

Nouvelles de l'ÉLCV

Transformer la vie quotidienne
en idées extraordinaires



En juillet dernier, le Comité des opérations de l'Étude longitudinale canadienne sur le vieillissement (ÉLCV) s'est réuni à Hamilton pour discuter de nombreux sujets liés à la méthodologie de la collecte de données en cours et celle qui s'en vient. Les domaines de recherche émergents sur le vieillissement ont également fait l'objet d'une discussion dans le cadre de cette rencontre. Vu l'envergure et la portée de l'ÉLCV, les rencontres en personne sont cruciales afin d'assurer la mobilisation de toute l'équipe de recherche pour réfléchir à de nouvelles façons de recueillir les données et à de nouvelles avenues à explorer.



Les IRSC lancent un concours de subventions catalyseurs pour l'ÉLCV

Cet été, les Instituts de recherche en santé du Canada ont annoncé une possibilité de financement de 715 000 \$ pour soutenir les chercheurs qui analyseront les données de départ et du 1^{er} suivi de l'Étude longitudinale canadienne sur le vieillissement (ÉLCV). [Lire la suite.](#)



Création d'un partenariat pour découvrir les biomarqueurs de la fragilité

Le Réseau canadien de soins aux personnes fragilisées, l'Étude longitudinale canadienne sur le vieillissement (ÉLCV), l'Institut McMaster de recherche sur le vieillissement (MIRA) et Metabolon, inc. ont annoncé un partenariat visant à mettre sur pied un programme de recherche de 4 millions de dollars. [Lire la suite.](#)



Un chercheur de l'ÉLCV reçoit la plus haute distinction en sciences de la santé au Canada

Le Dr Parminder Raina, chercheur principal de l'Étude longitudinale canadienne sur le vieillissement (ÉLCV), a été nommé membre de l'Académie canadienne des sciences de la santé, considéré comme l'un des plus grands honneurs pour les membres de la communauté des sciences de la santé du pays. [Lire la suite.](#)



Profil de cohorte : Étude longitudinale canadienne sur le vieillissement (ÉLCV)

L'*International Journal of Epidemiology* a publié un profil de la cohorte de l'Étude longitudinale canadienne sur le vieillissement. Vous pourrez en savoir plus sur le fondement rationnel de l'étude ainsi que la taille et l'ampleur de sa cohorte. L'article décrit également les stratégies de fidélisation et d'accommodement. [Lire la suite.](#)

Accès aux données

De nouvelles données du 1^{er} suivi seront mises à la disposition des chercheurs cet automne, notamment :

- Données alphanumériques de tests physiques (spirométrie, audition, acuité visuelle, tonométrie, électrocardiogramme et épaisseur de l'intima média carotidienne)
- Rapport d'hématologie
- Cognition
- Usage de suppléments alimentaires
- État général de santé (question ouverte sur le vieillissement en santé)
- Participation à la population active avant la retraite (question ouverte)
- Population active (question ouverte)

La dernière date limite pour soumettre une demande d'accès aux données cette année est le 25 septembre 2019. Pour en savoir plus et pour soumettre une demande d'accès, visitez le [site Web de l'ÉLCV](#). Les deux premières dates limites pour présenter une demande d'accès aux données en 2020 sont disponibles [ici](#).

Pour consulter la liste des données actuellement disponibles, visitez le www.clsa-elcv.ca/data-availability. **Veillez noter que nous n'accepterons pas les demandes pour les données qui ne sont pas disponibles au moment de la soumission.**

Vous vous préparez à publier les résultats de votre recherche utilisant les données de l'ÉLCV? Assurez-vous de consulter la [Politique de publication et de promotion](#). Conformément à l'Entente d'accès aux données de l'ÉLCV, **les ébauches finales de tous les manuscrits portant sur une recherche ayant utilisé les données de l'ÉLCV doivent être envoyées à l'ÉLCV à des fins d'examen avant la date prévue de soumission.**



Webinaires de l'ÉCLCV



Série de webinaires de l'ÉCLCV

Dr Arne Stinchcombe et Dre Kimberley Wilson
**Vieillesse des personnes LGBTQ+ au Canada :
Que pouvons-nous apprendre de l'ÉCLCV?**

Midi (HNE). 29 octobre 2019

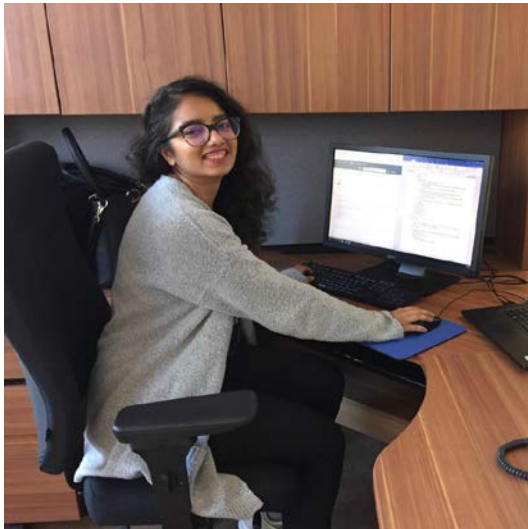
Inscrivez-vous [ici](#).

La présentation est disponible en anglais seulement.

Voici quelques webinaires disponibles sur le site Web de l'ÉCLCV

Dr Paul Mick et Dre Natalie Phillips, [Associations entre les facteurs sensoriels, sociaux et cognitifs dans l'ÉCLCV](#) (en anglais seulement).

Étoiles montantes : portraits des stagiaires de l'ÉCLCV



Lavanya Huria est assistante de recherche à temps partiel au Centre d'analyse statistique de l'ÉCLCV, à Montréal. Elle étudie actuellement au premier cycle en économie à l'Université McGill.

« Travailler à l'ÉCLCV me semblait parfaitement adapté à mon cheminement. Comme étudiante, j'ai encore beaucoup de compétences techniques à acquérir. Je suis contente de les mettre en pratique dans un environnement motivant, car nous travaillons avec des données sur les facteurs sociaux et de santé qui affectent les gens aujourd'hui. L'ÉCLCV joue un rôle très important pour la collecte et la diffusion de données et elle permet aux chercheurs de répondre à de nombreuses questions qui contribueront à améliorer le vieillissement. »

[Apprenez-en](#) davantage sur les possibilités offertes aux stagiaires comme Lavanya.



Présentations

L'ÉLCV organise régulièrement des séminaires, des symposiums et des présentations sur les dernières avancées de la recherche à l'intention des participants à ses Sites de collecte de données partout au Canada. Voici les dernières présentations destinées aux participants :

Enregistrements d'événements :

- [Deciphering Resiliency through the CLSA](#). Université Simon Fraser. 11 juin 2019

Diapositives des présentations :

- Kirkland S. [Understanding Healthy Aging: Canadian Longitudinal Study on Aging. Deciphering Resiliency through the CLSA](#). Vancouver, C.-B. 11 juin 2019
- Liu-Ambrose T. [Physical Exercise and Cognitive Health](#). Deciphering Resiliency through the CLSA. Vancouver, C.-B. 11 juin 2019
- Wister A. [CLSA Highlights on Multimorbidity Resilience and Aging](#). Deciphering Resiliency through the CLSA. Vancouver, C.-B. 11 juin 2019



Publications de l'ÉLCV

Voici les publications récentes de chercheurs utilisant les données de l'ÉLCV :

- Sekhon H, Allali G, Beauchet O. [Motoric cognitive risk syndrome and cardiovascular diseases and risk factors in the Canadian population: Results from the baseline assessment of the Canadian Longitudinal Study on Aging](#). *Arch Gerontol Geriatr*. 2019 Aug 5;85:103932.
- Hammond NG, Stinchcombe A. [Health Behaviors and Social Determinants of Migraine in a Canadian Population-Based Sample of Adults Aged 45-85 years: Findings from the CLSA](#). *Headache*. 2019 Aug 2.
- Ismail M, Hammond NG, Wilson K, Stinchcombe A. [Canadians Who Care: Social Networks and Informal Caregiving Among Lesbian, Gay, and Bisexual Older Adults in the Canadian Longitudinal Study on Aging](#). *Int J Aging Hum Dev*. 2019 Jul 29:91415019864603.

- Tessier AJ, Wing SS, Rahme E, Morais JA, Chevalier S. [Physical function-derived cut-points for the diagnosis of sarcopenia and dynapenia from the Canadian Longitudinal Study on Aging.](#) *J Cachexia Sarcopenia Muscle.* 2019 Jul 15.
- Hewko S, Reay T, Estabrooks CA, Cummings GG. [The early retiree divests the health workforce: a quantitative analysis of early retirement among Canadian Registered Nurses and allied health professionals.](#) *Hum Resour Health.* 2019 Jul 5;17(1):49.
- O'Connell ME, Tuokko H, Kadlec H, Griffith LE, Simard M, Taler V, Voll S, Thompson ME, Panyavin I, Wolfson C, Kirkland S, Raina P. [Normative comparison standards for measures of cognition in the Canadian Longitudinal Study on Aging \(CLSA\): Does applying sample weights make a difference?](#) *Psychol Assess.* 2019 Sep;31(9):1081-1091.
- Valcke M, Ouellet N, Dubé M, Laouan Sidi EA, LeBlanc A, Normandin L, Balion C, Ayotte P. [Biomarkers of cadmium, lead and mercury exposure in relation with early biomarkers of renal dysfunction and diabetes: Results from a pilot study among aging Canadians.](#) *Toxicol Lett.* 2019 Sep 15;312:148-156.
- Velez MP, Alvarado BE, Rosendaal N, da Câmara SM, Belanger E, Richardson H, Pirkle CM. [Age at natural menopause and physical functioning in postmenopausal women: the Canadian Longitudinal Study on Aging.](#) *Menopause.* 2019 Sep;26(9):958-965.
- Aljied R, Aubin MJ, Buhrmann R, Freeman EE. [Visual impairment and the use of formal and informal home care in Canada: the Canadian Longitudinal Study on Aging.](#) *Can J Ophthalmol.* 2019 Jun;54(3):367-373.
- Cross NE, Carrier J, Postuma RB, Gosselin N, Kakinami L, Thompson C, Chouchou F, Dang-Vu TT. [Association between insomnia disorder and cognitive function in middle-aged and older adults: a cross-sectional analysis of the Canadian Longitudinal Study on Aging.](#) *Sleep.* 2019 Aug 1;42(8).
- Wister A, Cosco T, Mitchell B, Fyffe I. [Health behaviors and multimorbidity resilience among older adults using the Canadian Longitudinal Study on Aging.](#) *Int Psychogeriatr.* 2019 May 15:1-15.
- Mayhew AJ, Griffith LE, Gilsing A, Beauchamp MK, Kuspinar A, Raina P. [The association between self-reported and performance-based physical function with activities of daily living disability in the Canadian Longitudinal Study on Aging,](#) *J Gerontol A Biol Sci Med Sci.* 2019 May 13.



L'ÉLCV dans les médias

Au cours des derniers mois, plusieurs médias ont présenté les projets et les chercheurs de l'ÉLCV :

- Le projet utilisant les données de l'ÉLCV de la Dre Stéphanie Chevalier et de la stagiaire Anne-Julie Tessier pour développer de [nouveaux seuils diagnostics pour la sarcopénie](#), une maladie entraînant une perte de la masse musculaire et de la force chez les aînés a fait l'objet d'un article dans le [Montreal Gazette](#) (en anglais).
- Des articles en anglais de [l'Université McMaster](#), [BioSpace](#) et [Longwoods](#) ont présenté le partenariat créé entre l'ÉLCV, le [Réseau canadien de soins aux personnes fragilisées](#), [Metabolon](#) et [l'Institut McMaster de recherche sur le vieillissement](#) visant à identifier les causes de la fragilité chez les populations vieillissantes.
- [The Conversation](#) (en anglais) a présenté un projet utilisant les données l'ÉLCV mené par la Dre Ann Toohey sur les bienfaits liés à la possession d'un animal par les aînés.
- [Neurology Advisor](#) (en anglais) a cité la recherche du Dr Arne Stinchcombe utilisant les données de l'ÉLCV sur les effets de l'activité physique sur les risques de migraine chez les hommes et les femmes.



Projets approuvés

À ce jour, plus de 200 projets utilisant la plateforme de l'ÉLCV ont été approuvés. Voici quelques-uns des projets les plus récents :

- Dre Laura Anderson, [Regroupement de caractéristiques liées à l'obésité et associations avec l'indice de masse corporelle, le tour de taille et la masse grasse](#)
- Dre Janice Atkins, [Variation génétique, fer et résultats en matière de santé à un âge avancé](#)
- Dr Phillip Awadalla, [Déterminants génomiques et environnementaux de l'hématopoïèse clonale liée à l'âge](#)
- Dre Ruth Barclay, [Facteurs physiques et autodéclarés associés à la marche dans la communauté chez les adultes âgés et les personnes atteintes d'arthrose](#)
- Dre Carol Bassim, [Quantifier les liens entre la santé bucco-dentaire et la santé cardiovasculaire en utilisant les données de départ de l'ÉLCV](#)
- Dre Marla Beauchamp, [Comparaison de la fonction physique avec la fragilité pour prédire les problèmes de santé chez les personnes âgées](#)

- Dre Annalijn Conklin, [Explorer le lien et les interactions entre les relations sociales et les facteurs de risque cardiométaboliques mesurés objectivement chez les femmes et les hommes âgés au Canada](#)
- Dre Luda Diatchenko, [Étude génétique des interactions entre la douleur les comorbidités](#)
- Dre Ellen Freeman, [Incidence, facteurs de risque et conséquences sur la mobilité et la santé de la déficience visuelle](#)
- Dre Esme Fuller-Thomson, [Relation entre l'adversité durant l'enfance et la santé physique, cognitive et mentale à un âge avancé](#)

Pour consulter la liste complète des projets approuvés, visitez le [site Web de l'ÉLCV](#).



Copyright © 2019 Étude longitudinale canadienne sur le vieillissement,
tous droits réservés.



ELCV Facebook



CLSA Facebook



Twitter



YouTube



Website
