM) 2022-2027.* Ordre des ergothérapeutes du Québec. 30 p.
10. Achou, B., Decarie, Y., **Godbout, L.**, Michaud, P.-C., Navaux, J., & St-Cerny, S. (Février 2021). *Mitiger les impacts économiques du vieillissement sur la croissance et les recettes publiques : la piste du redosage fiscal.* Chaire en fiscalité et en finances publiques. Sherbrooke, Québec, Canada. 23 p.
11. Gagné-Dubé, T., **Godbout, L.**, & St-Cerny, S. (2021). *Bilan de la fiscalité au Québec - Édition 2021.* Chaire de recherche en fiscalité et en finances publiques. Cahier de recherche 2021-01. Sherbrooke, Québec, Canada. 106 p.
12. Genest-Grégoire, A., **Godbout, L.**, & Guay, J.-H. (2021). *Analyse de la motivation à l'évasion fiscale : de nouvelles données pour le modèle de la pente glissante.* Chaire en fiscalité et en finances publiques. Cahier de recherche 2021/14. Sherbrooke, Québec, Canada. 26 p.
13. Gosselin, J. S., & **Godbout, L.** (Janvier 2021). *Comment se compare le fardeau fiscal des québécois dans une perspective canadienne?* Regard CFFP R2021/02. Chaire de recherche en fiscalité et en finances publiques, Université de Sherbrooke. 11 p.
14. Provencher, Y., Gerges, A., & **Godbout, L.** (2021). *Des dépenses budgétaires aux dépenses fiscales : cerner l'ensemble de la protection sociale au Québec.* Chaire en fiscalité et en finances publiques. Cahier de recherche 2021/12. Sherbrooke, Québec, Canada. 32 p.
15. St-Maurice, Y., **Godbout, L.**, & St-Cerny, S. (2021). *La soutenabilité budgétaire à long terme du Québec, édition 2021. Au-delà de la pandémie.* Cahier en fiscalité et en finances publiques. Cahier de recherche 2021/07. Sherbrooke, Québec, Canada. 38 p.
16. Drolet, M.-J., Pinard, C., **Viscogliosi, C.**, Pageau, F., Tremblay, L., Duguay, I., Ruest, M., **Beaulieu, M.**, & Cadieux Genesse, J. (30 septembre 2021). *Mémoire déposé dans le cadre de la Commission parlementaire entourant le dépôt du projet de loi 101 sur la maltraitance.* Déposé à la Commission des relations avec les citoyens de l'assemblée nationale du Québec. 22 p.

## **Revues professionnelles ou culturelles / Articles in professional and cultural publications**

1. Homsy, M., St-Maurice, Y., Barrucco, B., Cousineau, J.-M., **Godbout, L.**, Joanis, M., Landry, J.-L., Lévesque, L., Michaud, P.-C., & Vallée, L. (19 janvier 2021). Moderniser le cadre budgétaire du Québec. *La Presse.* <https://www.lapresse.ca/debats/opinions/2021-01-19/moderniser-le-cadre-budgetaire-du-quebec.php>

2. Boudreau, N., Boucher, J., & **Léonard, G.** (Août 2021). Des cours de groupe pour la rééducation du plancher pelvien. *Physio-Atlas vous informe*, 7, 2.
3. Boudreau, N., Boucher, J., & **Léonard, G.** (Août 2021). La douleur à la hanche... chez les gens actifs! *Physio-Atlas vous informe*, 7, 3.
4. Boudreau, N., Boucher, J., & **Léonard, G.** (Août 2021). Les physiothérapeutes en pratique avancée en renfort dans les urgences. *Physio-Atlas vous informe*, 7, 4.
5. Boudreau, N., Boucher, J., & **Léonard, G.** (Août 2021). Les tractions lombaires pour la radiculopathie, ça fonctionne? *Physio-Atlas vous informe*, 7, 4.
6. Boudreau, N., Boucher, J., & **Léonard, G.** (Août 2021). L'utilisation des aiguilles sèches pour le traitement des douleurs à l'épaule. *Physio-Atlas vous informe*, 7, 1.
7. Boudreau, N., Boucher, J., & **Léonard, G.** (Août 2021). Une nouvelle définition de la douleur. *Physio-Atlas vous informe*, 7, 3.
8. Meilleur-Durand, M., Hébert, L. J., Mercier, C., **Léonard, G.**, & Roy, J.-S. (2021). La modulation conditionnée de la douleur, la kinésiophobie et la dramatisation de la douleur : des facteurs pronostiques de chronicité en cas de lombalgie aiguë? *Physio-Québec*, 47(2), 25-28.
9. **Gobeil, J.**, & **Levasseur, M.** (2021). Allier ergothérapie et action communautaire : est-ce possible et rentable? *Occupation : Ergothérapeute*, 2(1), 27-29.
10. **Prieur-Chaintre, A.**, Couturier, Y., & **Levasseur, M.** (2021). La participation sociale comme déterminant du déclin cognitif chez les aînés vivant avec une perte auditive. *Sourdine*, 237, 32-33.
11. Veil, A., Lévesque, N., Garon, S., **Delli-Colli, N.**, & **Rémillard-Boilard, S.** (2021). Municipalités et partenaires communautaires. Pratiques de collaboration pendant le confinement strict dû à la COVID-19. *Vivacité*, 18(2), 38-41.

## Entrevues / Interviews

Diffusées

1. **Beaulieu, M.** (6 janvier 2021). *Réunion publique - Soins de longue durée*. Animatrice : Annamie Paul. Webinaire Facebook Live du Parti vert du Canada. <https://www.facebook.com/annamiepaulgreen/videos/2759857854280274/>
2. **Beaulieu, M.** (12 janvier 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. La voyageuse de nuit de Laure Adler*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/505556/rattrapage-du-mardi-12-janvier-2021>
3. **Beaulieu, M.** (2021, January 14). *Round table on long term care*. Animatrice : Annamie Paul. Webinaire Facebook Live du Parti vert du Canada. <https://www.facebook.com/annamiepaulgreen/videos/229731385286810/>
4. **Beaulieu, M.** (19 janvier 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. L'âge qu'on ressent*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/507020/rattrapage-du-mardi-19-janvier-2021>

5. **Beaulieu, M.** (26 janvier 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Loi de protection des aînés*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/508465/rattrapage-du-mardi-26-janvier-2021>
6. **Beaulieu, M.** (2 février 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Soutien à domicile : un don de soi*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/509938/rattrapage-du-mardi-2-fevrier-2021>
7. **Beaulieu, M.** (9 février 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Les animaux de compagnie*. Animatrice Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/511402/rattrapage-du-mardi-9-fevrier-2021/9>
8. **Beaulieu, M.** (9 février 2021). *Enquête au Pavillon Bellevue*. Animateur : Guillaume Dumas. Émission *C'est encore mieux l'après-midi*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/c-est-encore-mieux-l-apres-midi/episodes/511546/rattrapage-du-mardi-9-fevrier-2021>
9. **Beaulieu, M.** (16 février 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Pas d'âge pour apprendre!* Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/512830/rattrapage-du-mardi-16-fevrier-2021>
10. **Beaulieu, M.** (23 février 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Réussir son vieillissement*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/514319/rattrapage-du-mardi-23-fevrier-2021/9>
11. **Beaulieu, M.** (2 mars 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Décennie pour le vieillissement en bonne santé*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/515981/rattrapage-du-mardi-2-mars-2021>
12. **Beaulieu, M.** (9 mars 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Les femmes aînées et le contact avec la nature*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/517503/rattrapage-du-mardi-9-mars-2021>
13. **Beaulieu, M.** (16 mars 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Les grands oubliés d'André Picard*. Animateur : Vincent Franche-Lombart. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/519107/rattrapage-du-mardi-16-mars-2021>
14. **Beaulieu, M.** (23 mars 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. L'âgisme selon l'OMS*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/520689/rattrapage-du-mardi-23-mars-2021>
15. **Beaulieu, M.** (30 mars 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Vieillir avec panache de Jocelyne Robert*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/522288/rattrapage-du-mardi-30-mars-2021>

16. **Beaulieu, M.** (6 avril 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. L'accès à la justice*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/523848/rattrapage-du-mardi-6-avril-2021>
17. **Beaulieu, M.** (13 avril 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Le film « I care a lot »*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/525615/rattrapage-du-mardi-13-avril-2021>
18. **Beaulieu, M.** (20 avril 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Personnes aînées et cannabis*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/527269/rattrapage-du-mardi-20-avril-2021>
19. **Beaulieu, M.** (27 avril 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Politique sur les proches aidants*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/528815/rattrapage-du-mardi-27-avril-2021>
20. **Beaulieu, M.** (4 mai 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Outils promouvant la bientraitance envers les proches aidants*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/530296/rattrapage-du-mardi-4-mai-2021>
21. **Beaulieu, M.** (11 mai 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Rénovictions et aînés*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/531874/rattrapage-du-mardi-11-mai-2021>
22. **Beaulieu, M.** (25 mai 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Diversité sexuelle et de genre chez les aînés*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/535228/rattrapage-du-mardi-25-mai-2021>
23. **Beaulieu, M.** (1 juin 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. « Bien vieillir... pour les nuls » : le sommeil*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/536834/rattrapage-du-mardi-1-juin-2021>
24. **Beaulieu, M.** (8 juin 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. Les aînés en recherche*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/538600/rattrapage-du-mardi-8-juin-2021/8>
25. **Beaulieu, M.** (15 juin 2021). *Journée mondiale de lutte contre la maltraitance envers les personnes âgées*. Animateur : Philippe Marcoux. Émission *Les matins d'ici*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Les-matins-d-ici/episodes/540526/rattrapage-du-mardi-15-juin-2021>
26. **Beaulieu, M.** (15 juin 2021). *Chronique Pas d'âge pour vieillir. La maltraitance des aînés*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/540514/rattrapage-du-mardi-15-juin-2021>

27. **Beaulieu, M.** (24 novembre 2021). *Rapport du Protecteur du citoyen sur la crise de la COVID-19 en CHSLD*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/586495/rattrapage-du-mercredi-24-novembre-2021>
28. **Bravo, G.** (16 avril 2021). *Politique d'hébergement et de soins et services de longue durée*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/526368/rattrapage-du-vendredi-16-avril-2021>
29. **Brochu, M.** (25 novembre 2021). *Qu'est-ce que la kinésiologie?* Animateur : David Chabot. Émission *Des matins en or*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/des-matins-en-or/episodes/586743/rattrapage-du-jeudi-25-novembre-2021/10>
30. **Carrier, A.** (11 janvier 2021). *Chronique santé. Les biais cognitifs qui influencent nos pensées*. Animateur Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/vivement-le-retour/segments/entrevue/338786/biais-cognitifs-entrevue>
31. **Carrier, A.** (18 janvier 2021). *Chronique santé. Le manque de sommeil et ses répercussions*. Animateur Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/vivement-le-retour/segments/chronique/339760/sommeil-fatigue-impacts-sante-physique-mentale-annie-carrier-ergotherapeute-universite-sherbrooke>
32. **Carrier, A.** (25 janvier 2021). *Chronique santé. Avez-vous des préjugés âgistes?* Animateur Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/vivement-le-retour/segments/chronique/340693/agisme-covid-sante-prejuges-discrimination>
33. **Carrier, A.** (8 février 2021). *Chronique santé. Une maison pour y vieillir, ce qu'il faut savoir*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/vivement-le-retour/segments/chronique/342630/personnes-agees-residence-design-universel>
34. **Carrier, A.** (15 février 2021). *Chronique santé. L'importance de la sexualité même lorsqu'on a des incapacités*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/vivement-le-retour/segments/chronique/343576/sexualite-incapacites-handicap-manon-carrier-ergotherapeute>
35. **Carrier, A.** (22 février 2021). *Chronique santé. L'importance du sens du travail*. Animateur Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/514134/rattrapage-du-lundi-22-fevrier-2021/6>
36. **Carrier, A.** (8 mars 2021). *Chronique santé. L'iniquité au travail et l'impact sur les femmes*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/517377/rattrapage-du-lundi-8-mars-2021>
37. **Carrier, A.** (15 mars 2021). *Chronique santé. Droits des usagers*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/518879/rattrapage-du-lundi-15-mars-2021/6>

38. **Carrier, A.** (22 mars 2021). *Chronique santé. Déficience intellectuelle et le défi de devenir adulte*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/520535/rattrapage-du-lundi-22-mars-2021/13>
39. **Carrier, A.** (29 mars 2021). *Chronique santé. L'importance de la littératie pour se développer dans la vie*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/522208/rattrapage-du-lundi-29-mars-2021/6>
40. **Carrier, A.** (19 avril 2021). *Chronique santé. Les activités humaines et leurs effets sur notre environnement*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/527105/rattrapage-du-lundi-19-avril-2021/4>
41. **Carrier, A.** (26 avril 2021). *Chronique santé. Les bienfaits du jardinage*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/528701/rattrapage-du-lundi-26-avril-2021/5>
42. **Carrier, A.** (10 mai 2021). *Chronique santé. Apprendre à faire du vélo*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. (à 6min15) <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/531801/rattrapage-du-lundi-10-mai-2021/4>
43. **Carrier, A.** (17 mai 2021). *Chronique santé. Bien se préparer à la retraite*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/533529/rattrapage-du-lundi-17-mai-2021/17>
44. **Carrier, A.** (31 mai 2021). *Chronique santé. Le défi d'être parent quand on est handicapé*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/536605/rattrapage-du-lundi-31-mai-2021>
45. **Carrier, A.** (14 juin 2021). *Chronique santé. Prévenir et lutter contre la maltraitance envers les personnes âgées*. Animatrice : Mylène Grenier. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/540221/rattrapage-du-lundi-14-juin-2021/11>
46. **Carrier, A.** (21 juillet 2021). *Les personnes âgées sont plus susceptibles de se noyer dans leur bain*. Animateur : Steve Roy. Émission *Que l'Estrie se lève*. 107,7 FM. <https://www.fm1077.ca/nouvelles/faits-divers/411415/les-personnes-agees-sont-plus-susceptibles-de-se-noyer-dans-leur-bain>
47. **Delli-Colli, N.** (10 au 16 mars 2021). *Outil d'accompagnement par et pour les aînés afin de favoriser une transition positive dans la trajectoire domiciliaire - les différents passages d'un lieu de résidence à un autre - de l'aîné en partenariat avec la Fédération de l'âge d'or du Québec, région Estrie*. Animateur : Yves Paquet. Émission *Mise à jour*. MATV. <https://matv.ca/sherbrooke/mes-emissions/mise-a-jour-sherbrooke>
48. **Éthier, J.-F.** (6 mai 2021). *Nouveau centre de recherche en informatique de la santé à l'U de S*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/530861/rattrapage-du-jeudi-6-mai-2021>

49. **Éthier, J.-F.** (13 juillet 2021). *Le gouvernement Legault veut savoir si les québécois sont d'accord avec le partage de leur dossier de santé*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info* (à 2:15). Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/549743/rattrapage-du-mardi-13-juillet-2021/21>
50. **Éthier, J.-F.** (19 juillet 2021). *Des données médicales utilisées par les chercheurs, le point avec Dr Éthier*. Animateur : Claude Bernatchez. Émission *Première Heure*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/premiere-heure/segments/entrevue/363634/donnees-medicales-chercheurs>
51. **Godbout, L.** (8 janvier 2021). *Bilan de la fiscalité avec le professeur Luc Godbout de l'UdeS*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/504787/rattrapage-du-vendredi-8-janvier-2021/5>
52. **Godbout, L.** (31 mars 2021). *Impôts 2021 : nous répondons à vos questions*. Animateur : Gérald Fillion. Info Radio-Canada, Spécial Zone Économie. <https://ici.radio-canada.ca/nouvelle/1780967/speciale-impots-2021-question-reponse-gerald-fillion-luc-godbout>
53. **Godbout, L.** (18 avril 2021). *Dépôt du premier budget fédéral en deux ans*. Journaliste : Marie-Lise Mormina. TVA Nouvelles.
54. **Godbout, L.** (19 avril 2021). *Analyse du premier budget fédéral de pandémie*. Animateur : Guillaume Dumas. Émission *C'est encore mieux l'après-midi*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/c-est-encore-mieux-l-apres-midi/episodes/527157/rattrapage-du-lundi-19-avril-2021/13>
55. **Godbout, L.** (19 avril 2021). *100 milliards \$ de dépenses sur 3 ans pour la relance*. Journaliste : Louis Blouin. Émission *Le Téléjournal Estrie*. Ici Radio-Canada. <https://ici.radio-canada.ca/tele/le-telejournal-estrie/site/episodes/527018/episode-du-19-avril-2021>
56. **Godbout, L.** (19 avril 2021). *Dépôt du budget fédéral*. Journaliste Jean-Sébastien Bernatchez. Émission *Au cœur du monde*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/au-coeur-du-monde/episodes/527195/rattrapage-du-lundi-19-avril-2021/6>
57. **Godbout, L.** (19 avril 2021). *La ministre Freeland dépose son premier budget*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/527105/rattrapage-du-lundi-19-avril-2021>
58. **Godbout, L.** (30 avril 2021). *Le salaire minimum passe à 13,50 \$ l'heure au Québec*. ICI RDI, Zone économie. Radio-Canada. <https://ici.radio-canada.ca/nouvelle/1789472/salaire-minimum-quebec-hausse>
59. **Godbout, L.** (3 juin 2021). *Équité intergénérationnelle*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/537476/rattrapage-du-jeudi-3-juin-2021/15>
60. **Godbout, L.** (1 septembre 2021). *La Vérif : Erin O'Toole a-t-il dit la vérité sur l'état de la dette fédérale?* Journaliste : Mathieu Dion. Radio-Canada Info. <https://ici.radio-canada.ca/nouvelle/1820738/verif-erin-otoole-parti-conservateur-dette-federale>

61. **Godbout, L.** (15 septembre 2021). *Élections : résumé des promesses et cadres financiers*. Animateur : Matthieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/570607/rattrapage-du-mercredi-15-septembre-2021/15>
62. **Godbout, L.** (16 septembre 2021). *Taxer les riches : propositions du NPD*. Animateur : Gérald Fillion. Émission *Zone Économie*. Ici Radio-Canada Info. <https://ici.radio-canada.ca/rdi/zone-economie/site/episodes/571007/rdi-economie-entrevue-avec-luc-godbout-taxes-riches>
63. **Godbout, L.** (19 septembre 2021). *La gestion des finances publiques au Canada : entrevue avec Luc Godbout*. Animateur : Michel Désautels. Émission : *Désautels le dimanche*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/desautels-le-dimanche/episodes/571314/rattrapage-du-dimanche-19-septembre-2021/3>
64. **Godbout, L.** (14 octobre 2021). *Pas payant de travailler à la retraite? Faux*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/577080/rattrapage-du-jeudi-14-octobre-2021/9>
65. **Godbout, L.** (18 octobre 2021). *Québec bonifiera le crédit d'impôt pour frais de garde*. Animateur : Paul Arcand. Émission *Puisqu'il faut se lever*. FM 98,5. <https://www.985fm.ca/audio/432441/quebec-bonifiera-le-credit-dimpot-pour-frais-de-garde-analyse-avec-luc-godbout-fiscaliste>
66. **Godbout, L.** (19 octobre 2021). *Les travailleurs expérimentés sur le marché du travail*. Animatrice : Laurie Dufresne. Émission *Info réveil*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/info-reveil/episodes/578003/rattrapage-du-mardi-19-octobre-2021/11>
67. **Godbout, L.** (25 novembre 2021). *Mise à jour économique : la croissance économique est plus grande que prévu*. Animateurs : Mario Dumont et Vincent Dessureault. Émission QUB Radio. <https://www.qub.ca/radio/balado/mario-dumont?track=1061230220>
68. **Godbout, L.** (14 décembre 2021). *Mise à jour économique à Ottawa*. Journaliste : Louis Blouin. Émission *Le Téléjournal Estrie*. Ici Radio-Canada. <https://ici.radio-canada.ca/tele/le-telejournal-estrie/site/episodes/591139/episode-du-14-decembre-2021>
69. **Godbout, L.** (14 décembre 2021). *Mise à jour économique fédérale*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/591071/rattrapage-du-mardi-14-decembre-2021/15>
70. **Godbout, L.** (14 décembre 2021). *Mise à jour économique : un retour à l'équilibre budgétaire?* Animateur : Mario Dumont. Émission *Mario Dumont*. QUB Radio. <https://www.qub.ca/radio/balado/mario-dumont?track=1062150130>
71. **Guay, M.** (20 juillet 2021). *Les noyades chez les aînés surviennent souvent dans leur baignoire*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/552535/rattrapage-du-mardi-20-juillet-2021/1>
72. **Guay, M.** (21 juillet 2021). *Les personnes âgées sont plus susceptibles de se noyer dans leur bain*. Animateur : Steve Roy. Émission *Que l'Estrie se lève*. 107,7 Estrie. <https://www.fm1077.ca/audio/411394/les-personnes-agees-sont-plus-susceptibles-de-se-noyer-dans-leur-bain>

73. **Léonard, G.** (3 novembre 2021). *Brouiller la mémoire pour empêcher l'apparition de douleurs chroniques*. Intervieweuse : Émilie Tremblay. Émission *Midi actualité*. 107.7 Estrie. <https://www.fm1077.ca/audio/436685/brouiller-la-memoire-pour-empecher-lapparition-de-douleurs-chroniques-le-dossier-demilie-tremblay>
74. **Léonard, G.** (3 novembre 2021). *Recherche prometteuse à l'UdeS sur l'action du cerveau et la douleur*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/581568/rattrapage-du-mercredi-3-novembre-2021/17>
75. **Léonard, G.** (17 novembre 2021). *Douleur chronique, mémoire et neurostimulation*. Animateur : Éric Laverdure. Émission *Le Sept 7*. Radio universitaire CFAK 88,3 FM
76. **Levasseur, M.** (4 mai 2021). *Congrès de l'ACFAS : l'importance de la participation sociale des aînés*. Animateur : Mathieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/530520/rattrapage-du-mardi-4-mai-2021/4>
77. **Levasseur, M.** (1 juin 2021). *Juin est le mois des aînés*. Animateur : David Chabot. Émission *Des matins en or*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/des-matins-en-or/episodes/536836/rattrapage-du-mardi-1-juin-2021/6>
78. **Levasseur, M.** (12 octobre 2021). *Rompre avec l'âgisme*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/576379/rattrapage-du-mardi-12-octobre-2021/4>
79. **Ndjaboue, R.** (13 décembre 2021). *Une nouvelle Chaire de recherche en inclusivité et vieillissement actif*. Journaliste : Mohamed Amin. Émission *Le 6 à 9*. ICI Manitoba. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/le-6-a-9/episodes/590680/rattrapage-du-lundi-13-decembre-2021>
80. **Pigot, H.** (27 janvier 2021). *Projet pour aînés en perte d'autonomie cognitive*. Animatrice : Renée Dumais-Beaudoin. Émission *Par ici l'info*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/Par-ici-l-info/episodes/508691/rattrapage-du-mercredi-27-janvier-2021/9>
81. **Pigot, H.** (10 au 16 mars 2021). *Laboratoire DOMUS*. Animateur : Yves Paquet. Émission *Mise à jour*. MATV. <https://matv.ca/sherbrooke/mes-emissions/mise-a-jour-sherbrooke>
82. **Pigot, H.** (26 avril 2021). *De la formation en informatique offerte gratuitement aux aînés pour briser l'isolement*. Journaliste : Jean Arel. Émission *ICI Estrie*. Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/nouvelle/1787817/formation-aine-isolement-accorderie-domus-pandemie-visioconference?fromApp=applInfoIos&partageApp=applInfoiOS&accesVia=partage>
83. **Pigot, H.**, & Kenfack-Ngankam, H. (6 juin 2021, 21h30). *La dernière maison*. Animatrice : Annie-Soleil Proteau. TVA. <https://www.qub.ca/tvaplus/tva/la-derniere-maison/saison-0/la-derniere-maison-1042886222>
84. **Viscogliosi, C.** (10 au 16 mars 2021). *Le projet Collectivité amie des aînés ayant une perte d'autonomie cognitive*. Animateur : Yves Paquet. Émission *Mise à jour*. MATV. <https://matv.ca/sherbrooke/mes-emissions/mise-a-jour-sherbrooke>

Publiées

1. **Beaulieu, M.** (28 septembre 2021). *Pourquoi autant de RPA ferment?* Journaliste : Anthony Ouellet. *La Tribune*. <https://www.latribune.ca/actualites/pourquoi-autant-de-rpa-ferment-3d6856116f4e2796dd8cdad9089abffb>
2. **Beaulieu, M.** (3 décembre 2021). *Un préposé aux bénéficiaires accusé d'agression sexuelle sur un résident à Gatineau.* Journaliste : Marie-Jeanne Dubreuil. *ICI Ottawa-Gatineau, section Crimes et délits.* <https://ici.radio-canada.ca/nouvelle/1844788/accusation-agresison-sexuelle-prepose-beneficiaires-chsld-lionel-emond?depuisRecherche=true>
3. **Beaulieu, M.** (4 décembre 2021). *Mettre la maltraitance des aînés sur le radar.* Journaliste : Martine Letarte. *Le Devoir*. <https://www.ledevoir.com/societe/sante/652725/prix-acfas-therese-gouin-decarie-mettre-la-maltraitance-des-aines-sur-le-radar>
4. **Beaulieu, M.** (9 décembre 2021). *Prix Acfas Thérèse Gouin-Décarie. La professeure Marie Beaulieu récompensée pour ses travaux en gérontologie.* Nouvelles FLSH. École de travail social, Université de Sherbrooke. <https://www.usherbrooke.ca/travail-social/actualites/nouvelles/details/46626>
5. **Bravo, G.** (24 juillet 2021). *Mérite Estrien Gina Bravo. Pour mieux vieillir.* Journaliste : Antony Ouellet. *La Tribune*. p. M22. <https://www.latribune.ca/2021/07/25/pour-mieux-vieillir-393393bfc649fb1ac4b910f7f3d42b61>
6. **Carrier, A.** (23 avril 2021). *Pour un système de santé plus performant.* Site web. Faculté de médecine et des sciences de la santé, Université de Sherbrooke. <https://www.usherbrooke.ca/medecine/accueil/nouvelles/nouvelles-details/article/45078/>
7. **Cossette, B.** (15 janvier 2021). *La première vague a éprouvé les plus de 50 ans.* Journaliste : Ariane Krol. *La Presse*. <https://www.lapresse.ca/covid-19/2021-01-14/sante-mentale/la-premiere-vague-a-eprouve-les-plus-de-50-ans.php>
8. **Éthier, J.-F.** (14 janvier 2020). *Le laboratoire israélien.* Journaliste : Isabelle Hachey. *La Presse*. <https://www.lapresse.ca/actualites/2021-01-14/le-laboratoire-israelien.php>
9. **Éthier, J.-F.** (6 mai 2021). *Prédire la mort à un an près.* Journaliste : Marie-Claude Malboeuf. *La Presse*. <https://www.lapresse.ca/actualites/sante/2021-05-06/predire-la-mort-a-un-an-pres.php>
10. **Éthier, J.-F.** (7 mai 2021). *Un « laboratoire vivant » pour l'innovation en santé à Sherbrooke.* Journaliste : Sabrina Lavoie. *La Tribune*. <https://www.latribune.ca/actualites/un-laboratoire-vivant-pour-linnovation-en-sante-a-sherbrooke-3553727ca3a8af099338818183e1e6a3>
11. Cumyn, A., & **Éthier, J.-F.** (19 juillet 2021). *Qui réutilise vos informations médicales?* Journaliste : Marie-Claude Malboeuf. *La Presse*. <https://www.lapresse.ca/actualites/2021-07-19/acces-aux-donnees-de-recherche/qui-reutilise-vos-informations-medicales.php>.
12. **Godbout, L.** (8 janvier 2021). *Le poids de la fiscalité augmente au Québec.* Journaliste : Julien Arsenault. *La Presse canadienne*. <https://www.latribune.ca/actualites/le-fil-groupe-capitales-medias/le-poids-de-la-fiscalite-augmente-au-quebec-811eedac34979f7c8d6c39e767cffb99>
13. **Godbout, A.** (9 janvier 2021). *Le poids de la fiscalité en hausse au Québec.* Journaliste : Alain Goupil. *La Tribune - Affaires*. p. 26. <https://www.latribune.ca/affaires/le-poids-de-la-fiscalite-en-hausse-au-quebec-15820afd15d0a534c875323c682d2f8e>

14. **Godbout, A.** (11 février 2021). *Pour contrer le vieillissement de la population, une étude suggère de hausser les taxes à la consommation.* Journaliste : Vincent Brousseau-Pouliot. *La Presse.* <https://www.lapresse.ca/affaires/2021-02-11/pour-contrer-le-vieillissement-de-la-population/une-etude-suggere-de-hausser-les-taxes-a-la-consommation.php>
15. **Godbout, L.** (11 février 2021). *Un « redosage fiscal » pour compenser le vieillissement de la population?* Journaliste : Éric Desrosiers. *Le Devoir.* <https://www.ledevoir.com/economie/595006/quebec-un-redosage-fiscal-pour-compenser-le-choc-demographique>
16. **Godbout, L.** (20 mars 2021). *Premier budget de sortie de crise d'Éric Girard.* Journalistes : Marco Bélair-Cirino et Mylène Crête. *Le Devoir.* <https://www.ledevoir.com/politique/quebec/597273/finances-premier-budget-de-sortie-de-crise-d-eric-girard>
17. **Godbout, L.** (3 avril 2021). *Le meilleur marché du travail au monde pour les femmes est-il au Québec?* Journaliste : Vincent Brousseau-Pouliot. *La Presse.* <https://www.lapresse.ca/affaires/economie/2021-04-03/dcryptage/le-meilleur-marche-du-travail-au-monde-pour-les-femmes-est-il-au-quebec.php>
18. **Godbout, L.** (17 avril 2021). *L'heure juste : faut-il hausser les taxes pour épouser les dépenses de la pandémie?* Journaliste : Manon Cornellier. *Le Devoir.* <https://www.ledevoir.com/politique/canada/598990/budget-federal-2021-ottawa-faut-il-hausser-les-taxes-pour-eponger-les-depenses-de-la-pandemie>
19. **Godbout, L.** (21 avril 2021). *Le poids de la dette n'est pas une problématique pour l'instant, selon Luc Godbout.* Journaliste : Simon Roberge. *La Tribune.* <https://www.latribune.ca/actualites/le-poids-de-la-dette-nest-pas-une-problematique-pour-linstant-selon-luc-godbout-86950313b31502a146b406179a14cb6b>
20. **Godbout, L.** (30 avril 2021). *Hausse du salaire minimum.* Animateur : Michel C. Auger. Émission *Midi-Info.* Radio-Canada. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/midi-info/episodes/529579/rattrapage-du-vendredi-30-avril-2021/11>
21. **Godbout, L.** (30 avril 2021). *Le Québec en tête de liste pour les conditions de vie des travailleurs au salaire minimum.* Journaliste : Zacharie Goudreault. *Le Devoir.* <https://www.ledevoir.com/economie/599843/etude-le-quebec-en-tete-de-liste>
22. **Godbout, L.** (30 avril 2021). *Le Québec offre le salaire minimum le plus avantageux.* Animateur : Steve Roy. Émission *Que l'Estrie se lève.* 107,7 Estrie. <https://www.fm1077.ca/audio/391727/le-quebec-offre-le-salaire-minimum-le-plus-avantageux>
23. **Godbout, L.** (30 avril 2021). *Salaire minimum : le meilleur revenu disponible est au Québec.* Journaliste : Simon Roberge. *La Tribune numérique.* <https://www.latribune.ca/actualites/salaire-minimum--le-meilleur-revenu-disponible-est-au-quebec-2cccd2cf0d10e63653ddd27714f01597b>
24. **Godbout, L.** (8 mai 2021). *Écofiscalité : une nouvelle boîte à outils pour les municipalités.* Journaliste : Jean-François Venne. *Le Devoir,* cahier spécial Municipalités. <https://www.ledevoir.com/politique/quebec/600148/ecofiscalite-une-nouvelle-boite-a-outils-pour-les-municipalites>
25. **Godbout, L.** (12 mai 2021). *Le Canada taxe davantage la richesse, mais autrement.* Journaliste : Éric Desrosiers. *Le Devoir.* <https://www.ledevoir.com/economie/600556/le-canada-taxe-davantage-la-richesse-mais-autrement#:~:text=Il%20est%20notamment%20l'un,une%20moyenne%20de%201%2C9%20%25>

26. **Godbout, L.** (2 juin 2021). *L'équité intergénérationnelle, possible à moyen terme au Québec?* Journaliste : Jean-François Tardif. *Le Soleil*. <https://www.lesoleil.com/affaires/lequite-intergenerationnelle-possible-a-moyen-terme-au-quebec-261f1b784980ec311a5d44a9cadb9337>
27. **Godbout, L.** (18 septembre 2021). *Guide de l'électeur : les trois partis sont très dépensiers.* Journaliste : Marc-André Gagnon. *Le Journal de Québec*. <https://www.journaldequebec.com/2021/09/18/guide-de-lelecteur-les-trois-partis-sont-tres-depensiers>
28. **Godbout, L.** (22 septembre 2021). *Cinq dossiers chauds pour Trudeau 3.0.* Journalistes : Julien Arsenault, André Dubuc. *La Presse*. <https://www.lapresse.ca/affaires/economie/2021-09-22/cinq-dossiers-chauds-pour-trudeau-3-0.php>
29. **Godbout, L.** (7 octobre 2021). *Récupérer des milliards pour tous : on vous explique simplement ce que ça donnerait, taxer les (ultra)riches au Canada.* Journalistes : Andrea Lubeck, Félix Pedneault. *24 heures*. <https://www.24heures.ca/2021/10/07/recuperer-des-milliards-pour-tous--on-vous-explique-simplement-ce-que-ca-donnerait-taxer-les-ultrariches-au-canada>
30. **Godbout, L.** (14 octobre 2021). *Pas payant de travailler? Faux.* Journaliste : Francis Vailles. *La Presse*. <https://www.lapresse.ca/affaires/chroniques/2021-10-14/travailleurs-d-experience/pas-payant-de-travailler-faux.php>
31. **Godbout, L.** (14 décembre 2021). *La dette coûtera plus cher.* Journaliste : Mylène Crête. *La Presse*. <https://www.lapresse.ca/affaires/economie/2021-12-14/mise-a-jour-economique/la-dette-coulera-plus-cher.php>
32. **Guay, M.** (19 janvier 2021). *Tout ce qu'il faut savoir pour vieillir à la maison.* Journaliste : Mathilde Roy. *Protégez-vous*. <https://www.protegez-vous.ca/sante-et-alimentation/tout-ce-qu-il-faut-savoir-pour-vieillir-a-la-maison#submenu-item-525731>
33. **Guay, M.** (Février 2021). *L'aide au bout des doigts.* Journaliste : Amélie Cléroux; Chargée de projet : Capucine Cloutier. *Protégez-vous : Dossier Vieillir à domicile*. p. 15-19.
34. **Guay, M.** (Février 2021). *S'adapter sans trébucher.* Journaliste : Nathalie Kinnard. *Protégez-vous : Dossier Vieillir à domicile*. p. 11-14.
35. **Guay, M.** (21 juillet 2021). *Noyage d'aînés dans leur bain : un phénomène sous la loupe.* Journaliste : Tommy Brochu. *La Tribune*. <https://www.latribune.ca/actualites/noyade-daines-dans-leur-bain-un-phenomene-sous-la-loupe-ef0764b0c3188a2420ec456a50041e72>
36. **Guay, M.** (17 août 2021). *Noyades au Québec. Encore trop de morts évitables. Causes variables, solutions simples.* Journalistes : Clara Loiseau, Axel Marchand Lamothe, Étienne Paré. *Le Journal de Montréal*. <https://www.journaldemontreal.com/actualite/noyades-au-quebec-encore-trop-de-morts-evitables>
37. **Levasseur, M.** (19 janvier 2021). *10 conseils pour vivre vieux et en forme.* Journaliste : Marie-Josée Roy. *Bel Âge*. <https://www.lebelage.ca/ma-sante/prevention/10-conseils-pour-vivre-vieux-et-en-forme>
38. **Levasseur, M.** (20 février 2021). *L'importance d'établir des relations significatives.* Journaliste : Marie Pâris. *Le Devoir*. <https://www.ledevoir.com/societe/sante/595392/participation-sociale-etablir-des-relations-significatives>
39. **Levasseur, M.** (30 avril 2021). *Vers une société bienveillante envers les personnes aînées.* Journaliste : Sabine Gauthier. *Actualités, Université de Sherbrooke*. <https://www.usherbrooke.ca/actualites/nouvelles/details/45155>

40. **Levasseur, M.** (5 mai 2021). *Favoriser la participation sociale, pour des aînés en santé!* CIUSSSE-CHUS Actualités. <https://www.santeestrie.qc.ca/nouvelle/favoriser-la-participation-sociale-pour-des-aines-en-sante/>
41. **Levasseur, M.** (25 septembre 2021). *Dialoguer pour lutter contre l'âgisme.* Journaliste Leïla Jolin-Dahel. *Le Devoir.* <https://www.ledevoir.com/societe/634464/dialoguer-pour-lutter-contre-l-agisme>
42. **Levasseur, M.** (1 octobre 2021). *Et si on avait hâte de vieillir?* Journaliste : Sabine Gauthier. *Actualités, Université de Sherbrooke.* <https://www.usherbrooke.ca/actualites/nouvelles/societe/societe-details/article/45970/>
43. **Ndjaboue, R.** (1 décembre 2021). *Les personnes vieillissantes : des atouts pour la recherche et la société.* *Nouvelles FLSH. Actualités Université de Sherbrooke.* <https://www.usherbrooke.ca/actualites/nouvelles/societe/details/46600?fbclid=IwAR0QYIaNvow1v3pLPql1tub4h1fJlyr2t5NUKXRWH66wnSdHEuDHXtc5sCw>

## **Communications à titre de conférencier invité / Invited presentations**

1. **Beaulieu, M.** (19 janvier 2021). *Maltraitance et intimidation : en parler et agir!* Centre d'action bénévole de Coaticook. Évènement virtuel.
2. Mikton, C., **Beaulieu, M.**, & Yongjie, Y. (2021, February 17). *Global elder abuse: a mega-map of systematic reviews on prevalence, consequences, risk and protective factors and interventions.* WHO and Campbell Collaboration evidence maps for elder abuse: stakeholder consultation. Webinar.
3. Mikton, C., Yongjie, Y., & **Beaulieu, M.** (2021, February 17). *Plans for the use WHO elder abuse evidence maps.* WHO and Campbell Collaboration evidence maps for elder abuse: stakeholder consultation. Webinar.
4. **Beaulieu, M.** (2021, March 26). *In conversation with Dr Marie Beaulieu: plans of action to counter elder abuse and mistreatment.* International Federation on Ageing. Webinar.
5. Cadieux Genesse, J., & **Beaulieu, M.** (14 avril 2021). *La lutte contre la maltraitance envers les personnes aînées au Québec.* Dans le cadre du cours TRS-108 : Travail social gérontologique. Sherbrooke, Québec, Canada.
6. Calvé, J., & **Beaulieu, M.** (18 mai 2021). *L'autonégligence chez les personnes aînées.* Programme de soutien à domicile - Direction SAPA-DPA. CIUSSSE-CHUS. Webinaire.
7. **Beaulieu, M.** (6 juin 2021). *Les freins et les leviers à la demande d'aide dans les situations de maltraitance ou d'intimidation envers les personnes aînées.* École d'été de perfectionnement sur le vieillissement. Université de Moncton. Webinaire.
8. **Beaulieu, M.** (7 juin 2021). *La maltraitance envers les proches aidants. Une recherche-action et surtout des outils!* École d'été de perfectionnement sur le vieillissement. Université de Moncton. Webinaire.
9. **Beaulieu, M.** (10 juin 2021). *L'approche du risque à l'étranger : réflexion tirée des pratiques québécoises.* 8<sup>e</sup> Biennal Protection juridique des majeurs. « Le risque et la protection juridique des personnes vulnérables ». Colloque EHESP-FHF-Rennes 1. Paris, France.
10. **Beaulieu, M.** (14 juin 2021). *La lutte contre la maltraitance envers les personnes aînées en contexte de pandémie.* Lutte contre la maltraitance région Montréal et Montérégie. Webinaire.

11. Cadieux Genesse, J., & **Beaulieu, M.** (15 juin 2021). *Âgisme et maltraitance : un même combat!* Journée mondiale de sensibilisation à la maltraitance des personnes aînées. Laval. Webinaire.
12. Leboeuf, R., & **Beaulieu, M.** (15 juin 2021). *Table ronde sur la défense des droits des personnes aînées.* Journée mondiale de sensibilisation à la maltraitance des personnes aînées. Organisée par le Canadian Network for the Prevention of Elder Abuse et l'International Network for the Prevention of Elder Abuse. Webinaire.
13. Pelletier, C., & **Beaulieu, M.** (15 juin 2021). *La maltraitance envers les personnes aînées.* Activité de formation offerte à l'équipe psychosociale. Journée mondiale de sensibilisation à la maltraitance des personnes aînées. Webinaire.
14. Pelletier, C., & **Beaulieu, M.** (15 juin 2021). *La maltraitance envers les personnes aînées... Comment la reconnaître? Comment la faire cesser?* Journée mondiale de sensibilisation à la maltraitance des personnes aînées. Webinaire.
15. Andrianova, A., & **Beaulieu, M.** (16 juin 2021). *Outils de sensibilisation visant à lutter contre la maltraitance vécue par les proches aidants.* Centre d'action bénévole de la MRC de Coaticook dans le cadre de la Journée mondiale de sensibilisation à la maltraitance des personnes aînées. Webinaire.
16. **Beaulieu, M.** (2021, June 16). *Voices of older persons with disability who have experienced mistreatment.* World Elder Abuse Awareness Day. Organised by Trinity College Dublin and International Network for the Prevention of Elder Abuse. Webinar.
17. **Beaulieu, M.**, Krahé, B., Peterson, Z., Kelly, L., Naudi, M., Van Meltebeke, I., Berg, N., Motmans, J., & Keygnaert, I. (2021, June 17). *Interdisciplinary debate on research, practices and policies on sexual violence with eminent international speakers.* Sexual violence in Belgium. « Beyond the tip of the iceberg ». Virtual and in-person event.
18. **Beaulieu, M.** (8 septembre 2021). *Des connaissances pour le vieillissement en bonne santé.* Lancement de la Plateforme de la Décennie pour le vieillissement en bonne santé. Organisation mondiale de la Santé. Évènement virtuel. Présentation à titre de co-directrice du Centre Collaborateur de l'OMS, Université de Sherbrooke.
19. Cadieux Genesse, J., & **Beaulieu, M.** (8 octobre 2021). *La sécurité chez les personnes aînées au Québec.* Dans le cadre du cours TRS-182 : Vieillissement et société. Sherbrooke, Québec, Canada.
20. **Beaulieu, M.** (14 octobre 2021). *Que sait-on des personnes aînées potentiellement maltraitées et des personnes ou organisations potentiellement maltraitantes?* La maltraitance est-elle un accident? Quand ça nous tombe dessus... ALMA 64, France. Webinaire.
21. **Beaulieu, M.**, Cadieux Genesse, J., & St-Martin, K. (22 octobre 2021). *Maltraitance envers les aînés : agir avant que ça ne fasse mal!* 33<sup>e</sup> Congrès scientifique annuel. Société québécoise de gériatrie. Orford, Québec, Canada.
22. **Beaulieu, M.** (26 novembre 2021). *La lucha contra el maltrato a las personas mayores en Quebec: resultados y perspectivas compartidos.* El maltrato a las personas mayores desde una mirada preventiva y comunitaria. Figures, Espagne. Webinaire.
23. **Beaulieu, M.** (2021, November 30). *Looking at elder abuse as a global priority.* Active Aging Consortium in Asia Pacific and the International Network for the Prevention of Elder Abuse. Webinar.

24. **Bravo, G.** (13-14 mai 2021). *Étendre l'aide médicale à mourir au contexte de la démence : qu'est-ce qui distingue les médecins qui y sont favorables de ceux qui sont contre?* 30<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association québécoise de soins palliatifs. « La bienveillance au coeur de l'action ». Évènement virtuel.
25. **Bravo, G.** (18 mai 2021). *Attitudes face à l'extension de l'aide médicale à mourir aux personnes inaptes à y consentir.* Commission spéciale sur l'évolution de la Loi concernant les soins de fin de vie. Assemblée nationale du Québec. Évènement virtuel.
26. **Bravo, G.** (Octobre 2021). *L'extension de l'aide médicale à mourir aux personnes en situation d'inaptitude : un dialogue s'impose.* Université du troisième âge. Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.
27. **Bravo, G.** (4 novembre 2021). *L'extension de l'aide médicale à mourir aux personnes qui vivent avec un trouble neurocognitif majeur: perspectives des Canadiens et préoccupations.* 2<sup>e</sup> Journée scientifique francophone internationale. « Faire le choix de mourir? Euthanasie, suicide assisté et aide médicale à mourir sous l'oeil des chercheurs ». Évènement virtuel.
28. **Carrier, A.** (12 janvier 2021). *Connaître le contexte de la pratique ergothérapique pour agir plus efficacement en prévention et promotion de la santé.* Gestion et promotion en ergothérapie. École de réadaptation, Université de Montréal. Montréal, Québec, Canada. Évènement virtuel.
29. **Carrier, A., & Paquette, E.** (24 février 2021). *L'agent de changement : un concept à définir et à explorer!* Faculté des sciences de réhabilitation de Léogane (FSRL) de l'Université Épiscopale d'Haïti (UNEPH). Évènement virtuel.
30. **Carrier, A.** (2021, June 3). *Influence of the institutional context on health professionals' clinical reasoning.* Reasoning and Decision-Making. School of rehabilitation science, McMaster University. Hamilton, Ontario, Canada.
31. **Carrier, A.** (3 juin 2021). *Le rôle d'agent de changement des professionnels de la santé et des services sociaux. Quoi, Pourquoi et Comment?* Midi-conférence. CIUSSS du Saguenay-Lac-Saint-Jean. Évènement virtuel.
32. **Carrier, A., & Beaudoin, M.** (2021, Septembre 9). *Change agent training and toolkit.* Canadian Association of Occupational Therapists. Virtual event.
33. **Carrier, A., Drolet, M.-J., Freeman, A., & Verville, F.** (24 septembre 2021). *L'ergothérapeute comme agent de changement.* 10<sup>e</sup> Colloque annuel de l'Ordre des ergothérapeutes du Québec. « L'Ergothérapie dans un monde en changement ». Évènement virtuel.
34. **Coallier, J.-C.** (18-19 mars 2021). *Croyances relatives à l'adoption de comportements préventifs en contexte de COVID-19 : étude préalable auprès de personnes aînées en situation de vulnérabilité vivant à domicile.* 17<sup>e</sup> Édition des Journées de la recherche du Réseau de recherche québécois sur le vieillissement. Évènement virtuel.
35. **Cossette, B.** (22 octobre 2021). *Collaboration interprofessionnelle pour l'optimisation de la médication chez la population âgée - un modèle québécois pragmatique.* 33<sup>e</sup> Congrès scientifique annuel. Société québécoise de gériatrie. Orford, Québec, Canada.
36. Baillargeon, D., **Delli-Colli, N.**, & Dumoulin, P. (21 avril 2021). *Projet Trajectoires - Méthode, défis et succès d'une recherche menée par et pour les aînés.* Conférences virtuelles interinstitutionnelles. Celle-ci par le Centre de recherche sur le vieillissement. Évènement virtuel.

37. **Garon, S., Delli-Colli, N., Rémillard-Boilard, S., Veil, A., & Lévesque, N.** (19 mars 2021). *L'isolement social des aînés à l'époque de la pandémie COVID-19. Effets du confinement sur leurs liens sociaux et initiatives innovantes pour soutenir la résilience.* 17<sup>e</sup> Édition des Journées de la recherche du Réseau québécois de recherche sur le vieillissement. Évènement virtuel.
38. **Garon, S., Boisvert-Vigneault, K., Goudreault, N., & Rémillard-Boilard, S.** (25 mars 2021). *Sondage sur l'expérience des municipalités et des MRC à l'égard de la démarche MADA - analyse préliminaire.* Secrétariat aux aînés du ministère de la Santé et des Services sociaux. Évènement virtuel.
39. Goudreault, N., **Garon, S.,** & Veil, A. (14 mai 2021). *Les pratiques collaboratives dans le cadre du programme Municipalités Amies des aînés - résumé de l'avis scientifique.* Secrétariat aux aînés du ministère de la Santé et des Services sociaux. Évènement virtuel.
40. **Garon, S.** (8 juin 2021). *Présentation du modèle MADA.* Table régionale de concertation des aînés de l'Estrie. Évènement virtuel.
41. Rémillard-Boilard, S., **Garon, S.,** Goudreault, N., & Veil, A. (8 juin 2021). *Mise en oeuvre de politiques MADA : comment les MRC peuvent-elles soutenir les municipalités?* Table régionale de concertation des aînés de l'Estrie. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
42. Veil, A., & **Garon, S.** (8 juin 2021). *Innovations et bonnes pratiques des municipalités / MRC amies des aînés.* Table régionale de concertation des aînés de l'Estrie. Évènement virtuel.
43. **Guay, M.** (15 avril 2021). *La barre d'appui à succion : est-ce un choix recommandable pour faciliter l'hygiène à la baignoire?* Rencontre provinciale des ergothérapeutes membre de l'Équipe de Consultation sur les Aides Techniques (ÉCAT). Évènement virtuel.
44. Reel, K., Walter, L., Hansen, N., & **Guay, M.** (2021, May 11). *Canada's amended medical assistance in dying law: a panel discussion relating to OT practice and education.* Equity, Diversity, and Inclusion Curriculum Subcommittee. Toronto University. Virtual event.
45. Harvey, M.-P., & Léonard, G. (25 février 2021). *C'est scientifique, bouger réduit la douleur.* Société de l'arthrite. Sera en web diffusion. Évènement virtuel.
46. **Léonard, G.** (9 avril 2021). *Améliorer la prise-en-charge de la douleur en physiothérapie : du dépistage au soulagement de la douleur.* Clinique universitaire de physiothérapie. Université du Québec à Chicoutimi. Évènement virtuel.
47. **Léonard, G.** (18 mai 2021). *Est-ce normal de souffrir en vieillissant? Trucs et astuces pour déjouer les douleurs persistantes.* Fédération des aînés fransaskois.
48. **Léonard, G.** (3 juin 2021). *Les télé-soins et la téléréadaptation : opportunité et bonnes pratiques pour vieillir sans douleur.* 2<sup>e</sup> Colloque satellite de l'iCEPS. « Interventions non médicamenteuses: les bonnes pratiques pour mieux vieillir ». Montpellier, France. Évènement virtuel.
49. **Léonard, G.** (11 juin 2021). *Soulager la douleur grâce à l'électricité : ancien remède, nouvelles perspectives.* Symposium annuel des programmes d'ergothérapie et de physiothérapie. Université de Sherbrooke. Évènement virtuel.
50. Coulombe-Lévêque, A., & Léonard, G. (2021, June 8). *Pain and your brain.* Zoom in on Health. Townshippers. Virtual event.
51. **Léonard, G.** (11 juin 2021). *Soulager la douleur grâce à l'électricité : ancien remède, nouvelles perspectives.* 11<sup>e</sup> Symposium annuel des programmes d'ergothérapie et de physiothérapie. École de réadaptation, Université de Sherbrooke. Évènement virtuel.

52. **Léonard, G.** (14 octobre 2021). *La douleur : comment l'évaluer?* Congrès Les soins de longue durée. Fédération des médecins omnipraticiens du Québec. Québec, Québec, Canada.
53. **Léonard, G.** (17 novembre 2021). *Vieillissement et douleur chez la personne en situation de handicap.* 4e Journée franco-qubécoise Santé mentale, autisme et douleur. « France Québec, vers la Francophonie ». Évènement virtuel.
54. **Levasseur, M.** (20 janvier 2021). *Programme Remodeler sa vie (Lifestyle Redesign®) : développement de l'ergothérapie préventive à l'Université de Sherbrooke.* Midi-causerie de l'Université de Sherbrooke.
55. **Levasseur, M.** (2021, July 17-18). *Fostering health literacy & empowerment in post-conflict rehabilitation: lessons from a research program promoting social participation in older adults.* Post-Conflict Armenia Rehabilitation Symposium. Virtual event.
56. **Levasseur, M.** (22-24 septembre 2021). *Vivre activement : possible grâce à la participation sociale?* Programme de Vivre Actif de la FAFA (Fédération des aînés franco-albertains). Évènement virtuel.
57. **Levasseur, M., & Lagacé, M.** (18 octobre 2021). *Initiatives canadiennes pour documenter et rompre avec l'âgisme : vers une participation sociale et citoyenne accrue des aînés malgré la pandémie.* Recherche Internationale sur les Droits des Personnes Âgées en situation de pandémie COVID-19 (RIDPA). Évènement virtuel.
58. Boudrias, M.-H., & **Milot, M.-H.** (18-19 mars 2021). *Utilisation de la téléréadaptation pour améliorer l'activité physique et la qualité de vie des survivants d'un AVC pendant les mesures de confinement en raison de la pandémie de COVID-19.* 17<sup>e</sup> Édition des Journées de la recherche du Réseau de recherche québécois sur le vieillissement. Évènement virtuel.
59. **Ndjaboue, R.** (19 novembre 2021). *Le postdoc! Quelle plus value pour quelle profession?* 12<sup>e</sup> Midi-rencontre. Comité étudiant et développement de carrières VITAM. Évènement virtuel.
60. Poulin, V., & **Provencher, V.** (18-19 mars 2021). *Enjeux vécus et stratégies des organismes communautaires pour adapter les services aux personnes aînées en situation de vulnérabilité et leurs proches aidants en période de pandémie.* 17<sup>e</sup> Édition des Journées de la recherche du Réseau de recherche québécois sur le vieillissement. Évènement virtuel.
61. Baillargeon, D., & **Provencher, V.** (18 novembre 2021). *Mobilaînés : un guichet unique d'aide à la mobilité des aînés.* Délégation de membre du Gérontopôle de Nouvelle-Aquitaine.
62. **Rémillard-Boilard, S.**, Goudreault, N., Boisvert-Vigneault, K., & Veil, A. (21 octobre 2021). *Réflexion sur le programme MADA : la mise en oeuvre des plans d'action.* Secrétariat aux aînés du ministère de la Santé et de Services sociaux. Gouvernement du Québec. Évènement virtuel.
63. **Rémillard-Boilard, S.**, Goudreault, N., Boisvert-Vigneault, K., & Veil, A. (21 octobre 2021). *Réflexion sur le programme MADA : les champs d'action MADA.* Secrétariat aux aînés du ministère de la Santé et de Services sociaux. Gouvernement du Québec. Évènement virtuel.
64. Lévesque, N., Veil, A., & **Rémillard-Boilard, S.** (3 novembre 2021). *Demeurer chez moi, mais à quel prix? Enjeux entourant les menus travaux pour les aînés.* Table nationale des coordonnateurs MADA. Secrétariat aux aînés du ministère de la Santé et des Services sociaux du Québec. Évènement virtuel.
65. **Viscogliosi, C.** (22 avril 2021). *Combattre la pandémie et ses effets : exemple des projets soutenus par l'AUF.* Webinaire. Agence Universitaire de la Francophonie (AUF).

66. **Viscogliosi, C.**, & Ramon-Moliner, C. (19 mai 2021). *Un projet de stage virtuel en ergothérapie mis en place à l'Université de Sherbrooke avec une université partenaire haïtienne*. Congrès du Bureau canadien de l'éducation internationale. Colloque régional du Québec. Activité Initiatives d'internationalisation à la maison. Évènement virtuel.
67. **Rahimaly, S.**, Breton, L., Jacob, S., & **Viscogliosi, C.** (Août, septembre 2021). *Promoting engagement in meaningful activities of seniors with cognitive impairment living in residential care: using strategies that build on preserved capacities*. Formation de deux heures pour le personnel de la communauté de retraités de Massawippi. Évènement virtuel.
68. **Viscogliosi, C.**, & **Rahimaly, S.** (Septembre 2021). *Implantation de la réadaptation cognitive en soutien à domicile : étude d'implantation*. Formation pour les intervenants non-ergothérapeutes (préposés en réadaptation, auxiliaires en santé et service sociaux, éducateurs spécialisés) participant au projet. CIUSSS- Capitale- Nationale et CIUSSS Mauricie-Centre-du-Québec. Évènement virtuel.
69. **Viscogliosi, C.**, Drolet, M.-J., Pinard, C., Lord, M.-M., & Ruest, M. (1 septembre 2021). *Enjeux éthiques vécus par des aînés ayant des troubles cognitifs*. Fédération des Société Alzheimer du Québec (webinaire). Évènement virtuel.
70. **Viscogliosi, C.**, Déry, J., & Grenier, A. (20-22 septembre 2021). *Implantation de la réadaptation cognitive en soutien à domicile : étude d'implantation*. Formation pour les ergothérapeutes participant au projet-pilote. CIUSSS-Capitale-Nationale et CIUSSS Mauricie-Centre-du-Québec. Évènement virtuel.
71. **Viscogliosi, C.**, & Déry, J. (24 septembre 2021). *Promotion et prévention de la santé cognitive des personnes aînées ayant une plainte cognitive subjective, un trouble neurocognitif léger ou majeur*. Centre d'excellence sur le vieillissement de Québec (webinaire). Évènement virtuel.

## Résumés de communication / Abstracts

- Sadek, I.**, **Abdulrazak, B.**, Heng, T. T. S., & Seet, E. (2021, July 27-30). *Heart rate detection using a contactless bed sensor: a comparative study of wavelet methods*. 17<sup>th</sup> International Conference on Wearable and Implantable Body Sensor Networks. Virtual event.
- Sadek, I.**, **Abdulrazak, B.**, & Mokhtari, M. (2021, September 12-17). *Evaluating an IoT under-mattress sensor mat for detecting anomalies in sleep parameters: a pilot study*. IEEE Canadian Conference on Electrical and Computer Engineering. « Innovating beyond bounderries ». Virtual event.
- Tahir, S., **Sadek, I.**, & **Abdulrazak, B.** (2021, September 12-17). *A CNN-ELM-based method for ballistocardiogram classification in a clinical environment*. IEEE Canadian Conference on Electrical and Computer Engineering. « Innovating beyond bounderries ». Virtual event.
- Inescu, A., Adam, S., Kempeneers, P., Nobels, A., Keygnaert, I., Vandevivier, C., **Beaulieu, M.**, & Nisen, L. (26-27 mars 2021). *Synthèse interprétative critique sur la sexualité des aînés*. 52<sup>es</sup> Journées de gérontologie de l'ouest et du centre (France). Évènement virtuel.
- Inescu, A., Hahaut, B., Adam, S., Nobels, A., **Beaulieu, M.**, Vandevivier, C., Keygnaert, I., & Nisen, L. (2021, April 6-15). *To be or not to be. Older adults, sexuality and ageist stereotypes*. Annuel Conference of the American Society on Aging. San Diego, USA. Virtual event.
- Inescu, A.**, **Nobels, A.**, Hahaut, B., Keygnaert, I., **Beaulieu, M.**, Adam, S., Vandevivier, C., & Nisen, L. (2021, April 29-30). *Older lives matter: sexuality and sexual violence in later life*. World Conference on Ageing and Gerontology. Valencia, Spain.

7. **Beaulieu, M.**, Carboneau, H., & Rondeau-Leclaire, A. (3-7 mai 2021). *L'inclusion de personnes aînées ayant des incapacités à la recherche : réflexion éthique et pratique tirée d'un terrain de recherche*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Pratiques inclusives dans le contexte de la diversité des vieillissements : croisements des identités et des environnements. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
8. Éthier, S., Andrianova, A., **Beaulieu, M.**, Perroux, M., Boisclair, F., & Guilbeault, C. (3-7 mai 2021). *Présentation de l'outil « La bientraitance des proches aidants : une responsabilité partagée »*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque L'expérience empirique et scientifique à l'épreuve de la politique : regards croisés sur la proche aidance en 2021. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
9. Fane, F., **Beaulieu, M.**, & Lenoir, A. (3-7 mai 2021). *Principaux facteurs entravant la demande d'aide en contexte de violence conjugale des femmes aînées de communautés ethnoculturelles*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Dénonciations publiques et intersectorialité : impacts sur l'intervention, la prévention et la recherche dans le champ des violences faites aux femmes. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
10. Pelletier, C., **Beaulieu, M.**, & Le Borgne-Uguen, F. (3-7 mai 2021). *La demande d'aide chez les femmes ayant fait l'expérience de la maltraitance en tant qu'aînées*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Dénonciations publiques et intersectionnalité : impacts sur l'intervention, la prévention et la recherche dans le champ de la violence faite aux femmes. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
11. Nobels, A., Inescu, A. C., Nisen, L., Hahaut, B., **Beaulieu, M.**, Lemmens, G., Schapansky, E., Vandeviver, C., & Keygnaert, I. (2021, June 8-10). *Sexual violence in older adults: a Belgian prevalence study*. 7<sup>th</sup> International Conference on the Survivors of Rape. London, United Kingdom. Virtual presentation.
12. Berg, N., Inescu, A., Nobels, A., Hahaut, B., Keygnaert, I., **Beaulieu, M.**, Adam, S., Vandeviver, C., & Nisen, L. (10 juin 2021). *Les aînés, une population fragile oubliée dans la lutte contre les violences sexuelles*. 9<sup>e</sup> Congrès Francophone Fragilité du Sujet Âgé. « Le vieillissement en santé, prévention de la perte d'autonomie ». Évènement virtuel.
13. Inescu, A., Nobels, A., Hahaut, B., Keygnaert, I., **Beaulieu, M.**, Adam, S., Vandeviver, C., & Nisen, L. (10 juin 2021). *La fragilité des politiques de santé sexuelle face aux aînés*. 9<sup>e</sup> Congrès Francophone Fragilité du Sujet Âgé. « Le vieillissement en santé, prévention de la perte d'autonomie ». Évènement virtuel.
14. Inescu, A. C., Hahaut, B., Adam, S., Nobels, A., Keygnaert, I., **Beaulieu, M.**, Vandeviver, C., & Nisen, L. (2021, June 11). *The continuum of sexuality in older age: a Belgian cross-sectional study*. 15<sup>th</sup> Congress of the European Federation of Sexology. Aalborg, Denmark. Virtual event.
15. Inescu, A. C., Nobels, A., Hahaut, B., Adam, S., Keygnaert, I., **Beaulieu, M.**, Vandeviver, C., & Nisen, L. (2021, June 11). *Past 12-months sexual violence in older adults - a Belgian prevalence study*. 15<sup>th</sup> Congress of the European Federation of Sexology. Aalborg, Denmark. Virtual event.
16. **Beaulieu, M.**, Carboneau, H., Rondeau -Leclaire, A., & Marcoux, L. (2021, October 23). *Trajectories of services for mistreated older adults with disabilities*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.

17. **Beaulieu, M.**, Yongjie, Y., Campo Tena, L., Shawar, Y., & Mikton, C. (2021, October 23). *Elder abuse: is it time to revise the concept and definition?* 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
18. **Leboeuf, R.**, **Beaulieu, M.**, & Lefevre, K. (2021, October 23). *Defending human rights in the context of resident-to-resident aggression: secondary analysis of interviews conducted with residents, employees, managers, and practitioners.* 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting. Canadian Association of Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Toronto, Ontario, Canada. Virtual event.
19. **Beaulieu, M.** (2021, November 9-12). *Mistreatment of disabled older persons.* 15<sup>th</sup> Global Conference of the International Federation on Aging. Symposium Ageism compounding marginalization. Niagara Falls, Ontario, Canada.
20. **Beaulieu, M.**, Yon, Y., Mikton, C., Campo Tena, L., & Shawar, Y. (2021, November 9-12). *An analysis of the role of global actors and networks in raising policy priority for elder abuse and neglect.* 15<sup>th</sup> Global Conference of the International Federation on Aging. Symposium Pandemic impact on social and community engagement. Niagara Falls, Ontario, Canada.
21. Somers, S., **Beaulieu, M.**, Brownell, p., Yan, E., Fenech, M. A., & Perel Levin, S. (2021, November 9-12). *Abuse of older women in time of pandemic - perspectives of international network for prevention of elder abuse.* 15<sup>th</sup> Global Conference of the International Federation on Aging. Niagara Falls, Ontario, Canada.
22. Nobels, A., Lemmens, G., Thibau, L., **Beaulieu, M.**, Vandeviver, C., & Keygnaert, I. (2021, November 10-12). *"Time does not heal all wounds": mental health impact of sexual victimization in old age.* 14<sup>th</sup> European Public Health Conference. Virtual event.
23. Grenier, G., **Boissy, P.**, Despatis, M.-A., **Lebel, K.**, **Martin, C.**, & **Chelbi, M. A.** (7 mai 2021). *Cesser l'utilisation du collier cervical lors d'évacuations en montagne de ski? Une étude biomécanique avec mannequin haute-fidélité en conditions réelles.* 21<sup>e</sup> Journée de recherche du Programme de résidence en orthopédie de Sherbrooke (PROS). Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada. p. 13.
24. **Walha, R.**, Dagenais, P., Gaudreault, N., & **Boissy, P.** (7 mai 2021). *Les effets des orthèses plantaires sur la douleur, la fonction et la paramètres spatiotemporels de la marche chez les patients atteints de l'arthrite psoriasique.* 21<sup>e</sup> Journée de recherche du Programme de résidence en orthopédie de Sherbrooke (PROS). Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada. p. 14.
25. **Walha, R.**, **Lebel, K.**, Gaudreault, N., Dagenais, P., Cereatti, A., Della Croce, U., & **Boissy, P.** (2021, May 25-28). *IMU-instrumented socks for gait spatio-temporal parameters measurement in clinical and free-living conditions: a validation study.* 21<sup>st</sup> Biennial Meeting of the Canadian Society for Biomechanics. Évènement virtuel.
26. Grenier, G., Despatis, M.-A., Martin, C., **Chelbi, A.**, **Lebel, K.**, & **Boissy, P.** (2021, June 15-19). *Removal of the cervical spine collar from alpine extrication and evacuation skiing rescue spinal motion restriction protocols: a biomechanical controlled study in real-life mountain conditions with a high-fidelity.* COA/CORS/CORA Annual Meeting Scientific. Virtual event.
27. He, L., Vincent, C., Konow, J., Alharbi, H., **Boissy, P.**, Higging, J., Leclerc, J., **Léonard, G.**, Boudrias, M.-H., & **Milot, M.-H.** (2021, Septembre 15-18). *On the use of art therapy in the chronic phase of a stroke: a pilot feasibility study.* 2<sup>nd</sup> COTEC-ENOTHE Congress. Prague, Czech Republic. Virtual event. Abstract book, p. 304.

28. Racicot-Lanoue, F., Boissy, P., Audet, M., Lacerte, J., **Levasseur, M.**, Baillargeon, D., **Delli-Colli, N., Pigot, H., & Provencher, V.** (5 novembre 2021). *Promouvoir l'utilisation du transport en commun par les aînés présentant des incapacités : effets d'un programme de familiarisation co-construit avec des partenaires de la communauté, intégrant l'apprentissage d'outils de planification technologiques*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
29. Walha, R., Boissy, P., Gaudreault, N., & Dagenais, P. (5 novembre 2021). *Les effets des orthèses plantaires sur la douleur et les mesures subjectives et objectives de la fonction dans l'arthrite psoriasique*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. Gagnante Prix Réjean Hébert, meilleure présentation orale (doctorat et postdoctorat).
30. Houde, S., & Bravo, G. (17 septembre 2021). *Impact of family oversight on the quality of care and quality of dying for long-term care residents with dementia*. 17<sup>e</sup> Journée Scientifique du 1<sup>er</sup> cycle de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.
31. **Bravo, G., & Arcand, M.** (2021, October 21). *Attitudes toward withholding antibiotics from people with dementia who lack decisional capacity: findings from a survey conducted in four stakeholder groups from Quebec, Canada*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
32. **Bravo, G., & Trottier, L.** (2021, October 21). *Positive and negative outcomes of caregiving among Canadians caring for persons with dementia: extent and correlates*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
33. Viens, M., Provencher, V., & Carrier, A. (21 janvier 2021). *AMORA : l'alliance pour la mise en oeuvre d'un répit atypique*. Table ronde du comité étudiant du Réseau de recherche en santé des populations du Québec. Évènement virtuel.
34. Éthier, A., & Carrier, A. (2021, March 12-13). *Accessing health and social services for English-speaking seniors in the Eastern Townships*. 9<sup>th</sup> Colloquium on Quebec Studies. « Quebec past and present ». Virtual event.
35. Éthier, A., & Carrier, A. (18-19 mars 2021). *Obtenir des services sociaux et de santé pour les aînés anglophones estriens*. 17<sup>e</sup> Édition des Journées de la recherche du Réseau de recherche québécois sur le vieillissement. Évènement virtuel. Prix Présentation orale express
36. Yamamoto, C., Éthier, A., Funk, L., Carrier, A., Stajduhar, K., Contandriopoulos, D., & Bitschy, A. (2021, May 3-4). *News media coverage of home care for older adults during the COVID-19 pandemic: qualitative analysis protocol*. Spring Research Symposium of University of Manitoba. Virtual event.
37. Beaudoin, M., Bédard, D., Hudon, A., Verville, F., Jasmin, E., Éthier, A., Caron, H., Rahimaly, S., & Carrier, A. (3-7 mai 2021). *Agir en tant qu'agent(e) de changement social : résultats de l'évaluation participative d'une formation pour les ergothérapeutes*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque : Enjeux et défis rencontrés en santé et en services sociaux : le rôle de l'agent de changement des acteurs terrains, une solution viable pour améliorer la performance du système? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.

38. Beaudoin, M., Picotin, J., Hélie, S., Martin, A.-É., & **Carrier, A.** (3-7 mai 2021). *Agent de changement : exploration des facteurs influençant la capacité des ergothérapeutes québécois à agir*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque : Enjeux et défis rencontrés en santé et en services sociaux : le rôle de l'agent de changement des acteurs terrains, une solution viable pour améliorer la performance du système? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
39. Bétrisey, C., **Carrier, A.**, Beaulieu, M., Tourigny, A., Lagacé, M., Baillargeon, D., **Cohen, A.**, Lord, S., **Giroux, S.**, Morin, C., Kirouac, L., & Levasseur, M. (3-7 mai 2021). *Stratégies pour rompre avec l'âgisme envers les aînés : résultats d'une recension réaliste*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
40. **Carrier, A.**, & Hudon, C. (3-7 mai 2021). *Enjeux et défis rencontrés en santé et en services sociaux : le rôle de l'agent de changement des acteurs terrains, une solution viable pour améliorer la performance du système?* (Colloque). 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
41. Éthier, A., Beaudoin, M., Hudon, A., Bédard, D., Jasmin, E., Verville, F., & **Carrier, A.** (3-7 mai 2021). *Actions menées à titre d'agent(e)s de changement : aperçu des pratiques actuelles parmi les ergothérapeutes du Québec*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Enjeux et défis rencontrés en santé et en services sociaux : le rôle d'agent de changement des acteurs de terrain, une solution viable pour améliorer la performance du système? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
42. Éthier, A., & **Carrier, A.** (3-7 mai 2021). « *Tu es âgé donc ils ne se préoccupent pas de toi* ». *Les facteurs influençant l'accès aux services sociaux et de santé des aînés anglophones estriens*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Développement et fonctionnement des personnes et des communautés ainsi que vie sociale. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
43. Éthier, A., **Dubois, M.-F.**, & **Carrier, A.** (19-21 mai 2021). *Description de la pratique professionnelle au sein des services à domicile : un examen des écrits par intégration*. Conférence annuelle de l'Association canadienne pour la recherche sur les services et les politiques de la santé (ACRSPS). Évènement virtuel.
44. Lavoie-Trudeau, É., Beaudoin, M., Dubé, T., & **Carrier, A.** (17 septembre 2021). *Agent de changement en ergothérapie : conceptualisation de ce rôle en vue d'outiller efficacement les futurs praticiens*. 17<sup>e</sup> Journée Scientifique du 1<sup>er</sup> cycle de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.
45. Bétrisey, C., **Carrier, A.**, Beaulieu, M., Tourigny, A., Lagacé, M., Baillargeon, D., **Cohen, A.**, Lord, S., **Giroux, S.**, Morin, C., Kirouac, L., & Levasseur, M. (5 novembre 2021). *Interventions auprès d'enfants et d'adolescents pour rompre avec l'âgisme envers les personnes aînées : résultats d'une recension réaliste*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
46. Éthier, A., **Carrier, A.**, Yamamoto, C., Funk, L., Stajduhar, K., Contandriopoulos, D., & Bitschy, A. (5 novembre 2021). *Services à domicile et pandémie : portrait préliminaire du contenu de la presse franco-canadienne*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
47. **Corriveau, H.**, & **Léonard, G.** (26 mars 2021). *La téléréadaptation et la douleur : une opportunité pour offrir des soins de qualité*. 2<sup>e</sup> Colloque provincial en douleur chronique. « Innover dans nos interventions, dynamiser notre pratique, reconnaître nos succès ». Évènement virtuel.

48. Khalilipalandi, S., Cossette, B., Vandesrasier, A., Mallet, L., Ricard, G., Poirier, R., Gosselin, S., Langlois, M.-F., et al. (3-7 mai 2021). *Analyse de l'implantation d'une trajectoire de soins pharmaceutiques chez les aînés*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
49. Gaboury, I., Breton, M., Perreault, K., Bordeleau, F., Descôteaux, S., Maillet, L., Hudon, C., Couturier, Y., Duhoux, A., Vachon, B., Cossette, B., Poitras, M.-È., Loignon, C., Vasiliadis, H.-M., & Abou Malhem, S. (2021, July 8-11). *Interprofessional advanced access: a tale of accompanying organizational change in primary healthcare*. 37<sup>th</sup> International Conference of the International Society for Quality in Health Care. « Emotion, inspiration and creativity: pathways to global health quality ». Virtual event.
50. Khalilipalandi, S., Cossette, B., Vandesrasier, A., Mallet, L., Ricard, G., Poirier, R., Gosselin, S., Langlois, M.-F., Sirois, C., Couturier, Y., Rodrigue, C., Teasdale, J., & Breton, M. (5 novembre 2021). *Analyse de l'implantation d'une intervention de transitions de soins pharmaceutiques chez les aînés à risque de problèmes médicamenteux*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
51. Tousignant, M., Breuker, C., Teasdale, J., Mallet, L., Ricard, G., Turcotte, J.-P., Gosselin, S., Langlois, M.-F., Imbeault, P., Breton, M., Couturier, Y., Sirois, C., & Cossette, B. (5 novembre 2021). *Transition de soins pharmaceutiques chez les aînés : communication entre les différents pharmaciens de la trajectoire de soins*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. Meilleure présentation APCRV-IUGS et FPPU.
52. Turcotte, J.-P., Cossette, B., Bruneau, M.-A., Morin, M., Gilbert, S., Boyer, D., MacDonald, D., Rhéaume, A.-A., Ben Gaied, N., Tousignant, M., Rodrigue, C., & Couturier, Y. (5 novembre 2021). *Optimiser les Pratiques, les Usages, les Soins et les services - AntiPsychotiques (OPUS-AP) : une mise à l'échelle réussie!* Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
53. Delli-Colli, N., Girard, C., Baillargeon, D., Genest-Roy, M.-A., Provencher, V., & Grégoire, M. (3-7 mai 2021). *Rester dans son milieu de vie ou déménager? L'avis des aînés de l'Estrie*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Développement et fonctionnement des personnes et des communautés ainsi que vie sociale. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
54. Lévesque, M.-H., Delli-Colli, N., Couturier, Y., Larivière, N., Filiatrault, J., Poulin, V., Provencher, V., et al. (Levasseur, M.) (3-7 mai 2021). *Relever les défis de la pandémie grâce au programme Remodeler sa vie : conditions essentielles à une implantation réussie*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel. Prix Coup de cœur du public.
55. Poitras, M.-È., Couturier, Y., Massé, S., Gauthier, G., Poirier, M., Hudon, C., Delli-Colli, N., Gagnon, D., et al. (2021, May 19-21). *Patients-trainers in primary care: a knowledge transfer tool for best practices among clinicians*. 2021 Annual CAHSPR Conference. « Hindsight, insight and foresight ». Virtual event.
56. Lévesque, M.-H., Delli-Colli, N., Couturier, Y., Larivière, N., Filiatrault, J., Poulin, V., Provencher, V., Giroux, D., Lagueux, É., & Levasseur, M. (18 juin 2021). *L'ergothérapie préventive pour augmenter l'agilité des pratiques cliniques en soins primaires au Québec*. Journée annuelle 2021 du Réseau-1 Québec. « L'agilité de la recherche et des pratiques cliniques de soins primaires au Québec ». Évènement virtuel. Prix meilleure vidéo.

57. Poitras, M.-É., Couturier, Y., Massé, S., Gauthier, G., Poirier, M. D., Hudon, C., **Delli-Colli, N.**, Gagnon, D., et al. (18 juin 2021). *Stratégie de formation des formateurs pour soutenir les infirmières et les travailleurs sociaux dans l'appropriation de guides de pratique : résultats pré et post des formateurs*. Journée annuelle du Réseau-1 Québec. « L'agilité de la recherche et des pratiques cliniques de soins primaires au Québec ». Évènement virtuel.
58. **Delli-Colli, N.**, Baillargeon, D., **Provencher, V.**, & Girard, C. (2021, October 21). *Des aînés mobilisés pour développer un outil soutenant leur réflexion et leur décision du choix d'un milieu de vie*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
59. **Delli-Colli, N.**, Belzile, L., & Chay, S. (2021, October 22). *Communication: key competence of social workers in discharge planning for hospitalized older adults*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
60. Lévesque, M.-H., **Delli-Colli, N.**, Couturier, Y., Larivière, N., Filiatrault, J., Valérie, P., **Provencher, V.**, Giroux, D., Lagueux, É., & **Levasseur, M.** (5 novembre 2021). *Mieux vieillir grâce au programme Remodeler sa vie : conditions essentielles à une implantation réussie*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
61. Nkulikiyinka, S., **Provencher, V.**, & **Delli-Colli, N.** (5 novembre 2021). *Choix du milieu de vie au congé de l'hôpital : validation par les usagers potentiels d'un outil d'aide à la décision*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
62. Dufour, I., Chiu, Y., Chouinard, M.-C., **Dubuc, N.**, & Hudon, C. (18-19 mars 2021). *Profils des grands utilisateurs gériatriques des services d'urgence atteints de conditions propices aux soins ambulatoires au Québec*. 17<sup>e</sup> Édition des Journées de la recherche du Réseau de recherche québécois sur le vieillissement. Évènement virtuel.
63. Chiu, Y., Dufour, I., **Dubuc, N.**, **Dubois, M.-F.**, Courteau, J., Chouinard, M.-C., Elazhary, N., Vanasse, A., & Hudon, C. (3-7 mai 2021). *Apport de l'apprentissage machine dans la prévision de la grande utilisation des services d'urgence*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le CIRIUS et les défis des systèmes de santé apprenant de demain : exemple d'application aux maladies rares à travers le réseau franco-qubécois Ensemble. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
64. Dufour, I., Chiu, Y., Courteau, J., Chouinard, M.-C., **Dubuc, N.**, & Hudon, C. (3-7 mai 2021). *Profils des grands utilisateurs gériatriques des services d'urgence atteints de conditions propices aux soins ambulatoires*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
65. **Dubuc, N.**, & Couturier, Y. (4 mai 2021). *20 ans d'intégration des services au Québec : ce qui est accompli et ce qui reste à faire*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
66. Dault, R., Cumyun, A., Barton, A., Safa, N., Cloutier, A.-M., & **Éthier, J.-F.** (3-7 mai 2021). *Le métaconsentement pour l'utilisation secondaire des données en recherche*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le CIRIUS et les défis des systèmes de santé apprenant de demain : exemple d'application aux maladies rares à travers le réseau franco-qubécois Ensemble. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.

67. **Éthier, J.-F.** (3-7 mai 2021). *Bâtir les systèmes de santé apprenants de demain avec la recherche, la pratique clinique et les citoyens*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le CIRIUS et les défis des systèmes de santé apprenant de demain : exemple d'application aux maladies rares à travers le réseau franco-qubécois Ensemble. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
68. **Éthier, J.-F.**, Lavoie, L., & Burgun, A. (3-7 mai 2021). *Le CIRIUS et les défis des systèmes de santé apprenant de demain : exemple d'application aux maladies rares à travers le réseau franco-qubécois Ensemble (Colloque)*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
69. Ecarot, T., Frikin, B., Lavoie, L., McGilchrist, M., & **Éthier, J.-F.** (2021, June 7-9). *Learning health systems: an anonymous network routing protocol*. 34<sup>th</sup> International Symposium on Computer-Based Medical Systems (CBMS). Virtual event.
70. Barton, A., Vieu, L., & **Éthier, J.-F.** (2021, September 11-18). *Expressions, utterances and directive slots*. 5<sup>th</sup> Workshop on Foundational Ontology. Bolzano, Italy. On-site and online event.
71. Tarbouriech, C., Barton, A., Vieu, L., & **Éthier, J.-F.** (2021, September 13). *The counting problem of slot mereology*. 5<sup>th</sup> Workshop on Foundational Ontology (FOUST 2021) at JOWO 2021. Bolzano, Italy. Hybrid event.
72. Tarbouriech, C., Bernard, D., Vieu, L., Barton, A., & **Éthier, J.-F.** (2021, September 11-18). *Flight procedures description using semantic roles*. 11<sup>th</sup> International Workshop on Formal Ontologies meet Industry. Bolzano, Italy. On-site and online event.
73. Toyoshima, F., Barton, A., Jansen, L., & **Éthier, J.-F.** (2021, September 11-18). *How an aggregate view of social roles meets dispositions*. 2<sup>nd</sup> International Workshop on Ontology of Social, Legal and Economic Entities. Bolzano, Italy. On-site and online event.
74. Fabry, P., Goyer, F., Barton, A., & **Éthier, J.-F.** (2021, September 15-18). *An ontological analysis of health procedure information*. 12<sup>th</sup> International Conference on Biomedical Ontologies (ICBO 2021). Bozen-Bolzano, Italy. Hybrid event.
75. **Tassé, É.**, Bourassa, S., & **Gagnon, L.** (3-7 mai 2021). *Les effets d'une psychothérapie psychodynamique interpersonnelle sur les symptômes dépressifs dans le trouble neurodégénératif de la maladie d'Alzheimer*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Sciences de la santé. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
76. **Ayimdiж, A.**, **Pigot, H.**, Bottari, C., Gagnon-Roy, M., & **Giroux, S.** (11 mars 2021). *Dialogue adaptatif pour l'assistance cognitive dans une sytème d'aide à domicile*. 5<sup>e</sup> Journée Interaction Humain-Machin et Intelligence Artificielle. Évènement virtuel.
77. **Ayimdiж, A.**, **Pigot, H.**, Bottari, C., & **Giroux, S.** (3-7 mai 2021). *Modélisation des interventions cliniques pour la mise en place de l'assistance cognitive dans les maisons connectées*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
78. **Giroux, S.**, & **Pigot, H.** (3-7 mai 2021). *De la nature des laboratoires vivants et de l'usage de la conception participative pour la conception de systèmes d'assistance cognitive basés sur l'Internet des objets*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Living labs, makerspaces et autres tiers lieux : des espaces d'innovation sociale pour les territoires et les populations Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.

79. **Giroux, S.** (3-7 mai 2021). *De la naissance d'un laboratoire vivant à la création d'une coopérative*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Leçons et perspectives des living labs : relations entre les processus, les acteurs et les impacts. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
80. Aboujaoudé, A., Couture, M., Moreau, M., Lussier, M., Laliberté, C., **Giroux, S.**, Belchior, P., Paré, G., & Bier, N. (2021, July 26-30). *The challenges of aging in place for older adults at risk of self-neglect and expectations regarding smart environments: perspectives of older adults and their caregivers*. Alzheimer's Association International Conference. Virtual event. Alzheimer's & Dementia, 17(S7), e054232.
81. Demongivert, C., Bouchard, K., Gaboury, S., Lussier, M., Kenfack-Ngankam , H., Couture, M., Bier, N., & **Giroux, S.** (2021, September 9-11). *Handling of labeling uncertainty in smart homes using generalizable fuzzy features*. GOODIT: Conference on Information Technology for Social Good. Roma, Italy.
82. Killian, L., Maitre, J., Bouchard, K., Lussier, M., Bottari, C., Couture, M., Bier, N., **Giroux, S.**, & Gaboury, S. (2021, September 9-11). *Fall prevention and detection in smart homes using monocular cameras and an interactive social robot*. GOODIT: Conference on Information Technology for Social Good. Roma, Italy.
83. Tekemetieu, A. A., **Pigot, H.**, Bottari, C., Gagnon-Roy, M., & **Giroux, S.** (2021, November 9-11). *Modeling an adaptive resident-system interaction for cognitive assistance in ambient assisted living*. 9<sup>th</sup> International Conference on Human-Agent Interaction. Virtual event.
84. Mannoubi, C., Auger, C., **Guay, M.**, Renaud, J., Vincent, C., & Wittich, W. (18-19 mars 2021). *Une nouvelle initiative pour améliorer le suivi après l'attribution d'aides techniques et technologiques pour la déficience visuelle dédiée aux ainés et à leurs proches aidants (MOvIT-VISION)*. 17<sup>e</sup> Édition des Journées de la recherche du Réseau de recherche québécois sur le vieillissement. Évènement virtuel.
85. **Goyer, G.**, **Guay, M.**, Labbé, M., Auger, C., Polgar, J., Plante, M., Chevalier, N., Veloza, É., et al. (3-7 mai 2021). *Ajuster les interventions de réadaptation intensive des ainés avec l'aide d'une représentation en 3D de leur domicile*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Sciences de la santé. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
86. Ruest, M., & **Guay, M.** (3-7 mai 2021). *Réceptivité organisationnelle à l'implantation d'un changement dans les services de soutien à domicile du Québec : perspective des ergothérapeutes*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Sciences de la santé. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
87. **Guay, M.**, Vinet, M., Bombardier, A.-M., Hamel, M., Sveistrup, H., Demers, L., & **Smeesters, C.** (2021, May 25-28). *Force applied to a grab bar during bathtub transfers*. 21<sup>st</sup> Biennal Meeting of the Canadian Society for Biomechanics. Montreal, Quebec, Canada. Virtual event.
88. Auger, C., **Guay, M.**, Renaud, J., Bonneau, E., Carignan, M., Mannoubi, C., & Wittich, W. (7 juin 2021). *Une nouvelle initiative pour améliorer le suivi après l'attribution d'aides techniques et technologiques pour la déficience visuelle dédiée aux ainés et à leurs proches aidants (MOvIT-VISION)*. 18<sup>e</sup> Édition du Carrefour des connaissances en déficience motrice, sensorielle et du langage. Évènement virtuel.

89. Boudouara, A., Demers, L., Routhier, F., Miller, B., **Guay, M.**, Archambault, P., Ahmed, S., Michaud, F., Mortenson, B., Paré, G., Bier, N., Goubran, G., & Auger, C. (7-9 juin 2021). *Évaluation et mise à échelle MOvIT+(MOVIT-UP) : devis de recherche*. Congrès scientifique du CRIR 2021. « Catalyseur d'innovation pour la réadaptation de demain ». Montréal, Québec, Canada. Évènement virtuel.
90. Latulippe, K., Auger, C., **Guay, M.**, Kairy, D., Routhier, F., Miller, W., Mortenson, B., & Archambault, P. (7-9 juin 2021). *Développement d'un simulateur en réalité virtuelle pour accroître les compétences en conduite d'un quadriporteur*. Congrès scientifiques du CRIR. « Catalyseur d'innovation pour la réadaptation de demain ». Montréal, Québec, Canada. Évènement virtuel.
91. Aubertin, M., Guérette, A., Laroche, A., Martel, A., Paquette, E., & **Guay, M.** (11 juin 2021). *Projet Hygiène 2.0. 11<sup>e</sup> Symposium annuel des programmes d'ergothérapie et de physiothérapie*. École de réadaptation, Université de Sherbrooke. Évènement virtuel.
92. Talbot-Coulombe, C., Khune, N., Drolet, M.-J., Mortenson, W. B., & **Guay, M.** (2021, September 15-18). *When our client opt for deliberate death: a potential (and final) occupation*. 2<sup>nd</sup> COTEC-ENOTHE Congress. « Occupational Therapy Europe - building resilience in individuals, communities and countries ». Prague, Czech Republic. Virtual event. Abstract book, p. 250.
93. Métivier-Francis, A., Chamberland-Deschênes, K., & **Guay, M.** (17 septembre 2021). *Comment apprendre virtuellement sur l'environnement bâti? MapIt! 17<sup>e</sup> Journée Scientifique du 1<sup>er</sup> cycle de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke*. Sherbrooke, Québec, Canada.
94. **Guay, M.**, Drolet, M.-J., Talbot-Coulombe, C., Clavet, A., & Brière, C. (24 septembre 2021). *Accompagner la personne qui aspire à une mort signifiante dans le contexte de la loi entourant l'aide médicale à mourir*. 10<sup>e</sup> Colloque annuel de l'Ordre des ergothérapeutes du Québec. « L'Ergothérapie dans un monde en changement ». Évènement virtuel.
95. **Guay, M.**, Métivier-Francis, A., & Chamberland-Deschênes, K. (24 septembre 2021). *Comment visiter virtuellement l'environnement bâti d'une personne? MapIt!* 10<sup>e</sup> Colloque annuel de l'Ordre des ergothérapeutes du Québec. « L'Ergothérapie dans un monde en changement ». Évènement virtuel.
96. Latulippe, K., Auger, C., **Guay, M.**, Kairy, D., Miller, W., Mortenson, B., Routhier, F., & Archambault, P. (2021, October 21). *Development of a virtual reality motorized mobility scooter simulator: a participatory design*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting. Canadian Association of Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
97. **Guay, M.**, King, E. C., Levine, I. C., McKay, S., Novak, A. C., & Wang, R. (2021, November 23-26). *Expanding evidence-base to inform clinical recommendations for bath hygiene safety*. Canadian Association of Occupational Therapists. « Home is where the heart is - Creating opportunities for aging in place ». Virtual event.
98. Clavet, A., & **Guay, M.** (5 novembre 2021). *Compléter le formulaire AH-881, un maillon incontournable dans la chaîne d'actions d'une personne aînée demandant l'aide médicale à mourir*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
99. **Guay, M.**, Chamberland, K., & Métivier-Francis, A. (5 novembre 2021). *Comment visiter virtuellement l'environnement bâti d'une personne? MapIt!* Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.

100. Bourgault-Gagnon, Y., Leang, K. A., Bédard, S., & **Lebel, K.** (7 mai 2021). *Augmentation de greffon d'ischio-jambiers par bande de tendon quadriceps en reconstruction de LCA - prédition du diamètre*. 21<sup>e</sup> Journée de recherche du Programme de résidence en orthopédie de Sherbrooke (PROS). Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada. p. 12.
101. Hammadi, Y., Grondin, F., & **Lebel, K.** (5 novembre 2021). *Validation d'algorithmes d'analyse du mouvement de la tête à partir d'images vidéo : OpenFace 2.0 et 3DDFA\_V2*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
102. Bordeleau, M., & **Léonard, G.** (19 mars 2021). *Development of an immersive motor imagery prototype for the treatment of patients with chronic pain and kinesiophobia*. Réseau québécois de recherche sur la douleur. Présentation du midi. Évènement virtuel. Prix Coup de cœur.
103. Bordeleau, M., Prud'homme, M., Ferland, C. E., Backonja, M., Vollert, J., Marchand, S., Jackson, P. L., Cantin, L., Thomas, J., & **Léonard, G.** (2021, April 28-30). *Identification and classification of sensory abnormalities using qualitative and quantitative sensory testing*. Annual Scientific Meeting of the Canadian Pain Society. Virtual event.
104. Coulombe-Lévêque, A., Tousignant-Laflamme, Y., Marchand, S., & **Léonard, G.** (2021, April 28-30). *Effect of conditioning stimulus intensity on the duration of conditioned pain modulation (CPM)*. Annual Scientific Meeting of the Canadian Pain Society. Virtual event.
105. Sean, M., Vincenot, M., Coulombe-Lévêque, A., Martel, M., Gendron, L., Marchand, S., & **Léonard, G.** (2021, April 28-30). *Temporal summation and conditioned pain modulation are affected by sex and stimulation type*. Annual Scientific Meeting of the Canadian Pain Society. Virtual event.
106. Vincenot, M., Sean, M., Marchand, S., Gendron, L., & Léonard, G. (2021, April 28-30). *Age dependent modification of intensity and time course of the pain peak sensation*. Annual Scientific Meeting of the Canadian Pain Society. Virtual event.
107. Beauchesne, W., **Léonard, G.**, Gendron, L., & Tremblay, K. (3-7 mai 2021). *Étude des variants pharmacogénétiques de la réponse au cannabis utilisé à des fins médicales*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Génétique humaine. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
108. Bellei-Rodriguez, C.-É., Marchand, S., & **Léonard, G.** (3-7 mai 2021). *L'effet placebo chez les enfants avec un trouble du déficit de l'attention avec ou sans hyperactivité*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su », Session Neurosciences, santé mentale et toxicomanie. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
109. Bordeleau, M., & **Léonard, G.** (3-7 mai 2021). *Recommandations pour l'utilisation de la réalité virtuelle immersive auprès des personnes âgées*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
110. Coulombe-Lévêque, A., Sean, M., Vincenot, M., Martel, M., Marchand, S., Gendron, L., & **Léonard, G.** (3-7 mai 2021). *Utiliser la neurostimulation périphérique pour mesurer les mécanismes excitateurs et inhibiteurs de contrôle de la douleur : une étude pilote*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Neurosciences, santé mentale et toxicomanie. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.

111. Coulombe-Lévêque, A., Vaillancourt, S., Fradette, J., Martel, S., Naour, W., Da Silva, R. A., & **Léonard, G.** (3-7 mai 2021). *Combiner la neurostimulation périphérique et les exercices thérapeutiques pour réduire la douleur chez les aînés : une étude pilote*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Vieillissement. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
112. Laramée, A., Gaudreault, N., Morin, M., Roch, M., & **Léonard, G.** (3-7 mai 2021). *Ponction avec aiguille sèche d'un point gâchette de l'infra-épineux chez des personnes avec douleur chronique à l'épaule : plausibilité des effets cliniques et neurophysiologiques*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Sciences de la santé. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
113. Sean, M., Coulombe-Lévêque, A., Vincenot, M., Martel, M., Gendron, L., Marchand, S., & **Léonard, G.** (3-7 mai 2021). *Un nouveau protocole de neurostimulation périphérique permettant de mesurer les mécanismes endogènes de modulation de la douleur*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Sciences de la santé. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
114. Vincenot, M., Sean, M., Gendron, L., Marchand, S., & **Léonard, G.** (3-7 mai 2021). *Mécanismes endogènes de modulation de la douleur : une étude plus approfondie du décours temporel de la réponse selon le sexe*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Sciences de la santé. Sherbrooke, Québec, Canada.
115. **Léonard, G.**, Martel, M., Balg, F., & Gaudreault, N. (7 mai 2021). *Douleur chez les individus atteints d'arthrose du genou : au-delà du système musculosquelettique*. 21<sup>e</sup> Journée de recherche du Programme de résidence en orthopédie de Sherbrooke (PROS). Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada. p. 15.
116. Laramée, A., Roch, M., **Léonard, G.**, Morin, M., Pinsonneault, J., Légaré, K., & Gaudreault, N. (2021, May 25-28). *The effects of dry needling on arthrokinematics of the shoulder when applied to the infraspinatus muscle in people with chronic pain: an exploratory study*. 21<sup>st</sup> Biennal Meeting of the Canadian Society for Biomechanics. Montreal, Quebec, Canada. Virtual event.
117. Duport, A., Corvin, S., Martel, M., & **Léonard, G.** (26-29 mai 2021). *Kinésiophobie et catastrophisme croissant chez les aînés non douloureux : vers une adaptation des seuils avec l'âge?* Journées francophones de kinésithérapie. Rennes, France. Évènement virtuel.
118. Sean, M., Coulombe-Lévêque, A., Bordeleau, M., Vincenot, M., Martel, M., Gendron, L., Marchand, S., & **Léonard, G.** (2021, June 9-11). *Assessing pain modulation mechanisms with thermal and electrical modalities*. World Congress on Pain. International Association for the Study of Pain. Virtual event.
119. Bonnet, A., Vincenot, M., & **Léonard, G.** (17 septembre 2021). *Déterminer l'effet de la nature et de la fréquence d'une stimulation sur l'amplitude mesurée de la sommation temporelle*. 17<sup>e</sup> Journée Scientifique du 1<sup>er</sup> cycle de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada. 2<sup>e</sup> prix catégorie Neuroscience.
120. Cossette-Roberge, H., Bellei-Rodriguez, C.-É., Guertin, M., **Lorrain, D.**, Marchand, S., & **Léonard, G.** (17 septembre 2021). *L'effet placebo et nocebo chez les enfants avec un TDA/H : penser ses mots pour mieux panser les maux!* 17<sup>e</sup> Journée Scientifique du 1<sup>er</sup> cycle de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada. 3<sup>e</sup> prix catégorie Neurosciences.

121. Dumont, S., Munoz Gomez, N., Dansereau, M.-A., **Léonard, G.**, & Tétreault, P. (17 septembre 2021). *Évaluation des comportements liés à l'anxiété, la qualité de vie et aux déficits moteurs dans un modèle préclinique de douleur lombaire chronique chez le rat mâle*. 17<sup>e</sup> Journée Scientifique du 1<sup>er</sup> cycle de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.
122. Grimard, J., Martel, M., Labbé, I., Guay, H., **Léonard, G.**, & Lafrenaye, S. (17 septembre 2021). « *LOOK and listen* » : au-delà des pilules et des exercices, quels seraient les effets de soutenir le regard du patient? 17<sup>e</sup> Journée Scientifique du 1<sup>er</sup> cycle de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada. 1<sup>er</sup> prix catégorie Sciences de la santé.
123. Guertin, M., Bellei-Rodriguez, C.-É., Cossette-Roberge, H., **Lorrain, D.**, Marchand, S., & **Léonard, G.** (17 septembre 2021). *Le placebo : son impact sur l'attention & la douleur chez les adultes d'âge moyen et les aînés*. 17<sup>e</sup> Journée Scientifique du 1<sup>er</sup> cycle de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada. 1<sup>er</sup> prix catégorie Évaluation et intervention en réadaptation.
124. Lecours, A., **Léonard, G.**, Ruel, J., & Lord, M.-M. (2021, September 23-24). *The process of rehabilitation, return, and stay at work of aging workers who have suffered an injury*. 11<sup>th</sup> Interdisciplinary Conference on Aging and Social Change. « Aging societies: extended working lives and discrimination against older workers ». Vancouver, British Columbia, Canada. Virtual event.
125. Sean, M., **Léonard, G.**, & Tétreault, P. (27 octobre 2021). *Evaluation of hippocampal subfields volume relationship to disability, catastrophizing and anxiety in chronic low back pain patients*. Journée Scientifique Chirurgie - Anesthésiologie. Faculté de médecine et des sciences de la santé, Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.
126. Coulombe-Lévêque, A., Brunet, A., Lafrenaye, S., Marchand, S., Bordeleau, M., & **Léonard, G.** (5 novembre 2021). *Réécrire la douleur*. 6<sup>e</sup> édition du PAINTalks, Réseau québécois des étudiants-chercheurs sur la douleur. Québec, Québec, Canada. Format hybride.
127. Duport, A., & **Léonard, G.** (5 novembre 2021). *T'as vu ton épaule!?* / *Have you seen your shoulder!?* 6e édition du PAINTalks, Réseau québécois des étudiants-chercheurs sur la douleur. Québec, Québec, Canada. Format hybride. Prix de la meilleure présentation.
128. Sean, M., **Léonard, G.**, & Tétreault, P. (2021, November 8-11). *Evaluation of hippocampal subfields volume relationship to disability, catastrophizing and anxiety in chronic low back pain patients*. 50<sup>th</sup> Annual Meeting of the Society for Neuroscience. Chicago, USA. Virtual event.
129. Bordeleau, M., Prud'homme, D., Gauthier, L. R., Ferland, C. E., Backonja, M., Vollert, J., Marchand, S., Jackson, P. L., Cantin, L., & **Léonard, G.** (17-19 novembre 2021). *Classification de notes de terrain qualitatives recueillies lors de tests sensoriels quantitatifs : un pas vers le développement d'une nouvelle approche de méthodes mixtes pour l'évaluation sensorielle*. 21<sup>e</sup> Congrès national de la Société française d'étude et de traitement de la douleur. Montpellier, France. Évènement présentiel et virtuel.
130. Cherif, B., Couturier, Y., & **Levasseur, M.** (3-7 mai 2021). *Favoriser la participation sociale d'aînés immigrants ayant des incapacités grâce à un Accompagnement-citoyen personnalisé d'intégration communautaire*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.

131. Falardeau, M.-C., **Beaulieu, M.**, Carbonneau, H., & **Levasseur, M.** (3-7 mai 2021). *La maltraitance entre résidents en résidences privées pour aînés : conséquences et pratiques en vigueur*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Développement et fonctionnement des personnes et des communautés ainsi que vie sociale. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
132. Gagnon-Coderre, V., & **Levasseur, M.** (3-7 mai 2021). *Mieux comprendre les situations de vulnérabilité : une recension élargie pour améliorer la participation sociale et la santé de l'ensemble des aînés*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
133. Gobeil, J., **Dubois, M.-F.**, & **Levasseur, M.** (3-7 mai 2021). *Mesure de la participation sociale : réflexion sur la validité apparente et de contenu d'une échelle de fréquence mensuelle de réalisation d'activités sociales et de loisirs*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
134. Houde, S., & **Levasseur, M.** (3-7 mai 2021). *Définition de la participation sociale chez les personnes âgées : mise à jour et exploration des impacts sur les politiques internationales pour la santé*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
135. Lacerte, J., **Provencher, V.**, & **Levasseur, M.** (3-7 mai 2021). *Composantes essentielles et stratégies bénéfiques : résultats d'une étude de cas multiples sur l'Accompagnement personnalisé (APIC) pour les aînés offert par des bénévoles*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel. Deuxième meilleure présentation vidéo.
136. **Levasseur, M.** (3-7 mai 2021). *Évolution des pratiques et de la recherche sur la participation sociale et citoyenne des aînés : la promotion d'un mode de vie sain et actif*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
137. **Levasseur, M.**, McNeil-Gauthier, A.-L., Bétrisey, C., & Naud, D. (3-7 mai 2021). *Le vieillissement de la population: comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? (Colloque)* 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
138. Majon Valpuesta, M. D., & **Levasseur, M.** (3-7 mai 2021). *La participation sociale et le bénévolat : des opportunités pour la génération des baby-boomers?* 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.

139. McNeil-Gauthier, A.-L., Milot, D.-M., & **Levasseur, M.** (3-7 mai 2021). *Comment les composantes clés des environnements influencent la santé positive, la participation sociale et l'équité en santé des aînés : une revue réaliste de la littérature*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
140. Naud, D., & **Levasseur, M.** (3-7 mai 2021). *Développement de l'Indice du potentiel de participation sociale (IPPS), un outil d'intervention adapté aux particularités de la population québécoise vieillissante*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
141. Nguyen, T., & **Levasseur, M.** (3-7 mai 2021). *Comment les milieux de vie collectifs favorisent la participation sociale des aînés : résultats d'une recension élargie*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel. 1<sup>er</sup> Prix du jury, présentation vidéo.
142. Prieur Chaintre, A., Couturier, Y., & **Levasseur, M.** (3-7 mai 2021). *La participation sociale des aînés déficients auditifs : une revue de portée*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
143. Raymond, K., **Levasseur, M.**, & Gagnon, C. (3-7 mai 2021). *Vieillir avant le temps : comment participer pleinement lorsqu'on vieillit avec une maladie neuromusculaire?* 88e Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
144. Turcotte, S., DeBroux-Leduc, R., Vérité-Aubry, C., Parisien, M., **Levasseur, M.**, Daigle-Landry, D., Lorthios-Guilledroit, A., & Filiatrault, J. (3-7 mai 2021). *La participation d'aînés en tant que pairs-éducateurs en promotion de la santé : un vecteur d'un vieillissement actif?* 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
145. St-Pierre Bolduc, M., Shea, C., Lamontagne, M., Turcotte, S., Ansaldo, A. I., Bier, N., Grenier, S., Hebblethwaite, L. F. S., **Levasseur, M.**, Raymond, E., **Viscogliosi, C.**, & Filiatrault, J. (16-19 mai 2021). *Portrait des milieux d'action intergénérationnel au Québec : une étude exploratoire*. Congrès Association canadienne des ergothérapeutes. Évènement virtuel.
146. Cherif, B., Couturier, Y., & **Levasseur, M.** (14-17 juin 2021). *Favoriser la participation sociale d'immigrants âgés ayant une déficience visuelle grâce à un Accompagnement-citoyen personnalisé d'intégration communautaire (APIC)*. 4<sup>e</sup> Colloque franco-latino-américain de recherche sur le handicap. Québec, Québec, Canada. Évènement virtuel.
147. Gagnon, K., & **Levasseur, M.** (14-17 juin 2021). *Effets de l'Accompagnement-citoyen personnalisé d'intégration communautaire (APIC) auprès d'aînés en perte d'autonomie et d'accompagnatrices 12 mois après la fin*. 4<sup>e</sup> Colloque franco-latino-américain de recherche sur le handicap. Québec, Québec, Canada. Évènement virtuel.

148. Gobeil, J., **Dubois, M.-F.**, Maisonneuve, C., & **Levasseur, M.** (14-17 juin 2021). *Un accompagnement personnalisé en soutien à la participation sociale des aînés ayant des incapacités : perspectives d'accompagnés et d'accompagnateurs*. 4<sup>e</sup> Colloque franco-latino-américain de recherche sur le handicap. Québec, Québec, Canada. Évènement virtuel.
149. Lacerte, J., **Provencher, V.**, & **Levasseur, M.** (14-17 juin 2021). *L'émergence des bienfaits chez les aînés de l'Accompagnement personnalisé (APIC) en contexte bénévole : résultats d'une étude de cas multiples*. 4<sup>e</sup> Colloque franco-latino-américain de recherche sur le handicap. Québec, Québec, Canada. Évènement virtuel.
150. **Levasseur, M.** (14-17 juin 2021). *Interventions innovantes pour réduire les inégalités de participation sociale : vers des sociétés plus inclusives et favorisant le vivre-ensemble?* 4<sup>e</sup> Colloque franco-latino-américain de recherche sur le handicap. Québec, Québec, Canada. Évènement virtuel.
151. **Levasseur, M.** (14-17 juin 2021). *Soutenir la participation sociale des aînés en prévention ou en compensation aux situations de handicap : pratiques cliniques, sociales et environnementales (Session thématique)*. 4<sup>e</sup> Colloque franco-latino-américain de recherche sur le handicap. Québec, Québec, Canada. Évènement virtuel.
152. **Levasseur, M.**, Maisonneuve, C., & Durand, T. (14-17 juin 2021). *Leviers et défis d'organismes communautaires pour favoriser l'inclusion d'aînés en situation de handicap : l'exemple de l'Accompagnement personnalisé (APIC)*. 4<sup>e</sup> Colloque franco-latino-américain de recherche sur le handicap. Québec, Québec, Canada. Évènement virtuel.
153. Naud, D., & **Levasseur, M.** (14-17 juin 2021). *L'Indice du potentiel de participation sociale (IPPS) des aînés québécois : un déséquilibre centre-périphérie*. 4<sup>e</sup> Colloque franco-latino-américain de recherche sur le handicap. Québec, Québec, Canada. Évènement virtuel.
154. Majon-Valpuesta, M. D., & **Levasseur, M.** (2021, July 7-9). *Meaning of social participation for the new generations of older adults: results from a scoping review on baby boomers' expectations*. 50<sup>th</sup> Annual Conference of the British Society of Gerontology. « Ageing past, present and future: innovation and change ». Lancaster, England. Virtual event.
155. Chagnon, M., **Boissy, P.**, & **Levasseur, M.** (17 septembre 2021). *How can telehealth promote health and prevent chronic diseases of older adults in occupational therapy? Results from a scoping review*. 17<sup>e</sup> Journée Scientifique du 1<sup>er</sup> cycle de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.
156. **Levasseur, M.**, Charron, S., & Lévesque, M.-H. (24 septembre 2021). *Partenariat innovant pour l'implantation du programme Remodeler sa vie adapté à la télésanté : l'ergothérapie au service de la prévention du déconditionnement des aînés*. 10<sup>e</sup> Colloque de l'Ordre des ergothérapeutes du Québec. Évènement virtuel.
157. Rootman, I., Walsh, P., **Levasseur, M.**, & Edwards, P. (2021, October 6-8). *Health promotion, public health and older adults*. Public Health 2021 Conference. Virtual event.
158. Nguyen, T., & **Levasseur, M.** (2021, October 21). *Is community-based housing ideal for older adults at risk of social isolation? Results from a scoping review*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
159. **Levasseur, M.** (2021, October 22). *Community development by and for older adults in situations of isolation and vulnerability*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Symposium Using a health promotion lens to create a better future in aging and gerontology. Virtual event.

160. **Levasseur, M.** (2021, October 22). *Symposium Using a health promotion lens to create a better future in aging and gerontology*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
161. **Levasseur, M., Dubois, M.-F.**, Généreux, M., Naud, D., Raina, P., Roy, M., Gabaude, C., & Couturier, Y. (2021, October 22). *Positive health, social participation and health equity in aging Canadians: which municipalities perform best?* 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
162. Falardeau, M.-C., **Beaulieu, M.**, Carboneau, H., & **Levasseur, M.** (2021, October 23). *Development of a program promoting goodwill and countering resident-to-resident aggression (RRA) in independent living facilities: what are the needs?* 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting. Canadian Association of Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Toronto, Ontario, Canada. Virtual event.
163. Chagnon, M., **Boissy, P.**, & **Levasseur, M.** (5 novembre 2021). *Use of telehealth in occupational therapy to promote health and prevent chronic diseases of older adults: results from a scoping review*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
164. **Levasseur, M.**, Bétrisey, C., Poulin, D., Lussier-Therrien, M., **Carrier, A.**, **Beaulieu, M.**, Tourigny, A., Lagacé, M., Baillargeon, D., **Cohen, A.** A., Lord, S., **Giroux, S.**, Morin, C., & Kirouac, L. (5 novembre 2021). *Co-construction d'une vision commune de la place des aînés dans la société : résultats de forums d'informateur clés pour rompre avec l'âgisme*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
165. **Levasseur, M.**, & Gagnon-Coderre, V. (5 novembre 2021). *Les situations de vulnérabilité et la santé des aînés : une recension élargie*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
166. Majon Valpuesta, M. D., & **Levasseur, M.** (5 novembre 2021). *Comment la participation sociale est-elle comprise par les nouvelles générations d'aînés? Résultats d'une recension élargie des attentes des baby-boomers*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
167. Nguyen, T., & **Levasseur, M.** (5 novembre 2021). *Dessinez-moi votre milieu de vie de rêve*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
168. Scott, J., Yip, K., Groleau, M., Brisson, C., Bourgalt, C., Caron, C., Bétrisey, C., & **Levasseur, M.** (5 novembre 2021). *Interventions auprès d'étudiants en santé et en services sociaux pour contrer l'âgisme envers les aînés : résultats d'une recension réaliste*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
169. Falardeau, M.-C., **Beaulieu, M.**, Carboneau, H., & **Levasseur, M.** (2021, November 9-12). *Resident-to-resident aggression (RRA) in a COVID-19 context: effects for older adults and for RRA in independent living facilities in Quebec, Canada*. 15<sup>th</sup> Global Conference of the International Federation on Aging. Niagara Falls, Ontario, Canada.
170. **Milot, M.-H.**, Higging, J., **Corriveau, H.**, Beaulieu, L.-D., Toy, S., & Boudrias, M.-H. (2021, April 5-9). *Adapting telerehabilitation to COVID-19 regulations: preliminary results of participants' satisfaction and effectiveness of an adapted telerehabilitation exercise program to improve upper limb function in individuals*. American Society of Neurorehabilitation Annual Meeting. Virtual event.

171. Alharbi, H., Higgins, J., **Léonard, G.**, **Boissy, P.**, Vincent, C., Leclerc, J., Boudrias, M.-H., & **Milot, M.-H.** (3-14 mai 2021). *Feasibility and potential effects of art therapy on depression in individuals at the chronic phase of a stroke*. REPAR-INTER 2021. « Innover ensemble pour répondre aux enjeux intersectoriels et interdisciplinaires de la réadaptation ». Évènement virtuel.
172. Amoura, S., **Milot, M.-H.**, Campeau-Lecours, A., Blanchette, A., & Bouffard, J. (3-14 mai 2021). *Évaluer la sensibilité et la fidélité de la fatigabilité de performance des indicateurs cinématiques et électromyographiques durant les activités de réadaptation du membre supérieur des personnes à la phase*. REPAR-INTER 2021. « Innover ensemble pour répondre aux enjeux intersectoriels et interdisciplinaires de la réadaptation ». Évènement virtuel.
173. Walha, R., **Boissy, P.**, **Lebel, K.**, Chelbi, A., **Léonard, G.**, & **Milot, M.-H.** (2021, May 25-28). *Characterizing older adults' physical activity with wearable systems in an ecological environment: a feasibility study*. 21<sup>st</sup> Biennial Meeting of the Canadian Society for Biomechanics. Virtual event.
174. Vakil, P., **Milot, M.-H.**, Higging, J., Beaulieu, L. D., Vincent, C., Zadirov, D., Singerman, K., Ferré, P., & Boudrias, M.-H. (26-27 octobre 2021). *The impact of the COVID-19 pandemic on the delivery of rehabilitation care in the province of Québec*. Grande Conférence Annuelle 2021 du Réseau Québécois COVID-Pandémie. Évènement virtuel.
175. Palmeris, S., **Corriveau, H.**, Tremblay, F., Boudrias, M.-H., & **Milot, M.-H.** (2021, October 28-29). *Impact of a tailored strength training program on cortimotor excitability in chronic stroke survivors*. 13<sup>th</sup> World Stroke Congress. Virtual event.
176. Duchaine, C. S., Brisson, C., Talbot, D., Gilbert-Ouimet, M., Trudel, X., Vézina, M., Milot, A., Diorio, C., **Ndjaboue, R.**, Giguère, Y., & Laurin, D. (2021, September 20-23). *Effect of cumulative exposure to psychosocial stressors at work on global cognitive function: a 25-year longitudinal study*. 22<sup>th</sup> World Congress on Safety and Health at Work. Toronto, Ontario, Canada. Virtual event.
177. **Ndjaboue, R.**, Dagnault, A., Delgado, P., Dogba, J., Drescher, O., Numainville, S., Tremblay, M.-C., & Witteman, H. (2021, October 18-20). *Integrating patients' voices in health professions education: a pilot randomized controlled trial*. 43<sup>rd</sup> Annual Meeting of the Society for Medical Decision Making. « From the individual to society: how systems and sociatел factors shape health care decisions ». Virtual event.
178. **Ndjaboue, R.**, Julien, A.-S., & Witteman, H. (2021, October 18-20). *Do the effects of risk communication and decision support interventions differ between people of different sexes, ages, and racial/ethnic identities?* 43<sup>rd</sup> Annual Meeting of the Society for Medical Decision Making. « From the individual to society: how systems and sociatел factors shape health care decisions ». Virtual event.
179. **Ndjaboue, R.**, Ngueta, G., Rochefort-Brihay, C., Delorme, S., Guay, D., Ivers, N., Shah, B. R., Yu, C., Comeau, S., Farah, I., Racine, C., Drescher, O., & Witteman, H. (2021, October 18-20). *Using risk prediction models to improve risk communication in diabetes*. 43<sup>rd</sup> Annual Meeting of the Society for Medical Decision Making. « From the individual to society: how systems and sociatел factors shape health care decisions ». Virtual event.
180. **Ndjaboue, R.**, Dagnault, A., Delgado, P., Dogba, M. J., Drescher, O., Numainville, S., Tremblay, M.-C., & Witteman, H. (2021, November 23-26). *Integrating the perspective of people with diabetes in medical education: a pilot randomized controlled trial*. 2021 Diabetes Canada/Canadian Society of Endocrinology and Metabolism Professional Conference. Canadian Journal of Diabetes, 45(7), S13. Virtual event.

181. **Ndjaboue, R.**, Ngueta, G., Rochefort-Brihay, C., Guay, D., Delorme, S., Ivers, N., Shah, B. R., Straus, S., Yu, C., Drescher, O., Comeau, S., Racine, C., Farah, I., & Witteman, H. (2021, November 23-26). *Risk prediction models of diabetes complications: a scoping review*. 2021 Diabetes Canada/Canadian Society of Endocrinology and Metabolism Professional Conference. Canadian Journal of Diabetes, 45(7), S32. Virtual event.
182. Audet, M., **Provencher, V.**, Baillargeon, D., **Delli-Colli, N.**, & **Pigot, H.** (3-7 mai 2021). *Soutenir l'engagement des acteurs de la communauté autour d'une dimension-clé de la participation sociale des aînés : l'expérience MOBILAÎNÉS*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Leçons et perspectives des living labs : relations entre les processus, les acteurs et les impacts. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
183. **Ayimdji Tekemetieu, A.**, **Pigot, H.**, **Giroux, S.**, & Bottari, C. (3-7 mai 2021). *Modélisation des interventions cliniques pour la mise en place de l'assistance cognitive dans les maisons connectées*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Techniques, mesures et systèmes. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
184. Bouaziz, G., Brulin, D., **Pigot, H.**, & Campo, É. (20-21 mai 2021). *Detection of social isolation based on meal-taking activity and mobility of elderly people living alone*. 8<sup>e</sup> Édition JETSAN 2021- Colloque en Télésanté et dispositifs biomédicaux. « Solutions numériques pour l'autonomie des personnes ». Toulouse, France. Évènement virtuel.
185. **Racicot-Lanoue, F.**, **Pigot, H.**, **Provencher, V.**, & Carrier, S. (3-7 mai 2021). « Vieillir chez soi » : potentialiser le réseau de connexion sociale des aînés par un système d'échange local soutenu par les technologies. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Pratiques inclusives dans le contexte de la diversité des vieillissements : croisements des identités et des environnements. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
186. **Racicot-Lanoue, F.**, **Pigot, H.**, **Provencher, V.**, & Carrier, S. (2021, October 21). *Briser l'isolement des aînés aggravé par la pandémie de COVID-19 grâce à un programme d'accompagnement technologique*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
187. **Biard, N.**, **Viscogliosi, C.**, Jacob, S., **Duchesne, J.**, Kenfack Ngankam, H., & **Pigot, H.** (5 novembre 2021). *L'aide mémoire d'intervention*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
188. **Racicot-Lanoue, F.**, Carrier, S., **Provencher, V.**, Larouche, C., & **Pigot, H.** (5 novembre 2021). *Briser l'isolement des aînés aggravé par la pandémie de COVID-19 grâce à un programme d'accompagnement techno*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
189. **Racicot-Lanoue, F.**, Carrier, S., **Provencher, V.**, Larouche, C., & **Pigot, H.** (2021, December 6-7). *Breaking the isolation of seniors, exacerbated by the COVID-19 pandemic, through a technology support program*. Aging and Health Informatics Conference. Texas, USA. Virtual event.
190. **Drouin, L.**, Marquis, N., & **Provencher, V.** (3-7 mai 2021). *Les effets du chant choral pour des personnes âgées atteintes de maladie pulmonaire (MPOC) : exploration, intervention et résultats*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Les arts, le bien-être et le savoir : un trio à consolider pour le mieux-être des personnes et des populations. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.

191. Girard, C., **Delli-Colli, N.**, Baillargeon, D., Grégoire, M., **Pigot, H.**, **Garon, S.**, & **Provencher, V.** (3-7 mai 2021). *Miser sur les forces et préférences des aînés pour co-construire un outil d'accompagnement en trajectoire domiciliaire*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Leçons et perspectives des livings labs : relations entre les processus, les acteurs et les impacts. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
192. Lévesque, M.-H., Larivière, N., Filiatrault, J., Poulin, V., **Provencher, V.**, Giroux, D., Lagueux, É., **Delli-Colli, N.**, Couturier, Y., Champoux, N., & **Levasseur, M.** (16-20 mai 2021). *Remodeler sa vie® : un premier plan d'implantation québécois!* Congrès Association canadienne des ergothérapeutes. Évènement virtuel.
193. Lévesque, M.-H., Larivière, N., Filiatrault, J., Poulin, V., **Provencher, V.**, Giroux, D., Lagueux, É., **Delli-Colli, N.**, Couturier, Y., Champoux, N., & **Levasseur, M.** (14-17 juin 2021). *Préimplantation du Lifestyle Redesign® : utiliser l'ergothérapie préventive pour prévenir les incapacités et enrichir l'expérience de participation sociale des aînés*. 4<sup>e</sup> Colloque franco-latino-américain de recherche sur le handicap. Québec, Québec, Canada. Évènement virtuel.
194. Rahimaly, S., **Viscogliosi, C.**, & **Provencher, V.** (16 septembre 2021). *Adapter un nouveau modèle de milieu de vie « small-scale » pour les personnes âgées québécoises en grande perte d'autonomie cognitive : Une étude de pré-implantation*. 5<sup>e</sup> Colloque Pour le mieux-être des Aînés. « Défis en hébergement et en soins de longue durée, bilans des leçons apprises ». Trois-Rivières, Québec, Canada.
195. Sangar, R., Sirois, M.-J., Hegg-Deloye, S., & **Provencher, V.** (2021, October 21-23). *A novel mobility-promoting intervention for older adults discharged from emergency departments following minor injuries: implementation considerations*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Toronto, Ontario, Canada. Virtual event.
196. Poulin, V., **Provencher, V.**, Shea, V., Nicole, M., **Levasseur, M.**, Bier, N., Aubin, G., **Beaulieu, M.**, Lord, M.-M., Fortier, J., & Giroux, D. (2021, October 21). *Challenges and strategies to adapt the provision of support services to older adults and caregivers during the COVID-19 pandemic: the perspective of community organisations*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
197. Sangar, R., Blais, J., Hegg-Deloye, S., **Provencher, V.**, & Sirois, M.-J. (2021, October 22). *A novel mobility-promoting intervention for older adults discharged from emergency departments following minor injuries: implementation considerations*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
198. Bahrampoor Givi, S., & **Provencher, V.** (5 novembre 2021). *Identifying best practices and guidelines to co-design an interface adapted to older adults' needs and preference: a scoping review*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
199. MacLeod, H., & **Provencher, V.** (2021, November 23-26). *Building resilience: a strength-based approach to risk assessment*. Canadian Association of Occupational Therapists. « Home is where the heart is - Creating opportunities for aging in place ». Virtual event.

200. **Provencher, V.**, Baillargeon, D., **Abdulrazak, B.**, **Boissy, P.**, **Levasseur, M.**, **Delli-Colli, N.**, **Pigot, H.**, Audet, M., Bahrampoor Givi, S., & **Girard, C.** (2021, December 6-7). *Helping older adults to move around in their community where, when, and how they wish: protocol for developing a one-stop multiplatform transportation planning service co-design by and for older adults*. Aging and Health Informatics Conference. Austin, Texas, US. Virtual event.
201. Boisvert-Vigneault, K., Goudreault, N., **Rémillard-Boilard, S.**, & **Garon, S.** (2021, October 21). *Age-friendly cities program in Quebec: do types of implemented projects and technical needs vary across different city sizes?* 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
202. Goudreault, N., Boisvert-Vigneault, K., **Rémillard-Boilard, S.**, & **Garon, S.** (2021, October 21). *Intersectoral partnerships in Quebec's Age-Friendly Municipalities initiative: preliminary results from a provincial evaluation survey*. 50<sup>th</sup> Annual Scientific and Educational Meeting of the Canadian Association on Gerontology. « Looking back for a vision forward in gerontology ». Virtual event.
203. Boisvert-Vigneault, K., Goudreault, N., **Rémillard-Boilard, S.**, Veil, A., & Garon, S. (2021, November 9-12). *Who are the stakeholders? How are they involved? What is their impact? Exploring partnerships in Quebec's Age-Friendly Municipalities program*. 15<sup>th</sup> Global Conference on Ageing. « Rights matter ». Niagara Falls, Ontario, Canada. Virtual and in-person event.
204. Garon, S., **Rémillard-Boilard, S.**, **Delli-Colli, N.**, Veil, A., & Lévesque, N. (23-25 novembre 2021). *Un arbre décisionnel collectif en appui aux stratégies de leaders locaux et régionaux lors d'une crise sanitaire : apprentissages tirés de la pandémie de la COVID-19*. 24<sup>es</sup> Journées annuelles de santé publique. Évènement virtuel.
205. Lévesque, N., Veil, A., **Rémillard-Boilard, S.**, **Delli-Colli, N.**, & Garon, S. (23-25 novembre 2021). *Des pratiques intersectorielles pour répondre aux besoins des aînés lors de la pandémie de la COVID-19*. 24<sup>es</sup> Journées annuelles de santé publique. Évènement virtuel.
206. Diotalevi, G., & **Smeesters, C.** (2021, August 10-13). *Modeling the lean release, lean release with surface translation and surface translation perturbations with an inverted pendulum on a skid for forward, sideways and backward loss of balance directions*. 45<sup>th</sup> Meeting of the American Society of Biomechanics. Virtual event. Honorable mention, 3 minutes thesis master's finals.
207. Tanguay, P., Marquis, N., **Tousignant, M.**, Gaboury, I., Kairy, D., Touchette, M., & Décarie, S. (3-7 mai 2021). *Explorer l'effet de la téléréadaptation chez des personnes ayant été hospitalisées en raison de la COVID-19 : une étude pilote*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Sciences de la santé. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
208. Coulibaly, L. P., Poder, T., & **Tousignant, M.** (5 novembre 2021). *Attributes underlying patient choice for telerehabilitation treatment: a mixed studies systematic review to support a discrete choice experiment study design*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
209. **Viscogliosi, C.**, Moliner, C., Tremblay-Perreault, P., Telford, B., Jean, K., Breton, L., Jacob, S., Louis, S. P., Tellus, W., & Prino, C. (12 avril 2021). *Implantation d'un stage interculturel de réadaptation à distance Québec-Haïti en contexte de pandémie*. 20<sup>e</sup> Rencontre scientifique annuelle. Centre de pédagogie des sciences de la santé. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.

210. Borwick, K., **Viscogliosi, C.**, Loignon, C., & D'Aragon, F. (3-7 mai 2021). *Étude qualitative sur le don d'organes auprès de détenteurs d'enjeux autochtones au Québec : de la réflexion à l'intégration de pratiques de recherche décolonisatrices*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Enjeux de (ré)appropriation, d'instrumentalisation et de validité dans la recherche en contextes autochtones. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
211. Ramon-Moliner, C., Breton, L., Jacob, S., Létourneau, A., Louis, S.-P., Tremblay Perreault, P., Ducharme, N., Guerlin-Tellus, W., et al. (**Viscogliosi, C.**) (3-7 mai 2021). *Stage-projet international Québec-Haïti par télétravail : une expérience d'apprentissage collaboratif professionnalisante sans conteste*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque La formation et l'évaluation de futurs professionnels de la santé socialement responsables : où en sommes-nous et où allons-nous? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
212. Ramon-Moliner, C., **Viscogliosi, C.**, O'Flynn, J., & Foley, V. (3-7 mai 2021). *Soutenir la formation d'ergothérapeutes en Haïti : faisabilité de l'apprentissage par problème en synchrone entre étudiants québécois et haïtiens dans leur pays respectifs*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque La formation et l'évaluation de futurs professionnels de la santé socialement responsables : où en sommes-nous et où allons-nous? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
213. **Viscogliosi, C.** (3-7 mai 2021). *Paroles et récits des aînés autochtones pour le mieux-être*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Sécurisation culturelle, justice sociale et savoirs autochtones. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
214. **Viscogliosi, C.**, Dion, A., **Provencher, V.**, **Pigot, H.**, Dugré, É., Mino-Roy, J., Caron, H., Drolet, M.-J., Garon, S., & **Delli-Colli, N.** (3-7 mai 2021). *Communauté bienveillantes amies des personnes en perte d'autonomie cognitive (CADAAPAC)*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Enjeux de (ré)appropriation, d'instrumentalisation et de validité dans la recherche en contextes autochtones. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
215. Ruest, M., Drolet, M.-J., Lord, M.-M., **Viscogliosi, C.**, & Pinard, C. (16-19 mai 2021). *Maltraitance organisationnelle auprès des aînés : enjeux éthiques en ergothérapie*. Congrès Association canadienne des ergothérapeutes. Évènement virtuel.
216. Belleville, S., Cuesta, M., Bier, N., Brodeur, C., Gauthier, S., Gilbert, B., Grenier, S., Ouellet, M.-C., **Viscogliosi, C.**, & Hudon, C. (2021, July 26-30). *Memory training in older adults with mild cognitive impairment: positive effects are found five year after MEMO training compared to control intervention*. Alzheimer's Association International Conference. Amsterdam, Netherlands. Virtual event.
217. Lord, M.-M., Drolet, M.-J., Ruest, M., **Viscogliosi, C.**, & Pinard, C. (16 septembre 2021). *Maltraitance organisationnelle auprès des aînés en CHSLD : en reconnaître les sources pour mieux la contrer*. 5<sup>e</sup> Colloque Pour le mieux-être des aînés. « Défis en hébergement et en soins de longue durée, bilans des leçons apprises ». Trois-Rivières, Québec, Canada.
218. Drolet, M.-J., Lord, M.-M., **Viscogliosi, C.**, Pinard, C., & Ruest, M. (24 septembre 2021). *Être un agent de changement social dans la lutte contre la maltraitance organisationnelle*. 10<sup>e</sup> Colloque annuel de l'Ordre des ergothérapeutes du Québec. « L'ergothérapie dans un monde en changement ». Évènement virtuel.

219. Lemus Folgard, O., Breton, L., Jacob, S., Ramon-Moliner, C., & **Viscogliosi, C.** (24 septembre 2021). *Des stages internationaux : une collaboration internationale entre étudiant.e.s de réadaptation du Québec et d'Haïti visant à outiller les personnes en situation de handicap face à la COVID-19*. 10<sup>e</sup> Colloque annuel de l'Ordre des ergothérapeutes du Québec. « L'ergothérapie dans un monde en changement ». Évènement virtuel.
220. **Rahimaly, S.**, **Provencher, V.**, & **Viscogliosi, C.** (5 novembre 2021). *Offrir des micromilieux aux aînés québécois en perte d'autonomie cognitive : une étude de pré-implantation*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
221. **Wang, S.** (6 mai 2021). *Analyse de survie pour prédire des événements associés à la MPOC*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le CIRIUS et les défis des systèmes de santé apprenants de demain : exemple d'application aux maladies rares à travers le réseau franco-qubécois Ensemble. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
222. Owusu, P., Brun, A., & **Wang, S.** (2021, December 7-10). *Towards dynamic structure changes detection in financial series via casal analysis*. International Conference on Data Mining Workshops (ICDMW).

## AXE GÉROSCIENCE

### **Documents publiés dans des revues avec comité de lecture / Published refereed papers**

1. Burgas, D., Ovaskainen, O., **Blanchet, F. G.**, & Byholm, P. (2021). The ghost of the hawk: top predator shaping bird communities in space and time. *Frontiers in Ecology and Evolution*, 9, 638039.
2. Faticov, M., Abdelfattah, A., Roslin, T., Vacher, C., Hambäck, P., **Blanchet, F. G.**, Lindahl, B. D., & Tack, A. J. M. (2021). Climate warming dominates over plant genotype in shaping the seasonal trajectory of foliar fungal communities on oak. *New Phytologist*, 231(5), 1770-1783.
3. Bouvier, L., Monetta, L., Laforce, R. J., Vitali, P., **Bocti, C.**, & Martel-Sauvageau, V. (2021). Progressive apraxia of speech in Quebec French speakers: a case series. *International Journal of Language and Communication Disorders*, 56(3), 528-548.
4. Chertkow, H., Rockwood, K., Hogan, D. B., Phillips, N., Montero-Odasso, M., Amanullah, S., Black, S., **Bocti, C.**, Borrie, M., Feldman, H., Freedman, M., Hsiung, R., Kirk, A., Masellis, M., Nygaard, H., Rajji, T., & Verret, L. (2021). Consensus statement regarding the application of biogen to Health Canada for approval of aducanumab. *Canadian Geriatrics Journal*, 24(4), 373-378.
5. Fortier, M., Castellano, C.-A., St-Pierre, V., Myette-Côté, É., Langlois, F., Roy, M., Morin, M.-C., et al. (**Bocti, C.**, **Fülöp, T.**, **Cunnane, S. C.**) (2021). A ketogenic drink improves cognition in mild cognitive impairment: results of a 6-month RCT. *Alzheimer's and Dementia*, 17(3), 543-552.
6. Marcotte-Chénard, A., Tremblay, D., Mony, M.-M., Boulay, P., **Brochu, M.**, Morais, J. A., **Dionne, I. J.**, Langlois, M.-F., Mampuya, W. M., **Tessier, D. M.**, Boulé, N. G., & **Riesco, É.** (2021). Acute and chronic effects of low-volume high-intensity interval training compared to moderate-intensity continuous training on glycemic control and body composition in older women with type 2 diabetes. *Obesities*, 1(2), 72-87.
7. Marcotte-Chénard, A., Tremblay, D., Mony, M.-M., **Brochu, M.**, **Dionne, I. J.**, Langlois, M.-F., Mampuya, W., Morais, J. A., **Tessier, D.**, & **Riesco, É.** (2021). Low-volume walking HIIT: efficient strategy to improve physical capacity and reduce the risk of cardiovascular disease in older women with type 2 diabetes. *Diabetes & Metabolic Syndrome: Clinical Research & Reviews*, 15(5), 102233.
8. Maréchal, R., Ghachem, A., Prud'homme, D., Rabasa-Lhoret, R., **Dionne, I. J.**, & **Brochu, M.** (2021). Physical activity energy expenditure and fat-free mass: relationship with metabolic syndrome in overweight or obese postmenopausal women. *Applied Physiology Nutrition and Metabolism*, 46(4), 389-396. Prix 1<sup>er</sup> auteur d'une publication scientifique du Centre d'excellence de l'UdeS en Diabète, obésité et complications cardiovasculaires (DOCC).
9. **Cohen, A. A.** (2021). A holistic approach to predicting diabetes risk via biomarkers. *EBioMedicine*, 71, 103563.
10. **Cohen, A. A.**, & **Fülöp, T.** (2021). Toward a multidisciplinary science of aging biology. Editorial. *Mechanisms of Ageing and Development*, 196, 111481.
11. **Cohen, A. A.**, Leblanc, S., & Roucou, X. (2021). Robust physiological metrics from sparsely sampled networks. *Frontiers in Physiology. Section Fractal and Network Physiology*, 12, 624097.
12. Fried, L. P., **Cohen, A. A.**, Xue, Q.-L., Walston, J., Bandeen-Roche, K., & Varadhan, R. (2021). The physical frailty syndrome as a transition from homeostatic symphony to cacophony. *Nature Aging*, 1, 36-46.

13. Ghachem, A., Dufour, F., **Fülöp, T.**, Gaudreau, P., & **Cohen, A.** (2021). Effects of sex and physical activity level on serum biomarker-based physiological dysregulation: the impact to predict frailty and mortality in the Quebec NuAge cohort. *Gerontology*, 67, 660-673.
14. Ghachem, A., Fried, L. P., Legault, V., Bandeen-Roche, K., **Presse, N.**, Gaudreau, P., & **Cohen, A. A.** (2021). Evidence from two cohorts for the frailty syndrome as an emergent state of parallel dysregulation in multiple physiological systems. *Biogerontology*, 22(1), 63.
15. Roy, M., Fortier, M., Rheault, F., Edde, M., Croteau, É., Castellano, C.-A., Langlois, F., St-Pierre, V., Cuenoud, B., **Bocti, C.**, **Fülöp, T.**, Descôteaux, M., & **Cunnane, S. C.** (2021). A ketogenic supplement improves white matter energy supply and processing speed in mild cognitive impairment. *Alzheimer's & Dementia*, 7(1), e12217.
16. Verschoor, C. P., Belsky, D. W., Ma, J., **Cohen, A. A.**, Griffith, L. E., & Raina, P. (2021). Comparing biological age estimates using domain-specific measures from the Canadian Longitudinal Study on Aging. *Journal of Gerontology: Biological Sciences*, 76(2), 187-194.
17. **Cunnane, S. C.**, Sieber, C., C, Swerdlow, R. H., & Cruz-Jentoft, A. J. (2021). Mild cognitive impairment: when nutrition helps brain energy rescue - a report from the EuGMS 2020 Congress. *European Geriatric Medicine*, 12(6), 1285-1292.
18. Myette-Côté, É., St-Pierre, V., Beaulieu, S., Castellano, C.-A., Fortier, M., **Plourde, M.**, **Bocti, C.**, **Fülöp, T.**, & **Cunnane, S. C.** (2021). The effect of a 6-month ketogenic medium-chain triglyceride supplement on plasma cardiometabolic and inflammatory markers in mild cognitive impairment. *Prostaglandins, Leukotrienes and Essential Fatty Acids*, 169(June), 102236.
19. Ghachem, A., Marcotte-Chénard, A., Tremblay, D., Prud'homme, D., Rabasa-Lhoret, R., **Riesco, É.**, **Brochu, M.**, & **Dionne, I. J.** (2021). Obesity among postmenopausal women: what is the best anthropometric index to assess adiposity and success of weight-loss intervention? *Menopause*, 28(6), 678-685.
20. Paquin, J., Lagacé, J.-C., **Brochu, M.**, & **Dionne, I. J.** (2021). Exercising for insulin sensitivity - is there a mechanistic relationship with quantitative changes in skeletal muscle mass? *Frontiers in Physiology*, 12, 656909.
21. Parent-Roberge, H., Deshayes, T., Fortier, C., Marquis, K., Lacharité-Lemieux, C., Rodrigue, C., **Dionne, I. J.**, Agharazii, M., Godin, M., & **Riesco, É.** (In press June 2021). Feasibility of an intradialytic combined exercise program targeting older adults with end-stage renal disease. *Journal of Aging and Physical Activity*, 29(6), 905-914.
22. Purcell, S. A., Mackenzie, M., Barbosa-Silva, T. G., **Dionne, I. J.**, Ghosh, S., Siervo, M., Ye, M., & Prado, C. M. (2021). Prevalence of sarcopenic obesity using different definitions and the relationship with strength and physical performance in the Canadian Longitudinal Study on Aging. *Frontiers in Physiology. Section Integrative Physiology*, 11, 583825.
23. Cochard, L. M., Levros Jr, L.-C., Joppé, S. E., Pratesi, F., Aumont, A., & **Fernandes, K. J. L.** (2021). Manipulation of EGFR-induced signaling for the recruitment of quiescent neural stem cells in the adult mouse forebrain. *Frontiers in Neuroscience*, 15, 621076.
24. Coquerel, D., Lamoureux, J., Chagnon, F., Trân, K., Sage, M., Fortin-Pellerin, É., Delile, E., Sainsily, X., Fournier, J., Dumont, A.-A., Auger-Messier, M., Sarret, P., Marsault, É., Praud, J.-P., **Fülöp, T.**, & Lesur, O. (2021). Apelin-13 in septic shock: effective in supporting hemodynamics in sheep but compromised by enzymatic breakdown in patients. *Scientific Reports*, 11(1), 22770.

25. Crimmin, J., **Fülöp, T.**, & Battisti, N. M. L. (2021). Biological aspects of aging that influence response to anticancer treatments. *Current Opinion in Supportive and Palliative Care*, 15(1), 29-38.
26. Fontvieille, A., Parent-Roberge, H., Maréchal, R., **Fülöp, T.**, Riesco, É., & Pavic, M. (2021). Effects of a mixed exercise program on cancer related-fatigue and health-related quality of life in oncogeriatric patients: a feasibility study. *Journal of Geriatric Oncology*, 12(6), 915-921.
27. **Fülöp, T.**, Tripathi, S., Rodrigues, S., Desroches, M., Bunt, T., Eiser, A., Bernier, F., Beauregard, P. B., Barron, A. E., **Khalil, A.**, Plotka, A., Hirokawa, K., Larbi, A., **Bocti, C.**, **Laurent, B.**, Frost, É. H., & Witkowski, J. M. (2021). Targeting impaired antimicrobial immunity in the brain for the treatment of Alzheimer's disease. *Neuropsychiatric Disease and Treatment*, 17, 1311-1339.
28. Haddad, M., Perrotte, M., Ben Khedher, M. R., Madec, E., Lepage, A., **Fülöp, T.**, & Ramassamy, C. (2021). Levels of receptor for advanced glycation end products and glyoxalase-1 in the total circulating extracellular vesicles from mild cognitive impairment and different stages of Alzheimer's disease patients. *Journal of Alzheimer's Disease*, 84(1), 227-237.
29. Liu, M., Legault, V., **Fülöp, T.**, Côté, A.-M., Gravel, D., **Blanchet, F. G.**, Leung, D. L., Juhong Lee, S., Nakazato, Y., & **Cohen, A. A.** (2021). Prediction of mortality in hemodialysis patients using moving multivariate distance. *Frontiers in Physiology*, 12, 612494.
30. Lu, Y., Tze Ying Tan, C., Gwee, X., Yap, K. B., **Fülöp, T.**, Pan, F., Larbi, A., & Ng, T. P. (2021). Pathogen burden, blood biomarker, and functional aging in community-dwelling older adults. *Journals of Gerontology: Medical Sciences*, 76(10), 1864-1873.
31. Puts, M., Szumacher, E., Dawe, D., Fitch, M., Jones, J., **Fülöp, T.**, Alibhai, S. M. H., Ksu, T., Strohschein, F., & On behalf of the Canadian Network on Aging and Cancer. (2021). Never too old to learn new tricks: surveying Canadian healthcare professionals about learning needs in caring for older adults with cancer. *Journal of Geriatric Oncology*, 12(2), 262-273.
32. Witkowski, J. M., Bryl, E., & **Fülöp, T.** (2021). Proteodynamics and aging of eukaryotic cells. *Mechanisms of Ageing and Development*, 194, 111430.
33. Deshayes, T., Daigle, T., Jeker, D., Lamontagne-Lacasse, M., Perreault-Brière, M., Claveau, P., Simoneau, I., Chamoux, E., & **Goulet, É. D. B.** (2021). Impact of repeated acute exposures to low and moderate exercise-induced hypohydration on physiological and subjective responses and endurance performance. *Nutrients*, 13(12), 4477.
34. Jeker, D., Claveau, P., El Fethi Abed, M., Deshayes, T., Lajoie, C., Gendron, P., Hoffman, M. D., & **Goulet, É. D. B.** (2022). Programmed vs. thirst-driven drinking during prolonged cycling in a warm environment. *Nutrients*, 14(1), 141.
35. Lessard-Beaudoin, M., Gonzales, L. M., Alotaibi, M., Chouinard-Watkins, R., **Plourde, M.**, Calon, F., & **Graham, R. K.** (2021). Diet enriched in omega-3 fatty acids alleviates olfactory system deficits in APOE4 transgenic mice. *European Journal of Neuroscience*, 54(9), 7092-7108.
36. Bkaily, G., Abou Abdallah, N., Simon, Y., Jazzar, A., & **Jacques, D.** (2021). Vascular smooth muscle remodeling in health and disease. *Canadian Journal of Physiology & Pharmacology*, 99(2), 171-178.
37. Bkaily, G., Simon, Y., Jazzar, A., Najibeddine, H., Normand, A., & **Jacques, D.** (2021). High Na<sup>+</sup> salt diet and remodeling of vascular smooth muscle and endothelial cells. *Biomedicines*, 9(8), 883.
38. Benchagra, L., Berrougui, H., Islam, M. A., Ramchoun, M., Boulbaroud, S., Hajjaji, A., **Fülöp, T.**, Feretti, G., & **Khalil, A.** (2021). Antioxidant effect of Moroccan pomegranate (*Punica granatum* L.Sefri Variety) extracts rich in punicalagin against the oxidative stress process. *Foods*, 10(9), 2219.

39. Khalil, A., Fülöp, T., & Berrougi, H. (2021). Role of paraoxonase1 in the regulation of HDL functionality and in cardiovascular protection. *Antioxidants and Redox Signaling*, 34(3), 191-200.
40. Munawara, U., Catanzaro, M., Xu, W., Tan, C., Hirokawa, K., Bosco, N., Dumoulin, D., Khalil, A., Larbi, A., Lévesque, S., Ramassamy, C., Barron, A. E., Cunnane, S. C., Beauregard, P. B., Bellenger, J.-P., Rodrigues, S., Desroches, M., Witkowski, J. M., Laurent, B., Frost, É. H., & Fülöp, T. (2021). Hyperactivation of monocytes and macrophages in MCI patients contributes to the progression of Alzheimer's disease. *Immunity & Ageing*, 18, 29.
41. Otrante, A., Trigui, A., Walha, R., Berrougi, H., Fülöp, T., & Khalil, A. (2021). Extra virgin olive oil prevents the age-related shifts of the distribution of HDL subclasses and improves their functionality. *Nutrients*, 13(7), 2235.
42. Sedighi, S. M., Fülöp, T., Mohammadpour, A., Nguyen, M., Prud'homme, D., & Khalil, A. (2021). Elevated cardiac troponin levels in geriatric patients without ACS: role of comorbidities. *Canadian Journal of Cardiology Open*, 3(3), 248-255.
43. Simo, O. K., Berrougi, H., Fülöp, T., & Khalil, A. (2021). The susceptibility to diet-induced atherosclerosis is exacerbated with aging in C57B1/6 mice. *Biomedicines*, 9(5), 487.
44. Kaiser, K., Jang, A., Lun, M. P., Prochazka, J., Machon, O., Prochazkova, M., Laurent, B., Gyllborg, D., van Amerongen, R., Kompanikova, P., Wu, F., Barker, R. A., Uramova, I., Sedlacek, R., Kozmík, Z., Arenas, E., Lehtinen, M. K., & Bryja, V. (In press May 2020). MEIS-WNT5A axis regulates development of fourth ventricle choroid plexus. *Development*. 148(10), 129054
45. Khan, M., Wellingher, R. J., & Laurent, B. (2021). Exploring the alternative splicing of a long non-coding RNAs. *Trends in Genetics*, 37(8), 695-698.
46. Giraldo Solano, A., Dupuy, J., Therriault, H., Liberelle, B., Faucheuix, N., Lauzon, M.-A., Virgilio, N., & Paquette, B. (2021). An alginate-based macroporous hydrogel matrix to trap cancer cells. *Carbohydrate Polymers*, 266(August), 118115.
47. Courtois, È., Garant, D., Pelletier, F., & Bélisle, D. (2021). Nonideal nest box selection by tree swallow breeding in farmlands: evidence for an ecological trap? *Ecology and Evolution*, 11(21), 16296-16313.
48. Darimont, C. T., & Pelletier, F. (2021). Of war, tusks, and genes. Societal conflict leaves an evolutionary signature in wildlike. *Science*, 374(6566), 394-395.
49. Frank, S. C., Pelletier, F., Kopatz, A., Bourret, A., Garant, D., Swenson, J. E., Eiken, H. G., Hagen, S. B., & Zedrosser, A. (2021). Harvest is associated with the disruption of social and fine-scale genetic structure among matrilines of a solitary large carnivore. *Evolutionary Applications*, 14(4), 1023-1035.
50. Larue, B., Pelletier, F., Côté, S. D., Hamel, S., & Festa-Bianchet, M. (2021). Growth and reproduction trade-offs can estimate previous reproductive history in alpine ungulates. *Journal of Applied Ecology*, 58(4), 869-878.
51. Pigeon, G., Landes, J., Festa-Bianchet, M., & Pelletier, F. (2021). Do early-life conditions drive variation in senescence of female bighorn sheep? *Frontiers in Cell and Developmental Biology*, 9, 637692.
52. Poisson, M.-C., Garrett, D. R., Sigouin, A., Bélisle, M., Garant, D., Haroune, L., Bellenger, J.-P., & Pelletier, F. (2021). Assessing pesticides exposure effects on the reproductive performance of a declining aerial insectivore. *Ecological Applications*, 31(7), e02415.

53. Poisson, M.-C., Garrett, D. R., Sigouin, A., Bélisle, M., Garant, D., Haroune, L., Bellenger, J.-P., & **Pelletier, F.** (2021). Tree swallows (*tachycineta bicolor*) nesting in agricultural settings: going deep into pesticide exposure. *Bulletin of the Ecological Society of America*, 102(4), 1-4.
54. Ritchot, Y., Festa-Bianchet, M., Coltman, D. W., & **Pelletier, F.** (2021). Determinants and long-term costs of early reproduction in males of a long-lived polygynous mammal. *Ecology and Evolution*, 11, 6829-6845.
55. Sigouin, A., Bélisle, M., Garant, D., & **Pelletier, F.** (2021). Agricultural pesticides and ectoparasites: potential combined effects on the physiology of a declining aerial insectivore. *Conservation Physiology*, 9(1), coab025.
56. Van de Walle, J., **Pelletier, F.**, Zedrosser, A., Swenson, J. E., Jenouvrier, S., & Bischof, R. (2021). The interplay between hunting rate, hunting selectivity, and reproductive strategies shapes population dynamics of a large carnivore. *Evolutionary Applications*, 14(10), 2414-2432.
57. Van de Walle, J., Zedrosser, A., Swenson, J. E., & **Pelletier, F.** (2021). Disentangling direct and indirect determinants of the duration of maternal care in brown bears: environmental context matters. *Journal of Animal Ecology*, 90(2), 386-386.
58. Chevalier, L., & **Plourde, M.** (2021). Comparison of pharmacokinetics of omega-3 fatty acid supplements in monoacylglycerol or ethyl ester in humans: a randomized controlled trial. *European Journal of Clinical Nutrition*, 75(4), 680-688.
59. Chevalier, L., Vachon, A., & **Plourde, M.** (2021). Pharmacokinetics of supplemental Omega-3 fatty acids esterified in monoglycerides, ethyl esters, or triglycerides in adults in a randomized crossover trial. *The Journal of Nutrition*, 151(5), 1111-1118.
60. Gascon, S., Jann, J., Langlois-Blais, C., **Plourde, M.**, Lavoie, C., & Faucheu, N. (2021). Peptides derived from growth factors to treat Alzheimer's disease. *International Journal of Molecular Sciences*, 22(11), 6071.
61. Husain, M. A., **Laurent, B.**, & **Plourde, M.** (2021). APOE and Alzheimer's disease: from lipid transport to physiopathology and therapeutics. *Frontiers in Neuroscience*, 15, 630502.
62. Pifferi, F., **Laurent, B.**, & **Plourde, M.** (2021). Lipid transport and metabolism at the blood-brain interface: implications in health and disease. *Frontiers in Physiology*, 12, 645646.
63. Racey, M., MacFarlane, A. J., Carlson, S., Stark, K. D., **Plourde, M.**, Field, C. J., Yates, A. A., Wells, G. A., Grantham, A., Bazinet, R. P., & Ma, D. W. L. (2021). Dietary reference intakes based on chronic disease endpoints: outcomes from a case study workshop for omega 3's EPA and DHA. *Applied Physiology, Nutrition, and Metabolism*, 46(5), 530-539.
64. Hengeveld, L. M., Chevalier, S., Visser, M., Gaudreau, P., & **Presse, N.** (2021). Prospective association of protein intake parameters with muscle strength and physical performance in community-dwelling older men and women from the Quebec NuAge cohort. *American Journal of Clinical Nutrition*, 113(4), 972-983. Prix du Meilleur article scientifique 2021 remis pas l'Ordre de diététiste nutritionnistes du Québec
65. Mendonça, N., Hengeveld, L. M., Visser, M., **Presse, N.**, Canhao, H., Simonsick, E., Kritchevsky, S., Newman, A. B., Gaudreau, P., & Jagger, C. (2021). Low protein intake, physical activity and physical function in European and North American community-dwelling older adults: a pooled analysis of four longitudinal aging cohorts. *American Journal of Clinical Nutrition*, 114(1), 29-41.

66. Tessier, A.-J., **Presse, N.**, Rahme, E., Ferland, G., Bherer, L., & Chevalier, S. (2021). Milk, yogourt and cheese intake is positively associated with cognitive executive function in older adults of the Canadian Longitudinal Study on Aging. *Journal of Gerontology: Medical Sciences*, 76(12), 2223-2231.
67. Baillot, A., Chenail, S., Barros Polita, N., Simoneau, M., Libourel, M., Nazon, E., **Riesco, É.**, Bond, D. S., & Romain, A. J. (2021). Physical activity motives, barriers, and preference in people with obesity: a systematic review. *PLoS ONE*, 16(6), e0253114.
68. Poirier, L., Parent-Roberge, H., Mampuya, W., & **Riesco, É.** (2021). Impact de la COVID-19 sur le système cardiovasculaire et rôle de l'exercice. *CV Edge*, Janvier, 13-18.
69. Huwaidi, A., Kumari, B., Robert, G., Guérin, B., Sanche, L., & **Wagner, J. R.** (2021). Profiling DNA damage induced by the irradiation of DNA with gold nanoparticles. *Journal of Physical Chemistry*, 12(40), 9947-9954.
70. Pomerleau, J., Weidmann, C., Coutant, K., Lowry, C.-M., Veilleux, M.-P., Bérubé, J., **Wagner, J. R.**, & Landreville, S. (2021). Experimental eye research / short communication format characterization of DNA hydroxymethylation in the ocular choroid. *Experimental Eye Research*, 205, 108473.
71. **Wagner, J. R.**, Madugundu, G. S., & Cadet, J. (2021). Ozone-induced DNA damage: a pandora box of oxidatively modified DNA base. *Free Radical Biology and Medicine*, 34(1), 80-90.
72. Bonnell, E., Pasquier, E., & **Wellinger, R. J.** (2021). Telomere replication: solving multiple end replication problems. *Frontiers in Cell and Developmental Biology*, 9, 668171.

## **Chapitres de livre / Book chapters**

1. Witkowski, J. M., Bryl, E., & **Fülöp, T.** (2021). The role of inflammaging in the development of chronic diseases of older people. In C. Caruso, Candore, G. (Ed.). *Human Aging. From Cellular Mechanisms to Therapeutic Strategies*. Academic Press Inc. pp. 89-104.
2. Tomasek, O., **Cohen, A.**, Fenollosa, E., Mencuccini, M., Munné-Bosch, S., & **Pelletier, F.** (2021). Biochemical and physiological data collection (chapter 2). In R. Salguero-Gomez, Gamelon, M. (Ed.). *Demographic Methods Across the Tree of Life*. Oxford University Press. pp. 34-49.

## **Revues professionnelles ou culturelles / Articles in professional and cultural publications**

1. Gauthier, S., Verret, L., **Lacombe, G.**, Robillard, A., Bouchard, R. W., Ménard, M.-C., & **Bocti, C.** (4 mars 2021). Maladie d'Alzheimer : des avancées encourageantes. La Presse +. [https://plus.lapresse.ca/screens/ff744c41-58f7-430f-9864-33a91a0d1937\\_7C\\_0.html?utm\\_content=ulink&utm\\_source=lpp&utm\\_medium=referral&utm\\_campaign=internal%20share&fbclid=IwAR1ByuCU94VoRLmc98UqSY6ubOIGV8JB3w9WYXnJEbn-gYyVTzHDajn9uD](https://plus.lapresse.ca/screens/ff744c41-58f7-430f-9864-33a91a0d1937_7C_0.html?utm_content=ulink&utm_source=lpp&utm_medium=referral&utm_campaign=internal%20share&fbclid=IwAR1ByuCU94VoRLmc98UqSY6ubOIGV8JB3w9WYXnJEbn-gYyVTzHDajn9uD)

## Entrevues / Interviews

Diffusées

1. **Cunnane, S. C.** (8 février 2021). *Un chercheur croit qu'il faut considérer l'Alzheimer sous un angle nouveau*. Animateur : Matthieu Dugal. Émission *Moteur de recherche*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/moteur-de-recherche/segments/entrevue/342619/maladie-memoire-recherche-boisson-cognition?fbclid=IwAR09V5aXoQcDZz0dWaYEU4YFuATzJHJEARQRPjB8vQ4MtcK3IfMueJY0Sw4>
2. **Cunnane, S. C.** (21 septembre 2021). *Alzheimer : les cétones pour ralentir la maladie. Où en est la recherche?* Animateur : Matthieu Beaumont. Émission *Vivement le retour*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/vivement-le-retour/episodes/571914/rattrapage-du-mardi-21-septembre-2021/1>
3. **Dionne, I. J.** (12 février 2021). *S'activer dehors, une clé pour stimuler le système immunitaire*. Animateur : Guillaume Hubermont. Émission *Boréal* 138. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/boreale-138/episodes/512250/rattrapage-du-vendredi-12-fevrier-2021/6>
4. **Dionne, I. J.** (21 octobre 2021). *Chaire de recherche pour un vieillissement en santé - Fondation J.-L. Gravel et B. Breton*. Interveneurs : Alexis Marcotte-Chénard, Thomas Deshayes. EXPLIK Balado. <https://www.youtube.com/watch?v=gtl8-vCAz4>
5. **Lacombe, G.** (11 mars 2021). *Les conséquences de la pandémie sur les aînés*. Animatrice Bis Petitpas. Émission *Bonjour la Côte*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/bonjour-la-cote/segments/entrevue/346798/consequences-pandemie-aines-solitude-guy-lacombe-geriatre-universite-sherbrooke>
6. **Pelletier, F.** (3 mars 2021). *Journée mondiale de la vie sauvage : l'importance de la protéger*. Animatrice : Kim Bergeron. Émission *Au coeur du monde*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/au-coeur-du-monde/segments/entrevue/345769/journee-mondiale-vie-sauvage-protection-fannie-pelletier>
7. **Pelletier, F.** (8 mai 2021). *Cerfs en surpopulation*. Journaliste : Claude Labbé. Émission *La semaine verte*. Ici Radio-Canada télé. <https://ici.radio-canada.ca/tele/la-semaine-verte/site/segments/reportage/354501/cerfs-virginie-chev>
8. **Pelletier, F.** (8 mai 2021). *Cerfs de Virginie : aussi un enjeu de santé publique*. Journaliste : Claude Labbé, Pier Gagné. *Radio-Canada Info*. <https://ici.radio-canada.ca/recit-numerique/2417/chevreuil-cerfs-virginie-sante-publique-lyme>
9. **Pelletier, F.** (2021, August 13). *New study reveals facts about pesticides that some may find hard to swallow*. Interviewer : Alison Brunette. Émission *Quebec AM*. <https://www.cbc.ca/listen/live-radio/1-87-quebec-am/clip/15860420-new-study-reveals-facts-pesticides-may-find-hard>
10. **Pelletier, F.** (29 août 2021). *Révolution chez les macaques : une femelle alpha*. Animatrice : Sophie-Andrée Blondin. Émission *Les années lumières*. Ici Radio-Canada. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/les-annees-lumiere/episodes/563856/rattrapage-du-dimanche-29-aout-2021/9>
11. **Pelletier, F.** (2021, October 22). *Poachers killed African elephants for their tusks. So elephants stopped growing them*. Host : Kat Lonsdorf. Émission *All things considered*. Vermont Public Radio. <https://www.npr.org/2021/10/22/1048492610/poachers-killed-african-elephants-for-their-tusks-so-elephants-stopped-growing-them>

12. **Pelletier, F.** (22 octobre 2021). *Wilderei beschleunigt evolution*. Animatrice : Monika Seynsche. Émission *Deutschlandfunk*. <https://www.deutschlandfunk.de/elefanten-ohne-stosszaehne-wilderei-beschleunigt-evolution.676.de.htm>
13. **Pelletier, F.** (24 octobre 2021). *Comment le braconnage influence-t-il la génétique des éléphants*. Animatrice : Sophie-Andrée Blondin. Émission *Les années lumières*. Ici Radio-Canada Première. <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/les-annees-lumiere/episodes/578853/rattrapage-d>
14. **Riesco, É., & Dionne, I. J.** (21 octobre 2021). *Gagner des années sans perdre toutes ses capacités : et si l'exercice faisait partie de la solution?* Journaliste : Valérie Millette. *Actualité UdeS*. [https://www.usherbrooke.ca/actualites/nouvelles/sante/sante-details/article/46161/?fbclid=IwAR3yydvIeKfczVGNTec\\_uvoSzPXIIPc-oxP7urPKSvyRrVrfiYIJIpNmKSc#.YXGncpYI0o8.facebook](https://www.usherbrooke.ca/actualites/nouvelles/sante/sante-details/article/46161/?fbclid=IwAR3yydvIeKfczVGNTec_uvoSzPXIIPc-oxP7urPKSvyRrVrfiYIJIpNmKSc#.YXGncpYI0o8.facebook)

Publiées

1. **Cohen, A.** (2021, July 12). *New tool estimates your immune "age" predicts risk of disease*. Journalist : Nicoletta Lanese. *Live Science*. <https://www.livescience.com/clock-tool-to-predict-age-related-disease.html>
2. **Dionne, I. J.** (3 mars 2021). *Quand le domaine spatial s'allie à la recherche sur le vieillissement*. Nouvelles FASAP. Université de Sherbrooke. <https://www.usherbrooke.ca/fasap/accueil/nouvelles/nouvelles-details/article/44709/?fbclid=IwAR3L25qt4ddOvWIHN0LSF0JtQWT1WzRve1kwSZUbkyY9QBSi3gqd77CuA>
3. **Dionne, I.** (5 mars 2021). *Une étude canadienne s'intéressera aux effets de l'apesanteur sur le corps*. Journaliste : Sabrina Lavoie. *La Tribune numérique*. <https://www.latribune.ca/ma-region/une-etude-canadienne-sinteressera-aux-effets-de-lapesanteur-sur-le-corps-bcb6ee317399cd907a395c93c99a10e2>
4. **Gagnon, L.** (20 février 2021). *Alzheimer : on (re)connaît la chanson*. Journaliste : Catherine Couturier. *Le Devoir*. <https://www.ledevoir.com/societe/595388/on-re-connaît-la-chanson>
5. **Goulet, É.** (7 février 2021). *Mythes et réalités de l'entraînement dans le froid*. Journaliste : Josie-Anne Taillon. *Ici Radio-Canada*. <https://ici.radio-canada.ca/sports/1767029/mythes-realites-entraînement-froid-course-ski-masque>
6. **Goulet, É.** (29 juillet 2021). *À Tokyo, l'épreuve de la chaleur*. Journaliste : Aminah Hannan. *Le Devoir*. <https://www.ledevoir.com/sports/621288/jeux-olympiques-de-tokyo-a-tokyo-l'épreuve-de-la-chaleur>
7. **Pelletier, F.** (11 février 2021). *Le caribou, au-delà des chiffres*. Journaliste : Olivier Béland-Côté. *Graffici, l'incontournable en Gaspésie*. <https://graffici.ca/actualite/le-caribou-au-dela-des-chiffres-partie-2/>
8. **Pelletier, F.** (2021, July 20). *Farm-dwelling tree swallows are feeding their chicks pesticide-laced prey*. Media contact : Heidi Swanson. *The Ecological Society of America*. Press Releases. <https://www.esa.org/blog/2021/07/20/farm-dwelling-tree-swallows-are-feeding-their-chicks-pesticide-l>
9. **Pelletier, F.** (5 août 2021). *Des hirondelles nourrissent leurs petits aux pesticides*. Journaliste : Mathieu-Robert Sauvé. *Journal de Montréal*. <https://www.journaldemontreal.com/2021/08/05/des-hirondelles-nourrissent-leurs-petits-aux-pesticides>

10. **Pelletier, F.** (18 septembre 2021). *Pesticides : apprendre des hirondelles bicolores*. Journaliste : Flavie Boivin-Côté. *Le Devoir*. <https://www.ledevoir.com/societe/science/632520/apprendre-des-hirondelles>
11. **Pelletier, F.** (2021, October 21). *Disturbing answers to the mystery of tuskless female elephants. Poaching brings evolutionary pressure for tusklessness*. Journalist : Rachel Nuwer. *Scientific American*. <https://www.scientificamerican.com/article/disturbing-answers-to-the-mystery-of-tuskless-female-elephants/>
12. **Pelletier, F.** (2021, October 21). *Tuskless elephants escape poachers, but may evolve new problems*. Journalist : Elizabeth Preston. *The New York Times*. <https://www.nytimes.com/2021/10/21/science/tuskless-elephants-evolution.html>
13. **Pelletier, F.** (25 octobre 2021). *Gardiennage de bélugas dans le Saint-Laurent*. Journaliste : Isabelle Burgun. Agence Science Presse. <https://www.sciencepresse.qc.ca/actualite/2021/10/25/gardiennage-belugas-saint-laurent>

## **Communications à titre de conférencier invité / Invited presentations**

1. **Cohen, A.** (2021, April 29). *Nutrient intake patterns predict homeostatic dysregulation in older adults: how what we eat affects how we age*. Annual Conference of the Canadian Nutrition Society. Symposium The Nuage database and biobank: an aging cohort for innovative research in nutrition and aging. Virtual event.
2. **Cohen, A.**, Taseen, R., & Valiquette, L. (3-7 mai 2021). *De la théorie à la pratique : défis, réussites et pistes pour le futur*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le CIRIUS et les défis des systèmes de santé apprenants de demain : exemple d'application aux maladies rares à travers le réseau franco-qubécois Ensemble. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
3. **Cohen, A. A.** (2021, August 10). *Rates of age-related physiologic dysregulation across primate species*. National Institute on Aging Workshop. « Determinants of species differences in human and nonhuman primate: life spans and health spans ». Virtual event.
4. **Goulet, É. D. B.** (27-28 avril 2021). *Osmolalité extracellulaire : ses impacts sur la physiologie lors d'une déshydratation induite par l'exercice*. 26<sup>e</sup> Congrès de l'Association québécoise des sciences de l'activité physique. Évènement virtuel.
5. **Fülöp, T.** (2021, March 14-18). *Role of immunosenescence in the development of age-related diseases*. 60<sup>th</sup> Annual Meeting of the Society of Toxicology. Orlando, Florida, USA. Virual event.
6. **Fülöp, T.** (2021, April 22). *Aging and immunity*. Annual symposium of the International Life Sciences Institute. Virtual presentation.
7. **Fülöp, T.**, Larbi, A., **Cohen, A. A.**, & Witkowski, J. M. (2021, September 5). *Is vaccination an anti-aging intervention?* 10<sup>th</sup> International Meeting on Aging. « Cardiovascular ageing: from basic science to translation ». Halle, Germany.
8. **Pelletier, F.** (2021, August 15-20). *Unintentional effect of hunting on brown bear female reproductive strategies*. Canadian Society for Ecology and Evolution (CSEE/SCEE). Virtual event.

9. Avila Lopez, J., Brunet, M. A., St-Germain, J., Avino, M., Husain, M. A., Rocha, J., Miard, S., Picard, F., **Plourde, M.**, & **Laurent, B.** (2021, July 28-29). *Transcriptomic study of the choroid plexus during aging*. TRENd Toronto RNA Enthusiasts' day. Toronto, Ontario, Canada. Virtual event.
10. Avila Lopez, J., Brunet, M. A., St-Germain, J., Avino, M., Husain, M. A., Rocha, J., Miard, S., Picard, F., **Plourde, M.**, & **Laurent, B.** (2021, September 20-23). *Transcriptomic study of the choroid plexus during aging*. Ribo Club Annual Meeting. Orford, Québec, Canada. Virtual event.
11. **Plourde, M.** (2021, May 3). *My fatty acid story*. Annual Meeting of the Canadian Nutrition Society. Virtual event.
12. **Plourde, M.**, Husain, M. A., Chouinard-Watkins, R., & Calon, F. (2021, October 28). *Blood to brain link of DHA in APOE4 carriers and its relation to cognition*. Symposium of Optinutribrain and Food4BrainHealth. Virtual event.
13. **Presse, N.** (3 juin 2021). *REPAS : système d'information, d'auto-évaluation et d'orientation pour la santé nutritionnelle des aînés*. 2<sup>e</sup> Colloque ICEPS Satellite. « INM : les bonnes pratiques pour mieux vieillir ». Montpellier, France. Évènement virtuel.
14. **Presse, N.** (2021, April 29). *Urinary methylmalonic acid: a screening biomarker for metabolic vitamin B12 deficiency in older adults*. Annual Conference of the Canadian Nutrition Society. Symposium The Nuage database and biobank: an aging cohort for innovative research in nutrition and aging. Virtual event.
15. **Presse, N.** (10 juin 2021). *REPAS : Système automatisé d'information, d'auto-évaluation et d'orientation pour la santé nutritionnelle des personnes aînées vivant dans la communauté*. Conférences midi du Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal. Évènement virtuel.
16. **Presse, N.** (1 septembre 2021). *Les Banques NuAge : de leur création à leur valorisation*. Conseil de la recherche, vice-rectorat à la recherche, Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.
17. **Presse, N.** (8 décembre 2021). *La déficience en vitamine B12 chez les personnes aînées : vers la création d'un programme de dépistage urinaire*. Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal. Évènement virtuel.
18. **Riesco, É.** (18-19 mars 2021). *En réponse aux besoins de réadaptation des patients hospitalisés pour la COVID-19 : le projet CORE*. 17<sup>e</sup> Édition des Journées de la recherche du Réseau de recherche québécois sur le vieillissement. Évènement virtuel.
19. **Riesco, É.** (3 juin 2021). *Les INM en contexte de pandémie: un outil à ne pas négliger*. 2<sup>e</sup> Colloque iCEPS Satellite. « INM : les bonnes pratiques pour mieux vieillir ». Évènement virtuel.
20. Bherer, L., & **Riesco, É.** (7 mai 2021). *Mythes et réalités sur l'activité physique et la santé!* Conférence virtuelle interactive. Musée Armand-Frappier. Évènement virtuel. <https://www.youtube.com/channel/UCU6p3C9gkhTqHqdtusIgeNA>
21. **Wellinger, R. J.** (2021, April 16). *The curious case of telomerase RNA: are there differences between young and old?* Seminar. University of Iowa. Virtual event.

## Résumés de communication / Abstracts

1. Barry, A., **Blanchet, G.**, Pelletier, F., & Hudon, C. (5 novembre 2021). *Optimisation de la gestion des soins de santé de patients MPOC*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
2. **Bocti, C.** (3-7 mai 2021). *La réduction des risques de déclin cognitif et de démence : lignes directrices de l'OMS*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le vieillissement de la population : comment peut-on favoriser davantage et mieux la participation sociale et un mode de vie sain et actif des aînés? Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
3. Beaulieu, E., Perrier-Ferland, L.-C., Langlois, F., & **Bocti, C.** (2021, July 26-30). *The amnestic syndrome of hippocampal type is frequent in patients without hippocampal atrophy in a memory clinic population*. Alzheimer's Association International Conference. Denver, USA. Half Virtual Event. Alzheimer's & Dementia, 17(S6), e053249.
4. Ottoy, J., Ozzoude, M., Zukotynski, K., Adamo, S. M., Scott, C. J. M., Gaudet, V., Ramirez, J., Swardfager, W., Lam, B., Bhan, A., Kiss, A., Strother, S. C., **Bocti, C.**, & al., e. (2021, July 26-30). *Amyloid-independent vasculare contributions to cortical atrophy and cognition in a multi-center mixed cohort with low to severe small vessel disease*. Alzheimer's Association International Conference. Virtual Event. Alzheimer's & Dementia, 17(S1), e056326.
5. **Roy, M.**, Edde, M., Fortier, M., Croteau, É., Castellano, C.-A., St-Pierre, V., Vandenberghe, C., Morin, M.-C., Langlois, F., **Bocti, C.**, **Fülop, T.**, Descôteaux, M., & **Cunnane, S. C.** (2021, July 26-30). *Improved functional connectivity after a 6-month ketogenic implementation in mild cognitive impairment*. Alzheimer's Association International Conference. Denver, USA. Half Virtual Event. Alzheimer's & Dementia, 17(S9), e057660
6. **Ni, V.**, Dumais, F., Whittingstall, K., & **Bocti, C.** (5 novembre 2021). *Mesure automatique du calibre du cercle de Willis par intelligence artificielle : rôle dans le développement de la maladie d'Alzheimer*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
7. Vandenberghe, C., Hardy, É., Xiao, T., Paul, S., Fortier, M., St-Pierre, V., Morin, M.-C., **Fülop, T.**, & **Bocti, C.** (5 novembre 2021). *Projet pilote communautaire pour la prévention de la maladie d'Alzheimer : l'étude KetoHome*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
8. **Cohen, A.** (3-7 mai 2021). *Prédiction de la mortalité chez les patients hémodialysés : combiner la force des données cliniques électroniques et la théorie de systèmes complexes*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque Le CIRIUS et les défis des systèmes de santé apprenants de demain : exemple d'application aux maladies rares à travers le réseau franco-qubécois Ensemble. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
9. **Cohen, A.**, Gravel, D., Cayer, A., & Zemmour, N. (3-7 mai 2021). *L'interdisciplinarité des systèmes complexes : l'exemple de l'écosystème immunitaire*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque De l'autruche au truchement : la collaboration intersectorielle et ses arrimages. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
10. Turcot, V., **Cohen, A. A.**, Gaudreau, P., Legault, V., Morais, J. A., **Presse, N.**, & Chevalier, S. (5 novembre 2021). *Comparison of different approaches to operationalize Fried's phenotypic frailty in the NuAge cohort*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.

11. Ghachem, A., Fried, L. P., Legault, V., Bandeen-Roche, K., **Presse, N.**, Gaudreau, P., & **Cohen, A. A.** (2021, November 12). *The frailty syndrome: an emergent property of parallel dysregulation in multiple physiological systems?* Gerontological Society of America 2021 Annual Scientific Meeting. Baltimore, Maryland, USA. Virtual and in-person event.
12. Turcot, V., **Cohen, A. A.**, Gaudreau, P., Legault, V., Morais, J. A., **Presse, N.**, & Chevalier, S. (2021, November 12). *Comparision of different approaches to operationalize Fried's phenotypic frailty in the NuAge cohort.* Gerontological Society of America 2021 Annual Scientific Meeting. Baltimore, Maryland, USA. Virtual and in-person event.
13. **Cunnane, S. C.**, Roy, M., Rheault, F., Fortier, M., Descôteaux, M., Castellano, C.-A., St-Pierre, V., **Bocti, C.**, & **Fülöp, T.** (2021, July 26). *Ketones and improved cognition in MCI: links to ApoE and white matter energetics.* Alzheimer's Association International Conference. Denver, USA. Half Virtual Event. Alzheimer's & Dementia, 17(S10), e055678.
14. St-Pierre, V., Croteau, É., Fortier, M., Richard, G., Vandenberghe, C., & **Cunnane, S. C.** (5 novembre 2021). *Étude pilote du métabolisme cardiaque et rénal des cétones.* Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
15. Maréchal, R., Ghachem, A., & **Dionne, I. J.** (27-28 avril 2021). *Qui sont les personnes âgées sédentaires canadiennes?* 26<sup>e</sup> Congrès de l'Association québécoise des sciences de l'activité physique. Évènement virtuel. Prix Meilleure présentation orale, type protocole.
16. St-Martin, P., Paquin, J., Maltais, M., Maréchal, R., & **Dionne, I. J.** (27-28 avril 2021). *Effets aigus et chroniques de l'entraînement contre résistance durant 16 semaines sur la dépense énergétique des hommes âgés.* 26<sup>e</sup> Congrès de l'Association québécoise des sciences de l'activité physique. Évènement virtuel.
17. Tremblay, R., Lagacé, J.-C., Paquin, J., **Riesco, É.**, & **Dionne, I. J.** (28 mai 2021). *Les antécédents familiaux de diabète de type 2 influencent-ils la balance énergétique et la composition en macronutriments 24 heures après l'exercice chez les femmes âgées inactives?* 9<sup>e</sup> Journée scientifique de l'Axe Diabète, obésité et complications cardiovasculaires du CRCHUS. « Les maladies cardiométaboliques, on s'en D'OCCupe! Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel. 2<sup>e</sup> Prix de présentation par affiche.
18. Lagacé, J.-C., St-Martin, P., Lambert-Cordillac, K., **Léonard, G.**, **Riesco, É.**, Mcphee, J. S., & **Dionne, I. J.** (5 novembre 2021). *Impact de l'alimentation prolongée sur la force et l'activité électromyographique des membres inférieurs.* Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. Prix Réjean Hébert, meilleure présentation par affiche (doctorat et postdoctorat).
19. Maréchal, R., & **Dionne, I. J.** (5 novembre 2021). *Briser ou non la sédentarité chez les personnes âgées?* Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
20. Paquin, J., St-Martin, P., **Brochu, M.**, & **Dionne, I. J.** (5 novembre 2021). *Effet d'une séance d'exercice musculaire en endurance sur la tolérance au glucose et des marqueurs d'inflammation musculaire chez les femmes ménopausées : protocole de recherche.* Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
21. St-Martin, P., de Souto Barreto, P., Vellas, B., **Dionne, I. J.**, & Maltais, M. (5 novembre 2021). *Associations transversales et prospectives entre l'homocyctéine et un index de fragilité : analyse a posteriori de l'étude MAPT.* Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.

22. Aubin, M., Aumont, A., Vachon, A., **Plourde, M.**, & **Fernandes, K.** (5 novembre 2021). *Synchronized analysis of metabolic changes an dAlzheimer's disease features in the aging 5xFAD model of familial Alzheimer's disease*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
23. Mbra, P., Halilton, L., Manganas, C. L., Pratesi, F., Aubin, M., Aumont, A., & **Fernandes, K.** (5 novembre 2021). *Differential effects of ketone-modulationg diets on systemic metabolic abnormalities in an Alzheimer's disease mouse model*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
24. Pratesi, F., Hamilton, L., Aumont, A., & **Fernandes, K.** (5 novembre 2021). *Single cell RNA sequencing as a novel strategy for uncovering the mechanisms of Alzheimer's disease*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
25. Dumoulin, D., Beauregard, P. B., Frost, É., & **Fülöp, T.** (3-7 mai 2021). *Implication des infections à biofilm dans la formation de plaques d'amyloïde bêta et sur l'incidence de la maladie d'Alzheimer*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Maladies infectieuses et immunitaires. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
26. Claveau, P., Deshayes, T., Jeker, D., Pancarte, T., & **Goulet, É.** (27-28 avril 2021). *Boire à sa soif vs ad libitum : quelle différence lors d'un effort prolongé?* 26<sup>e</sup> Congrès de l'Association québécoise des sciences de l'activité physique. Évènement virtuel.
27. Deshayes, T., Daigle, N., Jeker, D., Lamontagne-Lacasse, M., Perreault-Brière, M., Claveau, P., Simoneau, I., & **Goulet, É.** (27-28 avril 2021). *Adaptations aux effets aigus répétés de la déshydratation : quels effets sur la performance physique?* 26<sup>e</sup> Congrès de l'Association québécoise des sciences de l'activité physique. Évènement virtuel.
28. Naulleau, C., & **Goulet, É.** (3-7 mai 2021). *Effets d'une surhydratation sur la perte de poids rapide et la performance de judokas élites*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Nutrition et métabolisme. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
29. Alotaibi, M., Lessard-Beaudoin, M., Gonzales, L. M., Chouinard-Watking, R., **Plourde, M.**, Calon, F., & **Graham, R.** (2021, July 26-30). *Caspase activation and inflammation observed in the olfactory bulb of APOE4 transgenic mice*. Alzheimer's Association International Conference. Denver, USA. Half Virtual Event. Alzheimer's & Dementia, 17(S5), e052422.
30. Camara, G., Alotaibi, M., Lessard-Beaudoin, M., Bush, K., & **Graham, R. K.** (5 novembre 2021). *Sex differences in cognitive associated specific scent loss in seniors*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. Prix Réjean Hébert, meilleure présentation par affiche (maîtrise).
31. Lessard-Beaudoin, M., Perez Caceres, M., Gonzalez, L. M., **Fülöp, T.**, **Lorrain, D.**, Whittingstall, K., & **Graham, R. K.** (5 novembre 2021). *Investigation des fonctions olfactive et cognitive post-thérapie olfactive chez des individus atteints de trouble cognitif léger : résultats préliminaires*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
32. Douhi, A., Al-Enezi, M. S., **Khalil, A.**, & Bentourkia, M. h. (3-7 mai 2021). *Évaluation des plaques d'athérosclérose par l'imagerie TEP/TDM chez des patients âgés*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Sciences de la santé. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
33. Bachand, F., & **Laurent, B.** (3-7 mai 2021). *L'ARN au coeur des fonctions cellulaires et à la base de maladies humaines. (Colloque)*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.

34. **Laurent, B.** (3-7 mai 2021). *Régulation de l'épissage alternatif : quand génétique et épigénétique se coordonnent pour contrôler la différenciation des neurones*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Colloque L'ARN au coeur des fonctions cellulaires et à la base de maladies humaines. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
35. **Avila Lopez, J.**, Brunet, M. A., St-Germain, J., Avino, M., **Husain, M. A.**, **Rocha, J.**, **Champagne, D.**, Miard, S., Picard, F., **Plourde, M.**, & **Laurent, B.** (5 novembre 2021). *Aging hallmarks of the choroid plexus-cerebral spinal fluid system*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. Gagnante Prix FRQ-S.
36. Bavykina, V., Brunet, M. A., **Husain, M. A.**, **Parent-Roberge, H.**, Zimmer, A., **Khalil, A.**, **Fülöp, T.**, & **Laurent, B.** (5 novembre 2021). *Can your blood tell what is happening in your brain?* Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. Gagnante 1er prix Concours Expert vulgarisateur.
37. Giraldo, A., Faucheuix, N., **Lauzon, M.-A.**, Virgilio, N., Therriault, H., & Paquette, B. (3-7 mai 2021). *Développement d'un piège pour attirer et éliminer les cellules cancéreuses infiltrées dans le cerveau*. 88<sup>e</sup> Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). « Du jamais su ». Session Sciences de la santé. Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
38. André, C., Martineau-Dussault, M.-È., Blais, H., Hudon, C., Petit, D., Legault, J., Thompson, C., Gosselin, N., Daneault, V., **Lorrain, D.**, Bastien, C., Lafrenière, A., Martinez, G. E., Montplaisir, J., & Carrier, J. (2021, July 26-30). *Associations between REM-sleep EEG spectral power, the cholinergic basal forebrain volume and episodic memory in ageing*. Alzheimer's Association International Conference. Virtual event. Alzheimer's & Dementia, 17(S6), e057683.
39. Legault, J., Thompson, C., Moullec, G., Martineau-Dussault, M.-È., Baltzan, M., Cross, N., Dang-Vu, T. T., Gervais, N. J., Einstein, G., Hanly, P., Ayas, N., **Lorrain, D.**, Kamiska, M., Gagnon, J.-F., Lim, A., Carrier, J., & Gosselin, N. (2021, July 26-30). *Age-stratified, sex-specific differences in cognitive performance based on risk of obstructive sleep apnea and systemic inflammation: a cross-sectional analysis of the Canadian Longitudinal Study of Aging*. Alzheimer's Association International Conference. Virtual event. Alzheimer's & Dementia, 17(S6), e015503.
40. Martineau-Dussault, M.-È., André, C., Bais, H., **Lorrain, D.**, Hudon, C., Montplaisir, J., Theauld, G., Legault, J., et al. (2021, July 26-30). *Differential impact of obstructive sleep apnea on hippocampal structure in late middle-aged and older women and men*. Alzheimer's Association International Conference. Virtual event. Alzheimer's & Dementia, 17(S6), e057588.
41. **Balakrishnan, J.**, Vachon, A., Léveillé, P., Houeto, A., Chouinard-Watking, R., **Lorrain, D.**, & **Plourde, M.** (2021, May 6). *Metabolism of omega-3 fatty acids in apolipoprotein E epsilon 4 carriers*. Annual Meeting of the Canadian Nutrition Society. Virtual event.
42. **Champagne, D.**, **Laurent, B.**, & **Plourde, M.** (17 septembre 2021). *Validation des changements d'expression de gènes dans le plexus choroïde au cours du vieillissement*. 17<sup>e</sup> Journée Scientifique du 1<sup>er</sup> cycle de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.
43. **Husain, M. A.**, Vachon, A., Chouinard-Watkins, R., Vandal, M., Calon, F., & **Plourde, M.** (5 novembre 2021). *Investigating the plasma-liver-brain axis of omega-3 fatty acid metabolism in mice knock-in for the human apolipoprotein E epsilon 4 allele*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.

44. Duchaine, C. S., Carmichael, P.-H., **Presse, N.**, Plourde, M., Fiocco, A. J., Lampuré, A., Gaudreau, P., Ferland, G., & Laurin, D. (20-21 mai 2021). *Acides gras plasmatiques et cognition : une comparaison de méthodes statistiques*. Journée d'étude sur le vieillissement. Lyon, France. Évènement virtuel.
45. **Huang, H. H.**, **Cohen, A. A.**, Gaudreau, P., Auray-Blais, C., Allard, D., Boutin, M., Turcot, V., & **Presse, N.** (5 novembre 2021). *Vitamin B-12 intake from dairy but not meat is associated with decreased risk of vitamin B-12 deficiency in older adults*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. Gagnante Prix Réjean Hébert, meilleure présentation orale (maîtrise).
46. Duchaine, C. S., Carmichael, P.-H., **Presse, N.**, Fiocco, A., Gaudreau, P., Ferland, G., & Laurin, D. (2021, November 10-14). *Plasma long chain fatty acids and cognitive function in older adults: a comparison of statistical analyses*. Gerontological Society of America 2021 Annual Scientific Meeting. Baltimore, Maryland, USA. Virtual and in-person event.
47. **Poirier, L.**, **Marcotte-Chénard, A.**, Hamelin-Morissette, J., & **Riesco, É.** (27-28 avril 2021). *Rôle de la durée des intervalles et pression artérielle ambulatoire chez des femmes diabétiques de type 2 : protocole de recherche*. 26<sup>e</sup> Congrès de l'Association québécoise des sciences de l'activité physique. Évènement virtuel.
48. **Tremblay, R.**, **Marcotte-Chénard, A.**, **Poirier, L.**, Hamelin-Morissette, J., Perron, P.-N., Mampuya, W., Huard, G., & **Riesco, É.** (27-28 avril 2021). *Modalités d'entraînement et maladie artérielle périphérique : protocole d'une mété-analyse en réseau*. 26<sup>e</sup> Congrès de l'Association québécoise des sciences de l'activité physique. Évènement virtuel. Prix meilleure présentation par affiche.
49. **Tremblay, R.**, Mampuya, W., Huard, G., & **Riesco, É.** (14 mai 2021). *Implantation d'un programme de réhabilitation de la maladie artérielle périphérique dans un hôpital public - protocole de recherche*. 32<sup>e</sup> Congrès annuel de la Fédération des kinésiologues du Québec. « Ensemble, créons le courant! ». Sherbrooke, Québec, Canada. Évènement virtuel.
50. **Jeker, S.**, Pinault-Reid, M.-P., Matteau, I., Perrier-Ferland, L.-C., **Tessier, D.**, **Corriveau, H.**, Breton, É., & **Riesco, É.** (5 novembre 2021). *Adhérence à un programme d'entraînement mixte chez les patients hospitalisés en unité de courte durée gériatrique*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
51. **Poirier, L.**, Parent-Roberge, H., Fontvieille, A., Mampuya, W., Pavic, M., & **Riesco, É.** (5 novembre 2021). *Influence du type de prescription sur l'effet hypotenseur de l'exercice chez des survivants de cancer colorectal âgés : protocole de recherche*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
52. **Tremblay, R.**, **Marcotte-Chénard, A.**, **Poirier, L.**, Hamelin Morissette, J., Perron, P.-N., Mampuya, W., Huard, G., & **Riesco, É.** (5 novembre 2021). *Maladie artérielle périphérique et modalités d'exercice : quelle modalité est la plus efficace?* Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.
53. Huwaidi, A., Guérin, B., **Wagner, J. R.**, & Sanche, L. (2021, July 29-30). *X-ray irradiation of DNA in the presence gold nanoparticles promotes low energy electron induced DNA damage: LC-MS/MS study*. 22<sup>nd</sup> International Symposium on Electron-Molecule Collisions and Swarms. Virtual event. Program p. 57.
54. **Kumari, B.**, **Huwaidi, A.**, **Robert, G.**, Cloutier, P., Sanche, L., & **Wagner, J. R.** (2021, October 3-6). *Very low energy electron (vLEE) induced DNA damage*. 67<sup>th</sup> Radiation Research Society. « United in science ». Virtual event.

55. Hewett, A., Pasquier, E., & **Wellinger, R. J.** (17 septembre 2021). *The HML loci impacts the length of the telomere on the left arm of chromosome III in saccharomyces cerevisiae*. 17<sup>e</sup> Journée Scientifique du 1<sup>er</sup> cycle de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.
56. Milot, A., Bartle, L. J., & **Wellinger, R. J.** (17 septembre 2021). *La localisation de l'ARN TLC1 dans la cellule dépend de son attachement à différentes protéines*. 17<sup>e</sup> Journée Scientifique du 1<sup>er</sup> cycle de la Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke. Sherbrooke, Québec, Canada.
57. Bartle, L., Vasianovich, Y., & **Wellinger, R. J.** (5 novembre 2021). *Avoiding premature senescence: using yeast to inform us about how to keep cells fit*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada. Gagnante 2<sup>e</sup> prix Concours Expert vulgarisateur.
58. St-Laurent, G., & **Wellinger, R. J.** (5 novembre 2021). *Le vieillissement, aussi une histoire de télomères*. Journée PIVOT : Mieux vieillir. Centre de recherche sur le vieillissement. Orford, Québec, Canada.