

ENSEMBLE

pour la

recherche

**De l'innovation à la pratique :
exemple de la recherche
en réadaptation**

**3^e Assemblée de la recherche
du CISSS de Laval**

**Le mardi 19 décembre 2017
De 8 h à 16 h**

**Centre de protection de l'enfance
et de la jeunesse – salle 1
308, boulevard Cartier Ouest,
Laval (Québec) H7N 2J2**

ENSEMBLE POUR LA RECHERCHE :

De l'innovation à la pratique : exemple de la recherche en réadaptation

8 h **Accueil et viennoiseries**

8 h 30 **Déroulement de la journée : Alex Battaglini**, directeur administratif, Direction de l'enseignement universitaire et de la recherche, Centre intégré de santé et de services sociaux (CISSS) de Laval

8 h 45 **Mot de bienvenue : Caroline Barbir**, présidente-directrice générale, CISSS de Laval

9 h **Créer de la valeur pour l'utilisateur : de l'innovation au système apprenant : Denis Roy**, MD, MPH, MSc, FRCPC, Institut national d'excellence en santé et services sociaux (INESSS)

9 h 30 **Bref état de situation : Alex Battaglini**

9 h 45 **Présentation du CRIR : Éva Kehayia, Ph.D.**, codirectrice scientifique et chercheure régulière au Centre de recherche interdisciplinaire en réadaptation du Montréal métropolitain (CRIR) – Hôpital juif de réadaptation (HJR), CISSS de Laval

10 h **Pause**

10 h 20 **Innovation en réadaptation vestibulaire : Joyce Fung, Ph.D.**, chercheure régulière au CRIR – HJR, CISSS de Laval

Élizabeth Dannenbaum, membre clinicien au CRIR – HJR, CISSS de Laval

Josée Lemay, directrice adjointe, Direction des programmes de déficience intellectuelle, du trouble du spectre de l'autisme et de déficience physique (DI-TSA et DP), CISSS de Laval

Assemblée de la recherche 2017 du CISSS de Laval

-
- 10 h 50 **Favoriser l'évolution des pratiques orthophoniques en réadaptation vers la participation sociale des personnes ayant une aphasie: Christine Alary Gauvreau**, orthophoniste, doctorante et membre clinicien au CRIR – HJR, CISSS de Laval
- Nathalie Medlej**, orthophoniste à HJR, CISSS de Laval
- Isabelle Roberge**, conseillère-cadre, développement des pratiques et innovation – Direction des services multidisciplinaires, CISSS de Laval
-
- 11 h 20 **Affiches et kiosques**
-
- 12 h 15 **Dîner**
-
- 13 h **Initiative intersectorielle: société inclusive: Philippe Archambault, Ph.D.**, chercheur régulier au CRIR – HJR, CISSS de Laval
- Fabienne Boursiquot, MA.**, agente de concertation intersectorielle et assistante coordonnatrice, Société inclusive
- Danièle Dulude**, présidente-directrice générale adjointe (de 2015 à 2017), CISSS de Laval
-
- 13 h 30 **Nouvelles initiatives – idées innovantes en réadaptation**
-
- 14 h 30 **Brilliant Rehab: Sara Ahmed, Ph.D.**, chercheure régulière au CRIR
-
- 15 h **Mot de la fin: Alex Battaglini**
-



ÉQUIPE DE RECHERCHE
EN SOINS DE PREMIÈRE LIGNE



DESCRIPTION DES PRÉSENTATEURS



Sara Ahmed

Titulaire d'un doctorat de l'Université McGill en épidémiologie-biostatistiques et d'études postdoctorales en informatique clinique et de santé, professeure agrégée à l'École de physiothérapie et ergothérapie de l'Université McGill, chercheure régulière et responsable de site du CRIR – Centre de réadaptation Constance-Lethbridge du CIUSSS COIM. Docteure Ahmed s'intéresse aux domaines de recherche suivants : gestion des maladies chroniques (lésion cérébrale acquise, douleur chronique, maladie respiratoire), informatique de santé, prestation de services et qualité de vie liée à l'état de santé.



Christine Alary Gauvreau

Madame Alary Gauvreau est orthophoniste clinicienne à HJR, CISSS de Laval depuis 2008. Elle a d'abord été chercheure clinicienne au CRIR dès 2012, puis a débuté un doctorat en sciences biomédicales, option orthophonie, en 2014, sous la supervision de Guylaine Le Dorze, PhD, chercheure au CRIR. Madame Alary Gauvreau s'intéresse à la participation sociale des personnes aphasiques et au transfert de connaissances dans ce domaine. Elle a mis sur pied pour son projet de doctorat une communauté de pratique en ligne composée d'orthophonistes de différents milieux du continuum de soins et de différentes régions du Québec.



Philippe Archambault

Titulaire d'un doctorat en neurosciences, professeur agrégé de l'École de physiothérapie et d'ergothérapie de l'Université McGill et chercheur régulier au CRIR – HJR. Ses intérêts de recherche portent sur l'utilisation des technologies pour la réadaptation du membre supérieur et pour la mobilité.



Alex Battaglini

Directeur administratif de l'enseignement universitaire et de la recherche au CISSS de Laval, monsieur Battaglini est également chargé d'enseignement clinique au département de médecine sociale et préventive de l'Université de Montréal. Il a notamment contribué et piloté de nombreux projets portant sur l'adaptation des services de première ligne, l'expérience migratoire, la diversité culturelle et les réseaux. Il a également été coresponsable de l'Observatoire québécois des réseaux locaux de services (OQRLS), mandaté pour repérer et documenter les innovations dans les réseaux locaux de services.



Fabienne Boursiquot

Madame Boursiquot est agente de concertation intersectorielle et assistance coordonnatrice pour l'initiative Société inclusive. Elle possède une formation en anthropologie et en traduction.



Elizabeth Dannenbaum

Madame Dannenbaum a obtenu son baccalauréat en physiothérapie en 1985 et sa maîtrise en réadaptation de l'université McGill en 1989. Elle a amorcé sa spécialisation dans le domaine de la réadaptation vestibulaire en Israël. Depuis l'an 2000, elle œuvre comme physiothérapeute et spécialiste en recherche clinique à HJR. Présentement, ses recherches se concentrent principalement dans le domaine des évaluations cliniques et d'outils de traitement pour les personnes présentant des déficits vestibulaires et un vertige visuel. En plus, elle est une des rares physiothérapeutes au Québec ayant de l'expérience dans le domaine de la réadaptation vestibulaire pédiatrique.

DESCRIPTION DES PRÉSENTATEURS



Danièle Dulude

Titulaire d'un doctorat en psychologie clinique de l'Université de Montréal, madame Dulude a occupé le poste de présidente-directrice générale adjointe au CISSS de Laval jusqu'à tout récemment. Elle a acquis une grande expérience en tant que gestionnaire au sein du réseau de santé et des services sociaux notamment, à titre de directrice générale du Centre jeunesse de Laval et du Centre de réadaptation en dépendance Laval.



Joyce Fung

Titulaire d'un doctorat de l'Université McGill en sciences de la réadaptation et d'études postdoctorales en neuroscience et en réadaptation neurologique de l'Université de sciences santé de l'Oregon (OHSU), professeure agrégée au *William Dawson Scholar* à l'École de physiothérapie et ergothérapie de l'Université McGill, chercheure régulière et responsable de site du CRIR – HJR, CISSS de Laval. Docteure Fung s'intéresse aux domaines de recherche suivants : équilibre et marche, mécanismes d'adaptation aux perturbations posturales, hémiparésie et le contrôle du mouvement.



Eva Kehayia

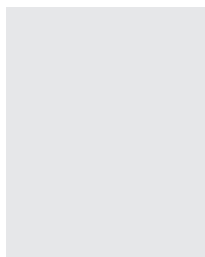
Titulaire d'un doctorat de l'Université McGill en neurolinguistique et d'études postdoctorales en psycholinguistique de l'Université d'Ottawa, professeure agrégée à l'École de physiothérapie et ergothérapie de l'Université McGill, codirectrice scientifique du CRIR et chercheur au laboratoire de langage et de communication de HJR. Docteure Kehayia s'intéresse à trois domaines de recherche soient : 1) l'étude des représentations, de l'organisation et de l'accès lexical chez les individus à travers diverses langues ; 2) l'étude des troubles du langage suite à un AVC, TCC ou dans la maladie d'Alzheimer ; 3) les impacts des troubles du langage sur la vie quotidienne des individus.



Josée Lemay

Titulaire d'une maîtrise en intervention sociale de l'UQAM, elle est directrice adjointe des programmes DI-TSA et DP du CISSS de Laval. Pendant cinq ans, elle a été directrice des pratiques professionnelles au CRDITED de Laval. Madame Lemay a un intérêt particulier pour la recherche appliquée à la pratique.

DESCRIPTION DES PRÉSENTATEURS



Nathalie Medlej

Orthophoniste clinicienne à HJR, CISSS de Laval depuis 2011, madame Medlej travaille au programme *Trauma spécialisé* avec une clientèle TCC (traumatisme craniocérébral) modéré-sévère. Elle travaille dans les domaines de la réadaptation intensive, professionnelle, scolaire et sociale.



Isabelle Roberge

Madame Roberge est conseillère-cadre au développement des pratiques et à l'innovation à la Direction des services multidisciplinaires (DSM) du CISSS de Laval. Membre de la DSM depuis 2011, elle y joue un rôle-conseil visant le développement des meilleures pratiques ainsi que l'encadrement et l'amélioration de la sécurité et de la qualité des pratiques. Ergothérapeute de formation, madame Roberge poursuit des études de 2^e cycle en administration publique. Au cours de sa carrière de clinicienne, elle a développé une expertise spécifique auprès d'enfants présentant un trouble du spectre de l'autisme. Depuis 2016, dans le cadre du volet innovation de sa fonction, madame Roberge s'intéresse plus particulièrement au repérage et rayonnement des pratiques novatrices émergentes des professionnels et techniciens, au soutien à la réalisation de projets de recherche ainsi qu'au rapprochement entre les milieux cliniques et de recherche.



Denis Roy

Docteur Roy occupe le poste de vice-président, Science et gouvernance clinique à l'INESSS depuis mai 2015. Responsable de la programmation scientifique et de sa coordination, il planifie, organise, dirige, contrôle et évalue les activités transversales pour soutenir les directions de production. Il préside le comité de coordination scientifique et voit au suivi des travaux en présentant les recommandations appropriées devant le comité de direction et les équipes scientifiques. Il établit et entretient des liens privilégiés avec les partenaires. Il est responsable de la planification stratégique aux fins du développement de la production et de la vie scientifique, tout comme de la réalisation de la mission de l'Institut. Il veille à ce que les politiques et initiatives scientifiques et stratégiques contribuent au développement, à l'évaluation et à l'amélioration continue des connaissances et des activités scientifiques de l'Institut. Il contribue à établir et à maintenir les relations avec les organismes externes, institutionnels, gouvernementaux, universitaires et autres.

Docteur Roy est spécialiste en médecine communautaire et détient un Fellowship Harkness du Commonwealth Fund en politiques de santé. Diplômé en médecine de l'Université Laval, il a obtenu une maîtrise en santé publique à l'Université de Californie à Berkeley et une seconde maîtrise en épidémiologie à l'Université McGill. Associé du Collège royal des médecins du Canada, il a reçu quelques distinctions de prestige, dont le prix d'excellence de l'Association des médecins spécialistes en santé communautaire et, à deux reprises, le Prix pour l'avancement de la recherche en santé au Canada

AFFICHES

1. Anekwe D., Ricci L., De Marchie M., Antoniadou S., Chung Lim J., Gandhi N., Montambault N., Barreira I., Morin A., Muntini N., & Spahija J. "Nordic Walking Using Activator Poles Increases Exercise Tolerance in Individuals with COPD Compared to Healthy Controls".
2. Anuja D., Valery G., McFadyen B., Lamontagne A., Fung J. "Modeling predictive and emergent processes in obstacle avoidance during locomotion".
3. Azevedo N., Atchley RA., Kehayia E., Atchley P., Vasavan Nair NP, Jarema G. "Using ERPs to investigate subtle linguistic differences between healthy aging and early Alzheimer's disease".
4. Bühler MA., Lamontagne A. "Avoidance strategies in response to moving pedestrians in a physical vs a virtual environment".
5. Centeno C., Nepveu JF., Lugassy L., Roig M. "Do changes in corticospinal excitability explain age-related differences in motor memory consolidation?"
6. Chen YT., Patel M., Yabsley JL., Cull A., Elias K., Aqeel H., Mazer B., Gélinas I., Vrkljan B., Porter M., Marshall SC., Charlton J., Koppel S. "Observing older adults' naturalistic driving behavior".
7. Chilingaryan G., Gélinas I., Mazer B., Abrahamowicz M., Figueiredo S. "Self-reported and performance-based measures of mobility capacity among community-dwelling women and men aged 65 - 74 years across diverse research sites".
8. Dannenbaum E., Bégin CL., Daigneault-Bourgeois É., Kwon Pak Yin N., Laferrière Trudeau C., Mazer B., Moreau V., Salvo L., Villeneuve M., Lamontagne A. "Feasibility and effects of a 1-week vestibular rehabilitation day camp in children with Developmental Coordination Disorder".

9. Feldman AG., Mullick AA., Turpin AA., Hsu SC., Subramanian SK., Levin MF. "Referent control of the orientation of posture and movement in the gravitational field".
10. Levin MF., Chan-Viquez D., Turpin NA., Lamontagne A., Feldman AG. "Development of locomotor skills in children".
11. Lin J., Yap C., Vincent C., Archambault P. "MobiliSIG Itinerary Planner – Enabling Wheelchair Users to Navigate an Urban Landscape".
12. Liu Le Y., Sangani S., Lamontagne A. "A real-time visual feedback protocol to improve symmetry of spatiotemporal factors of gait in stroke survivors".
13. Nadin D., Bernard-Larocque V., Momo P., Higgins J., Milot MH., Boudrias MH. "Pilot study on the use of motor evoked potential to guide the implementation of transcranial direct current stimulation in chronic stroke patients".
14. Nepveu JF., Centeno C., Roig M. "A single bout of high-intensity interval training improves motor skill retention in patients with chronic stroke".
15. Sangani S., Kurayama T., Fung F. "Neural correlates of attentional demands associated with dual-task walking".
16. Sorrento GU., Archambault PS., Fung J. "Comparing a Robotic Haptic Leash with an Instrumented Cane on Gait and Posture in Post-Stroke and Older Adult Populations".
17. Yoon A., Lefrançois-Daignault T., Côté J. "Sex-specific effects of leg cycle ergometry on shoulder blood flow and sensitivity during computer work".

COMITÉ ORGANISATEUR

- **Alex Battaglini**, directeur administratif – Direction de l'enseignement universitaire et de la recherche, CISSS de Laval
- **Paula Beaudoin**, agente d'information – Direction des ressources humaines, des communications et des affaires juridiques, CISSS de Laval
- **Maria Rosaria Boggia**, conseillère clinique – Direction des soins infirmiers, CISSS de Laval
- **Loredana Caputo**, bibliothécaire à HJR – Direction de l'enseignement universitaire et de la recherche, CISSS de Laval
- **Marika Demers**, doctorante, CRIR – HJR, CISSS de Laval
- **Éva Kehayia, Ph.D.**, codirectrice scientifique et chercheure régulière, CRIR – HJR, CISSS de Laval
- **Annie Lauzier**, agente administrative – Direction de l'enseignement universitaire et de la recherche, CISSS de Laval
- **Mélanie Léonard**, agente de planification, de programmation et de recherche – Direction de l'enseignement universitaire et de la recherche, CISSS de Laval
- **Sophy Lu**, agente de planification, de programmation et de recherche – Direction des services multidisciplinaires, CISSS de Laval
- **Jacinthe Marchand**, agente de planification, de programmation et de recherche – Direction des services multidisciplinaires, CISSS de Laval
- **Isabelle Roberge**, conseillère-cadre, développement des pratiques et innovation – Direction des services multidisciplinaires, CISSS de Laval
- **Marc Roig, Ph.D.**, chercheur régulier, CRIR – HJR, CISSS de Laval
- **Danielle B. Rose**, bibliothécaire à l'Hôpital de la Cité-de-la-Santé – Direction de l'enseignement universitaire et de la recherche, CISSS de Laval
- **Claudia Tremblay**, coordonnatrice des affaires universitaires – Direction de l'enseignement universitaire et de la recherche, CISSS de Laval

Pour vous inscrire, visitez le site web lavalensante.com
(section Employés, professionnels et médecins/activités)
ou cliquer sur le lien suivant : <http://goo.gl/8pNGKS>

Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de Laval

Québec 

AFFILIÉ À
Université 
de Montréal

Affilié à
Université

