

VENDREDI 4 AVRIL 2008

9h15-9h30 Ouverture (Franco Lepore)

9h15-10h15

Conférence d'ouverture

Krish Sathian, MD, PhD

Professor of Neurology, Rehabilitation Medicine and Psychology, Emory University, Atlanta, GA, USA
Medical Director, Rehabilitation R&D Center of Excellence, Atlanta VAMC
Feeling with the mind's eye: Visual cortical involvement in touch

10h30-10h45 Pause

10h45-12h00

Présentations orales I

François Prévost : Développement de la sensibilité visuelle des champs récepteurs corticaux du rat

Catherine Ouimet : Le gain de redondance se produit-il à un niveau sensoriel et/ou moteur? Données comportementales chez des individus à cerveau divisé et normaux

Mélanie Vendette : Présence de perturbations cognitives dans le trouble comportemental en sommeil paradoxal

Maude Beauchemin : Un circuit auditivo-moteur inné en tant que précurseur de l'acquisition de l'imitation et du langage : données préliminaires chez le nouveau-né

Serguei Marshansky : La plasticité du cortex visuel : "trace mnésique" chez les neurones de l'aire 17

12h00 -12h15

Conférence Pfizer

David Gold : Une perspective d'emploi dans l'industrie pharmaceutique suite au doctorat

12h15-13h30 Dîner

13h30-15h00

Présentations orales II (post-docs)

Jessica Phillips-Silver & Nathalie Gosselin : Est-ce que "amusique" signifie "pas musicale"?

Simona Brambati : Les corrélats neuroanatomiques de différents sous-groupes d'individus présentant des troubles cognitifs légers : une étude en voxel-based morphometry (IRM structurale)

Zakia Hammal : Comparing a transferable belief model capable of recognizing facial expressions with human data

François Vachon : Perturbation de la mémoire à court-terme par des sons changeants et déviants : deux formes de distraction auditive?

Johannes Frasnelli : Olfactory-trigeminal interaction : A lesson from patients

Frédéric Poirier : Tartinade visuelle et lecture : lisibilité des lettres dans leur contexte naturel

15h00-15h15 Pause

15h15-16h00

Présentations orales III

Francis Clément : Trouble cognitif léger et mémoire épisodique : un effet de sévérité sur leurs patrons d'activation cérébrale?

Nadine Robert : Différence d'intensité et localisation sonore chez le rat

Julie Bolduc-Teasdale : L'électrophysiologie cognitive comme outil diagnostique et pronostique des déficits fonctionnels engendrés suite à un traumatisme crânio-cérébral léger

16h00-16h30

Conférence CERNEC

Olivier Collignon, PhD

Université de Montréal

Université catholique de Louvain

Étude des interactions auditivo-tactiles chez la personne aveugle

16H30-17h30

Session de présentations affichées (21)

01. Jennifer Ansado

02. Patrice Voss

03. Latifa Lazzouni

04. Chérine Fahim

05. Lyssa Gagnon

06. Vincent Taschereau-Dumouchel

07. Émilie Leblanc
08. Benoit Brisson
09. Nicolas Robitaille
10. Maude Beauchemin
11. Louis De Beaumont
12. Julie Tremblay
13. Jacinthe Lacombe
14. Jérôme Courtemanche
15. Éric McCabe
16. Élise Brochu-Barbeau
17. Isabelle Pelletier
18. Caroline Jacques
19. Emilie Caron-Caplette
20. François Champoux
21. Luke Henry

17h30-19h00 Cocktail musical

19h00-21h00 Souper

21h00-2h00 Party CERNEC

SAMEDI 5 AVRIL 2008

8h00-10h00 Déjeuner

10h15-11h15

Session de présentations affichées (22)

01. Phetsamone Vannasing
02. Christine Lefebvre
03. Evelyne Landry St-Pierre
04. Jessica Massicotte-Marquez
05. David Predovan
06. Karen Debas
07. Audrey-Anne Éthier
08. Gilles Vandewalle
09. Michelle Beaupré
10. Mélie St-Laurent
11. Véronique Daneault
12. Noémie Hébert
13. Sébastien Paquette
14. Narcis Ghisovan
15. Alexandra Tremblay-Champoux
16. Madeleine Fortin
17. Karine Marcotte
18. Laura Lefebvre
19. Jessica Bertrand-Rivest
20. Fabienne Samson
21. Eva-Maria Hahler
22. Sylvia Villeneuve

11h15-11h30 pause

11h30-13h00

Présentations orales IV

Rebecca Robillard : Interactions entre le sommeil et le contrôle de la posture chez des sujets jeunes et âgés

Patricia Moreau : Task-related attentional effects on the processing of pitch changes: a mismatch negativity study

Joshua Grant : Cortical thickness and pain sensitivity in advanced zen meditators

Josie-Anne Bertrand : Étude intracrânienne de potentiels évoqués par un mouvement transformationnel apparent

Vincent Paquette : Modulation de la connectivité fonctionnelle suite à une psychoneurothérapie dans la dépression majeure unipolaire

Anne Gallagher : A non invasive presurgical investigation in a 10-year-old epileptic boy using NIRS-EEG: comparison with SPECT, PET, FMRI-EEG, MEG-EEG and post-surgical neuroanatomical assessments

13h00 Dîner

Remise des prix

Mot de la fin