

3^E CONGRÈS QUÉBÉCOIS DE RECHERCHE EN ADAPTATION-RÉADAPTATION

3RD QUEBEC CONGRESS IN ADAPTATION-REHABILITATION RESEARCH

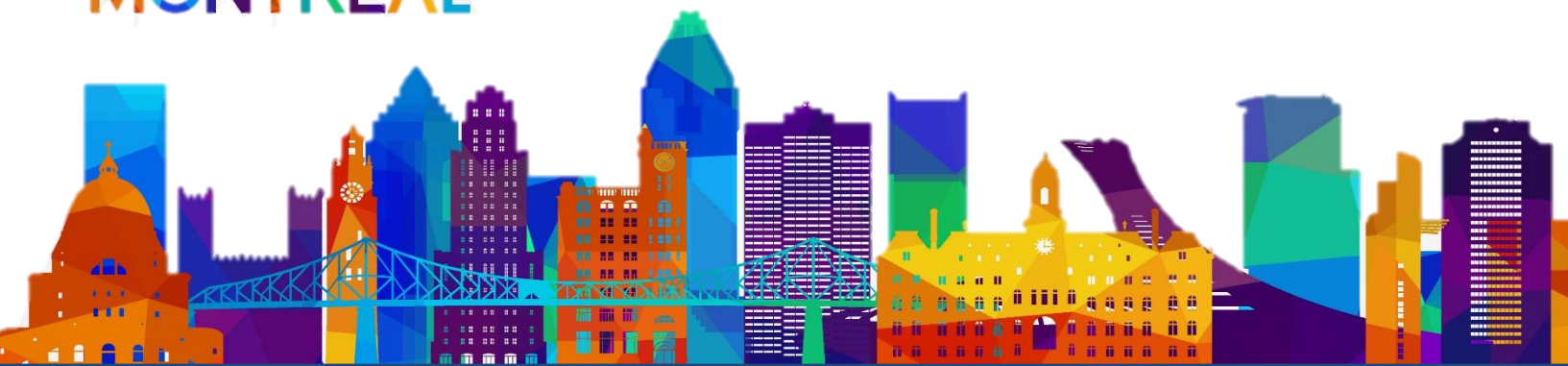


*Unir nos forces pour la réadaptation
à toutes les étapes de la vie*


*Uniting our Strength for
Rehabilitation in all Stages of
Life*

*Centre Mont-Royal
16-17 mai 2019
May 16-17, 2019*

MONTREAL



Le JEUDI 16 mai 2019 / THURSDAY, May 16, 2019

7h30-8h30	Accueil et déjeuner / <i>Registration and breakfast</i> »»» Hall du Théâtre Symposia (1^{er} étage)	
8h30-8h45	Mot de bienvenue / <i>Welcoming address</i> »»» Théâtre Symposia	
8h45-9h45	Conférencière invitée/ <i>Keynote Speaker</i> »»» Théâtre Symposia Lisa ARCHIBALD, orthophoniste, Ph.D. Western University, London, Ontario Titre / <i>Title</i> : Practice-based Research: Clinical Research Without the Gap	
9h45-11h00	Table ronde : L'intelligence artificielle au service de la recherche en réadaptation »»» Théâtre Symposia Présentation : Audrey DURAND, ing, Ph.D. (<i>Université McGill</i>) Animateur de la table ronde : François MICHAUD, ing, Ph.D. (<i>Université de Sherbrooke</i>) Participants de la table ronde : Alexandre CAMPEAU-LECOURS, ing, Ph.D. (<i>Université Laval</i>) Marie-Hélène BOUDRIAS, pht, Ph.D. (<i>Université McGill</i>) Hélène PIGOT, Ph.D. (<i>Université de Sherbrooke</i>)	
11h00-12h00	»»» Foyer, Salons Cartier I et International I et II (3 ^e étage) Pause café / <i>Coffee break</i> Visite des affiches : Concours étudiants et collaborateurs et démonstrations technologiques Poster Session: <i>Student and collaborator competition and technologic demonstrations</i>	»»» Salon Mont-Royal I (4 ^e étage) Rencontre des chercheurs du MSK Network Researchers meeting MSK Network
12h00-13h30	»»» Salon Mont-Royal II (4 ^e étage) Dîner / <i>Lunch</i>	»»» Salon Cartier II (3 ^e étage) Assemblée des chercheurs du CRIR / <i>CRIR Researchers Assembly</i> Dîner / <i>Lunch</i>
13h30-14h30	»»» Théâtre Symposia THÉMATIQUE : RÉADAPTATION AU TRAVAIL Yannick TOUSIGNANT-LAFLAMME (<i>Université de Sherbrooke</i>) Diminuer l'incapacité au travail: développement d'un programme d'autogestion visant le maintien à l'emploi de travailleurs atteints de lombalgie persistante Marie-France COUTU (<i>Université de Sherbrooke</i>) Facteurs affectant la capacité à retourner ou se maintenir au travail à la suite d'une arthroplastie totale du genou Marie-José DURAND (<i>Université de Sherbrooke</i>) Validation de l'Outil d'identification de la situation de handicap au travail auprès de travailleurs ayant un trouble musculosquelettique Iuliana NASTASIA (<i>IRSST</i>) Rôle et responsabilités des superviseurs dans le processus de retour et maintien durable au travail	»»» Salon Mont-Royal I (4 ^e étage) THÉMATIQUE : RÉADAPTATION EN PÉDIATRIE Nicolas DUMONT * (<i>Université de Montréal</i>) Utilisation d'un modèle animal pour étudier l'impact de l'exposition néonatale à l'hyperoxie sur le muscle squelettique Stefano REZZONICO * (<i>Université de Montréal</i>) Intervenir auprès des adolescents avec des difficultés de communication : mise à l'épreuve d'une activité de groupe multidisciplinaire Noemi DAHAN-OLIEL (<i>Université McGill</i>) Pictures can Talk: Using PhotoVoice to empower youth with arthrogryposis Véronique FLAMAND (<i>Université Laval</i>) Les mécanismes neurophysiologiques intrinsèques au cortex moteur de l'hémisphère non-lésé expliquent-ils la grande variabilité observée dans la fonction manuelle des jeunes ayant une hémiparésie spastique?
14h30-16h00	»»» Foyer, Salons Cartier I et International I et II (3 ^e étage) Pause café / <i>Coffee break</i> Visite des affiches : Concours étudiants et collaborateurs (période d'évaluation) et démonstrations technologiques Poster Session: <i>Student and collaborator competition (evaluation period) and technologic demonstrations</i>	
16h00-17h00	Conférencier invité/ <i>Keynote Speaker</i> »»» Théâtre Symposia Peter Smith, Ph.D. Institute of Medical Sciences, University of Toronto Titre / <i>Title</i> : Age differences in work-related disability and return to work: moving from describing to potential interventions	
17h00-18h00	»»» Foyer 4 ^e étage 🍸 Cocktail / <i>Cocktail</i> 🍸 25 ans du REPAR et prix de reconnaissance du REPAR - BIENVENUE À TOUS -	
18h00-21h00	»»» Salle de bal de Thomson House, situé au 3650 McTavish, Montréal Activité étudiante organisée pour et par les étudiants : Pub Quiz Réadaptation animé par l'équipe du Randolph 	18h00-19h30 Activités des RS du REPAR RS – Communication (salle à venir) RS – Réadaptation au travail (salle à venir) RS – Technologies de la réadaptation (salle à venir) RS – Transfert de connaissances (salle à venir)

<p>8h00-9h15</p>	<p align="center">»» <i>Hall du Théâtre Symposia (1^{er} étage)</i></p> <p align="center">Accueil et déjeuner / Registration and breakfast</p>	<p align="center">Activités des RS du REPAR (déjeuner)</p> <p align="center">RS – Soutien à l'intégration sociale (salle à venir)</p> <p align="center">RS – Mouvement et performance fonctionnelle du membre supérieur (salle à venir)</p> <p align="center">RS – Mécanismes explicatifs et interventions en mobilité (salle à venir)</p>
<p>9h15-10h15</p>	<p align="center">THÉMATIQUE : TRANSFERT DE CONNAISSANCES »» <i>Théâtre Symposia</i></p> <p align="center">Annie ROCHETTE (<i>Université de Montréal</i>) Le transfert des connaissances bidirectionnel en utilisant le 'crowdsourcing': l'expérience de www.strokengine.ca</p> <p align="center">Aliki THOMAS (<i>Université McGill</i>) Using an integrated knowledge translation approach to improve the uptake of stroke rehabilitation guidelines: Process and findings from 4 years of research</p> <p align="center">Marie-Eve LAMONTAGNE (<i>Université Laval</i>) De la connaissance à l'action: mesurer les écarts entre les évidences et la réalité d'un programme d'apprentissage à la conduite pour les jeunes adultes ayant des incapacités</p>	
<p>10h15-11h15</p>	<p align="center">»» <i>Foyer, Salons Cartier I et International I et II (3^e étage)</i></p> <p align="center">Pause café / Coffee break</p> <p align="center">Visite des affiches : Concours étudiants et collaborateurs et démonstrations technologiques <i>Poster Session: Student and collaborator competition and technologic demonstrations</i></p>	
<p>11h15-12h15</p>	<p align="center">»» <i>Théâtre Symposia</i></p> <p align="center">THÉMATIQUE : VIEILLISSEMENT</p> <p>Louis-David BEAULIEU * (<i>Université du Québec à Chicoutimi</i>) Neurostimulation périphérique et centrale en réadaptation: perspectives, limites et exemples d'applications en vieillissement et accident vasculaire cérébral (AVC)</p> <p>Manon GUAY (<i>Université de Sherbrooke</i>) Lorsque l'hygiène à la baignoire se termine en noyade, que s'est-il passé?</p> <p>Alexandru HANGANU * (<i>Université de Montréal</i>) Education as a factor for brain reserve and decreased risk of cognitive impairment</p> <p>Nathalie BIER (<i>Université de Montréal</i>) Intégration d'un système ambiant de surveillance dans la prise de décision clinique en soins à domicile : une étude de cas imbriqués</p>	<p align="center">»» <i>Salon Mont-Royal I (4^e étage)</i></p> <p align="center">THÉMATIQUE : ACTIVITÉ PHYSIQUE ET PARTICIPATION SOCIALE</p> <p>Shane SWEET (<i>Université McGill</i>) Impact of joining an adapted physical activity program on participation in daily and social activities and social isolation</p> <p>Sabrina CAVALLO * (<i>Université de Montréal</i>) Les sports collectifs adaptés: une intervention innovante pour l'activation des patients souffrant de douleur chronique (Volet 1)</p> <p>Jenna C. GIBBS * (<i>Université McGill</i>) Rehabilitation interventions for endocrine-metabolic disease risk in individuals with chronic spinal cord injury living in the community: A systematic scoping review</p>
<p>12h15-13h30</p>	<p align="center">»» <i>Salon Mont-Royal II (4^e étage)</i></p> <p align="center">Dîner / Lunch</p>	<p align="center">»» <i>Salon Cartier II (3^e étage)</i></p> <p align="center">Assemblée générale d'INTER / General Assembly of INTER Dîner / Lunch</p>
<p>13h30-14h30</p>	<p align="center">»» <i>Théâtre Symposia</i></p> <p align="center">THÉMATIQUE : MUSCULOSQUELETTIQUE</p> <p>Rubens DA SILVA (<i>Université du Québec à Chicoutimi</i>) Effets immédiats de deux méthodes de stabilisation lombaire sur les mesures d'équilibre postural</p> <p>Maryse FORTIN * (<i>Université Concordia</i>) Associations among lumbar multifidus muscle characteristics, body composition and injury incidence in college rugby players</p> <p>Hugo MASSÉ-ALARIE (<i>Université Laval</i>) Complex reorganization of the nociceptive withdrawal reflexes of the trunk in people with chronic low back pain</p> <p>François Desmeules (<i>Université de Montréal</i>) Concordance Between Physiotherapists and Physicians in an Advanced Practice Physiotherapy Model of care for Patients with Musculoskeletal Disorders Presenting to an Emergency Department</p>	<p align="center">»» <i>Salon Mont-Royal I (4^e étage)</i></p> <p align="center">THÉMATIQUE : TECHNOLOGIES DE LA RÉADAPTATION</p> <p>Sara AHMED (<i>Université McGill</i>) What is the Biomedical Research and Informatics Living Lab for Innovative Advances of New Technologies (BRILLIANT) in Mobility?</p> <p>Pierre A. MATHIEU (<i>Université de Montréal</i>) Images ultrasonores et suivi de changements anatomiques du biceps brachial et de son voisinage sous différentes positions statiques du membre supérieur</p> <p>Dany H. GAGNON (<i>Université de Montréal</i>) Gant robotisé pour la réadaptation de la main: S'agripper aux évidences pour la transition vers la pratique clinique</p> <p>François FERLAND (<i>Université de Sherbrooke</i>) La robotique de service de demain : Vers des assistants véritablement interactifs pour personnes en perte d'autonomie</p>
<p>14h30-15h30</p>	<p align="center">Conférencier invité/ Keynote Speaker</p> <p align="center">Jeffrey Jutai, Ph.D. »» <i>Théâtre Symposia</i></p> <p align="center">Faculty of Health Sciences, University of Ottawa</p> <p align="center">Titre / Title: Addressing Health Disparities in Older People through Assistive Technology</p>	
<p>15h30-15h45</p>	<p align="center">»» <i>Théâtre Symposia</i></p> <p align="center">»» Remise des prix / Award ceremony »»</p>	