

LIEU/VENUE

 CRIUGM - Amphitheatre *LeGroupeMaurice*
 4545, Queen-Mary, Montreal

DATE

 Vendredi, 29 mars 2019
 Friday, March 29th, 2019

Programme / Program
Kiosque: Cerveau en tête Québec / Kiosk: Brain Awareness Quebec

08:30 - 9:00	Accueil & café/Welcome & coffee
9:00 - 9:10	Bienvenue /Welcome
<i>L'impact de la malnutrition infantile sur la fonction cérébrale: une étude pilote</i>	
9:10 - 9:30	<i>NIRS-EEG à la Barbade</i> Anne Gallagher, Ph.D. Professeure agrégée, Dép. de psychologie, U de Montréal et CHU Sainte-Justine
9:30 - 9:50	<i>Développement du raisonnement analogique chez les enfants autistes</i> Isabelle Soulières, Ph.D. Professeur, Dép. de psychologie, UQAM, CR-CIUSSS-NIM, site Hôpital Rivière-des-prairies
9:50 - 10:10	<i>Bases neurocognitives de la violence dans la schizophrénie</i> Stéphane Potvin, Ph.D. Institut universitaire en santé mentale de Montréal, Chaire Eli Lilly Canada de recherche en schizophrénie Alexandre Dumais, M.D., Ph.D. Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Montréal
10:10 - 10:30	<i>The neural substrates associated with the positive effects of exercise on the consolidation of motor memory</i> Marie-Hélène Boudrias, Ph.D. School of Physical & Occupational Therapy, McGill University
10:30 - 10:55	PAUSE / BREAK
10:55 - 11:15	<i>Individualiser la stimulation magnétique transcrânienne sur base de la connectivité cérébrale fonctionnelle</i> Pierre Orban, Ph.D. Département de psychiatrie, Université de Montréal
11:15 - 11:25	<i>Stage à l'étranger : Quantification de particules d'oxyde de fer in vivo et IRM quantitative de susceptibilité : une combinaison gagnante?</i> Jérémy Fouquet Département de médecine nucléaire et radiobiologie, Université de Sherbrooke
11:25-11:35	<i>Training abroad: Investigation of tissue microstructures with Diffusion Weighted MRI</i> Shu Xing Department of Physics, McGill University
11:35 - 12:00	<i>Assemblée générale des membres du RBIQ (Invitation à tous les membres/All members are invited)</i>
12:00 - 14:00	Lunch et Session d'affiches scientifiques / Lunch and Poster Session
14:00 - 14:45	<i>Optimizing care for prostate cancer patients using molecular imaging and targeted radioligand therapy</i> Brigitte Guérin, Ph.D. Département de médecine nucléaire et radiobiologie FMSS, Université de Sherbrooke
14:45 - 15:30	<i>Artificial Intelligence in Imaging</i> Nicolas Chapados, Ph.D., CFA Co-founder & Chief AI Scientist, Imagia et Co-founder & Chief Science Officer, Element AI
15:30 - 15:50	PAUSE / BREAK
15:50 - 16:00	<i>Remise de prix - Meilleures présentations affichées</i>
16:00	<i>13^e Conférence William Feindel Brain Imaging Lecture</i> <i>Age Differences in the Dynamic Range of Brain Activity and the Implications for Cognition</i> Cheryl L. Grady Senior Scientist, Rotman Research Institute at Baycrest Professor of Psychiatry and Psychology, University of Toronto
17:00	COCKTAIL   

Inscription gratuite/Free registration