



Journée annuelle de la recherche du CIUSSS NIM 2025 Succès partagés

07 novembre 2025 Centre St-Pierre, 1212 Panet, H2L 2Y7 (Montréal)

	Horaire
08:00 - 08:15	Mot d'ouverture et Présentation de la journée – Adélaïde De Melo, PDG du CIUSSS NIM, Julie Pouliot, PDG de la Fondation de l'Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal, et Louis De Beaumont, Directeur de la recherche et l'innovation au CIUSSS NIM
08:15 - 09:05	Présentations orales (12 minutes) – Bloc de la matinée
09:05 - 10:05	Présentations par affiches - Bloc de la matinée et Pause-café
10:05 - 10:45	Présentations éclairs (6 minutes) – Bloc de la matinée
10:45 - 11:00	Présentation « Collaborer avec le CNRC : accélérer le passage de l'innovation à l'impact » du Conseil national de recherches Canada
11:00 - 11:15	Présentation « Quels sont les impacts de ma recherche? » d'Axelys et Claude Dagenais, Courtier en innovation au CIUSSS NIM
11:15 - 11:45	Kiosque, Pré installation des affiches et Lunch
11:45 - 12:35	Présentations orales (12 minutes) – Bloc de l'après-midi
12:35 - 13:20	Présentations éclairs (6 minutes) – Bloc 1 de l'après-midi
13:20 - 14:20	Présentations par affiches – Bloc de l'après-midi et Pause-café
14:20 - 15:05	Présentations éclairs (6 minutes) – Bloc 2 de l'après-midi
15:05 - 15:50	Conférencière invitée – La chercheuse Silvia Tedesco : Santé et droits humains : transformer les pratiques et politiques d'État par la recherche participative.
15:50 - 16:15	Remises de prix et Mot de la fin - Marie-Hélène Pennestri, Directrice adjointe scientifique aux affaires académiques, Julie Leclerc, Directrice adjointe scientifique à la recherche en santé mentale, et Louis De Beaumont, Directeur de la recherche et l'innovation au CIUSSS NIM





4X PRÉSENTATIONS ORALES – MATINÉE

08:15-08:27	Abir Rebhi	La pratique de l'autohypnose pour l'autogestion des symptômes en oncologie : une revue de la portée
08:27-08:39	Marie Filiatrault	Conversion phenotypes in isolated REM sleep behavior disorder map onto distinct brain atrophy patterns and genetic-regional vulnerability
08:39-08:51	Linda Zhu	L'efficacité et la sécurité du léflunomide dans le traitement de l'artérite à cellules géantes : une revue systématique
08:51-09:03	Michelle Ly	À quoi font référence les mères lorsqu'elles déclarent que leur nourrisson « fait ses nuits » ?

27X PRÉSENTATIONS PAR AFFICHES – MATINÉE

Développement participatif d'un outil clinique de prédiction de l'âge cérébro-cognitif basé sur l'Intelligence Artificielle: une charte éthique Examining adherence to preventive COVID-19 behaviours among symptomatic Canadians in early 2024: Results from the iCARE Study Florence Morin Effet du cycle menstruel et de la prise de contraception hormonale sur la variabilité de la fréquence cardiaque nocturne des athlètes féminines Ella Fazio-Mariani Facteurs associés à l'inclusion en service de garde éducatif des enfants ayant des besoins particuliers : une revue systématique. Rose Gentes-Soucy Soins de collaboration entre omnipraticiens en région et gérontopsychiatres ; sondage auprès des omnipraticiens sur les approches à privilégier Mathis Laidi Susceptibilité génétique à la maladie d'Alzheimer et variabilité du sommeil chez les personnes âgées sans démence selon le profil amyloïde Anne-Genevieve Tremblay Anne-Genevieve Tremblay Prédiction de la mortalité toutes causes confondues à 5 ans chez les patients atteints de la MPOC à partir de données médico-administratives Shalini Balaji Comparison of altered flavour perception in Parkinson's disease v/s Non-Parkinsonian olfactory dysfunction.			
symptomatic Canadians in early 2024: Results from the iCARE Study Effet du cycle menstruel et de la prise de contraception hormonale sur la variabilité de la fréquence cardiaque nocturne des athlètes féminines Ella Fazio-Mariani Facteurs associés à l'inclusion en service de garde éducatif des enfants ayant des besoins particuliers : une revue systématique. Soins de collaboration entre omnipraticiens en région et gérontopsychiatres ; sondage auprès des omnipraticiens sur les approches à privilégier Mathis Laidi Susceptibilité génétique à la maladie d'Alzheimer et variabilité du sommeil chez les personnes âgées sans démence selon le profil amyloïde Anne-Genevieve Tremblay Anne-Genevieve Tremblay Prédiction de la mortalité toutes causes confondues à 5 ans chez les patients atteints de la MPOC à partir de données médico-administratives Shalini Balaji Comparison of altered flavour perception in Parkinson's disease v/s	1	Juliette Huot	cérébro-cognitif basé sur l'Intelligence Artificielle: une charte
sur la variabilité de la fréquence cardiaque nocturne des athlètes féminines Ella Fazio-Mariani Facteurs associés à l'inclusion en service de garde éducatif des enfants ayant des besoins particuliers : une revue systématique. Soins de collaboration entre omnipraticiens en région et gérontopsychiatres ; sondage auprès des omnipraticiens sur les approches à privilégier Mathis Laidi Susceptibilité génétique à la maladie d'Alzheimer et variabilité du sommeil chez les personnes âgées sans démence selon le profil amyloïde Anne-Genevieve Tremblay La mélatonine, un soldat entre deux armées: l'effet du stress oxydatif dans les trophoblastes Sofia Boureguaa Prédiction de la mortalité toutes causes confondues à 5 ans chez les patients atteints de la MPOC à partir de données médico-administratives Shalini Balaji Comparison of altered flavour perception in Parkinson's disease v/s	2	Camille Léger	,
enfants ayant des besoins particuliers : une revue systématique. Soins de collaboration entre omnipraticiens en région et gérontopsychiatres ; sondage auprès des omnipraticiens sur les approches à privilégier Mathis Laidi Susceptibilité génétique à la maladie d'Alzheimer et variabilité du sommeil chez les personnes âgées sans démence selon le profil amyloïde Anne-Genevieve Tremblay La mélatonine, un soldat entre deux armées: l'effet du stress oxydatif dans les trophoblastes Sofia Boureguaa Prédiction de la mortalité toutes causes confondues à 5 ans chez les patients atteints de la MPOC à partir de données médicoadministratives Shalini Balaji Comparison of altered flavour perception in Parkinson's disease v/s	3	Florence Morin	sur la variabilité de la fréquence cardiaque nocturne des athlètes
gérontopsychiatres ; sondage auprès des omnipraticiens sur les approches à privilégier 6 Mathis Laidi Susceptibilité génétique à la maladie d'Alzheimer et variabilité du sommeil chez les personnes âgées sans démence selon le profil amyloïde 7 Anne-Genevieve Tremblay La mélatonine, un soldat entre deux armées: l'effet du stress oxydatif dans les trophoblastes 8 Sofia Boureguaa Prédiction de la mortalité toutes causes confondues à 5 ans chez les patients atteints de la MPOC à partir de données médicoadministratives 9 Shalini Balaji Comparison of altered flavour perception in Parkinson's disease v/s	4	Ella Fazio-Mariani	<u> </u>
sommeil chez les personnes âgées sans démence selon le profil amyloïde 7 Anne-Genevieve Tremblay La mélatonine, un soldat entre deux armées: l'effet du stress oxydatif dans les trophoblastes 8 Sofia Boureguaa Prédiction de la mortalité toutes causes confondues à 5 ans chez les patients atteints de la MPOC à partir de données médicoadministratives 9 Shalini Balaji Comparison of altered flavour perception in Parkinson's disease v/s	5	Rose Gentes-Soucy	gérontopsychiatres ; sondage auprès des omnipraticiens sur les
Tremblay oxydatif dans les trophoblastes 8 Sofia Boureguaa Prédiction de la mortalité toutes causes confondues à 5 ans chez les patients atteints de la MPOC à partir de données médicoadministratives 9 Shalini Balaji Comparison of altered flavour perception in Parkinson's disease v/s	6	Mathis Laidi	sommeil chez les personnes âgées sans démence selon le profil
patients atteints de la MPOC à partir de données médico- administratives 9 Shalini Balaji Comparison of altered flavour perception in Parkinson's disease v/s	7		
	8	Sofia Boureguaa	patients atteints de la MPOC à partir de données médico-
	9	-	





10	Rushmi Perinpanathan	Green Energy Meets Maternal Health: Toxicity Screening of Biomass- Derived Electroactive Molecules
11	Salima Belhouari	MOTIVATOR-Allied : Adaptation et mise à l'essai d'un programme de formation en communication motivationnelle pour des équipes de soins interdisciplinaires
12	Bery Mohammediyan	Self-reported and objectively assessed insomnia symptom severity and cognitive markers in dementia-free older adults at-risk for Alzheimer's disease
13	Gerardo Tibamoso Pedraza	EEG monitoring of neuroplasticity after a traumatic spinal cord injury for clinical applications
14	Rosalie Girard Pepin	Pharmacological therapies for early and long-term recovery in disorders of consciousness: current knowledge and promising avenues
15	Mia Gagnon-Diaz	Preliminary results for enhancing neurofunctional recovery in SCI patients: early pharmacological treatment of acute spasticity
16	Ariane LeBlanc-Grant	ElecroSacroGram: Diagnostiquer rapidement une dysfonction vésicale neurogène pour accélérer la prise en charge suite à une lésion médullaire aigüe, une étude prospective.
17	Anaïs Rourre	When social cognition remains: a protocol to identify consciousness capacity from multi-brain recordings in patients in a disorder of consciousness
18	Rose Jutras	Électroencéphalographie haute densité en phase aiguë de lésions cérébrales sévères : exploration de marqueurs pronostiques
19	Iulia Catiba	The role of neuroelectrophysiological methods in measuring and predicting neurological recovery at bedside in adults after acute spinal cord injury: a systematic review protocol
20	Florence Coulombe Raymond	Motivation et auto-efficacité selon les stades du changement avant la participation à une intervention de 12 semaines sur les habitudes de vie (ACCÉLÉRATION)
21	Ali Gharbienne	Combined Cortical and Peripheral Stimulation Alleviates Locomotor Deficits in a Feline Model of Incomplete Spinal Cord Injury
22	Keven Lapointe	Interaction entre les systèmes olfactif et trigéminal à la muqueuse nasale.
23	Sarah Brosse	Effet de la co-stimulation olfactive sur la perception trigéminale : comparaison maladie de Parkinson vs troubles olfactifs non parkinsoniens.
24	Marc-Alexandre Ghali	Réflexion méthodologique: améliorer les études sur dossier en psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent
25	Maeva Cusson	Relation entre les stratégies de régulation émotionnelle préférées et leur accessibilité en milieu scolaire chez les enfants autistes





26	Vincent Rivest	Mauvaise perception du sommeil chez les personnes âgées avec insomnie
27	Louis Morisson	Post-Induction Burst-Suppression as an Early Marker of Vulnerable Brain Phenotype and Perioperative Neurocognitive Disorders in Elderly Patients

6X PRÉSENTATIONS ÉCLAIRS – MATINÉE

10:05-10:11	Thomas Forgues (rempl. Antoine Arsenault)	Résultats préliminaires : La CRP de dépistage est-elle encore pertinente en chirurgie de non-union? Une étude rétrospective
10:11-10:17	Giorgio Varesco	Optimiser la performance cognitive par les stratégies de sommeil : enseignements issus des athlètes d'élite
10:17-10:23	Comfort Sanuade	Understanding the Concept of eHealth Literacy – A Scoping Review
10:23-10:29	Allyson Bastien	Les enfants autistes explorent de manière diversifiée : Une étude exploratoire avec la Situation de stimulation de Montréal
10:29-10:35	Julien Pregent	Validation de la version française du questionnaire American Shoulder and Elbow Surgeons Shoulder Score
10:35-10:41	Karissa Vallera	Étude pilote de l'efficacité et de tolérabilité d'une adaptation de la TCC-insomnie pour les enfants autistes.

4X PRÉSENTATIONS ORALES – APRÈS-MIDI

11:45-11:57	Justine Nadon	Évaluation du jugement pratique chez les patients ayant subi un TCC modéré à sévère à l'aide du TGV
11:57-12:09	Simon Morand- Beaulieu	Facteurs prédisposants et déclencheurs des épisodes explosifs chez les jeunes présentant le syndrome de Gilles de La Tourette
12:09-12:21	Tobi Matzek	Induction de rêves lucides par stimulation multisensorielle pendant le sommeil paradoxal
12:21-12:33	Véronique Bouvette	Accumulation de déformation tissulaire cérébrale liée aux impacts sous-commotionnels : suivi longitudinal par imagerie chez un joueur de football universitaire canadien.





7X PRÉSENTATIONS ÉCLAIRS – BLOC 1 APRÈS-MIDI

12:35-12:41	Alyssa Bergeron-Moritz	La spasticité en phase aiguë influencent-t-elle la récupération de la marche chez les patients avec lésion traumatique de la moelle épinière motrice-incomplète (AIS D)?: une étude rétrospective de cohorte entre 2013 et 2025
12:41-12:47	Thomas Li	Caractéristiques cliniques, prise en charge et résultats de la myocardite associée aux inhibiteurs de point de contrôle immunitaire (ICI) : série de 20 cas multicentrique
12:47-12:53	Loran Carpentier	Documenter le développement cérébral de la lecture chez les enfants autistes : méthodologie et faisabilité d'une tâche EEG/fNIRS
12:53-12:59	Joaquim Streicher	Toward a Multimetric Bedside EEG Assessment of Consciousness after Brain Injury
12:59-13:05	Catherina Lacelle	Comment les enfants autistes communiquent et interagissent-ils ? L'éclairage unique des personnes autistes, des parents et professionnels.
13:05-13:11	Brigitte Voisard	Proof of concept of a training program in motivational communication
13:11-13:17	Polina Vishnyakova	L'association du polymorphisme Val66Met du gène BDNF avec les caractéristiques des ondes lentes chez les personnes âgées avec et sans trouble cognitif léger.

26X PRÉSENTATIONS PAR AFFICHES – APRÈS-MIDI

1	Camille Marquis- Brideau	The Influential Child: Prospective Associations Between Children's Socioemotional Functioning and Parent–Adolescent Attachment in a Clinical Population
2	Fifi Semmar	Women, white, thin: a qualitative study of the representativeness and diversity of images of dietitians and nutritionists from Google and Shutterstock
3	Sarah Caouette	Deuil en centre d'hébergement: au coeur de l'expérience et de l'accompagnement des familles par la recherche-action participative
4	Malka Hershon	Comment les arrangements de sommeil pendant la petite enfance sont associés aux cycles veille-sommeil
5	Mouhamadou Moustapha Diouf	Évolution clinique du diabète associé à la fibrose kystique à l'ère des traitements modulateurs





6	Sophie Du Ruisseau	Untangling the Confusion: A Scoping Review of Terminology and Assessment in Acute Confusional States Following TBI
7	Rayan Daoudi	YKL-40 as a Neuroinflammatory Biomarker Linked to the Severity of Chronic Insomnia: The Influence of COMISA in Older Adults
8	Marianne Berthiaume	Association Between Communal Coping and Healthy Eating Among Romantic Partners: The Moderating Role of Age
9	Daphné Silvestre	Les enjeux de recrutement en milieu clinique
10	Anne-Catherine Chouinard	Peripheral stimulation immediately alleviates walking deficits in a large animal model of incomplete spinal cord injury
11	Sandrine Lévesque	Aménager un environnement scolaire favorable au bien-être et à la réussite des enfants autistes: une revue de la portée
12	Nizar Chafik	Profils médicamentaux de l'insomnie et biomarqueurs sanguins reliés à la maladie d'Alzheimer
13	Rosalie Villeneuve	Prédominance des difficultés internalisées chez les enfants autistes : analyse des profils de santé mentale avec le CBCL
14	Alexiane Dyja	Cognitive behavioral therapy for insomnia and markers of progression of Alzheimer's disease: a review of cognitive effects
15	Maya de Sulzer Wart	Différencier les rêves lucides et non-lucides: une étude avec l'échelle LuCiD
16	Florence Beaudin	Documenter le développement cérébral du décodage grapho- phonémique : méthodologie et données préliminaires
17	Sophia Draaoui	Allier la passion et l'emploi : perspectives de personnes autistes
18	Anthony Levasseur	Evaluation of the Impact of Cinema and Targeted Dream Incubation on Dreams and Sleep
19	Anne-Claire Gaudet	Relation entre la qualité de mentalisation et la sévérité des symptômes intériorisés et extériorisés chez des adolescent.e.s ayant consulté en pédopsychiatrie : résultats préliminaires
20	Charlène Thauvin	Les nourrissons de 6 mois dorment-ils suffisamment ?
21	Karim Elrakhawy	De l'examen clinique à l'électrophysiologie : la FDD pour mesurer l'excitabilité spinale en phase aiguë de la lésion médullaire
22	Alexia Abboud	Factors influencing withdrawal of life-sustaining treatments in patients with severe acquired brain injuries: a scoping review
23	Annie Proulx	Points de vue croisés des proches, patients, cliniciens et gestionnaires sur le partage de soin sur une unité de soins intensifs pour adultes.
24	Daphnée Pelletier	Interventions non pharmacologiques visant à améliorer la qualité du sommeil chez les personnes âgées à la suite d'un traumatisme craniocérébral : une revue de la portée





25	Clara Roca	Caractérisation des ondes lentes sous anesthésie générale à l'aide de l'EEG haute densité
26	Loudrick Lahaie	Investigating the underlying neural mechanisms of the relationship between nociception and anesthesia

7X PRÉSENTATIONS ÉCLAIRS – BLOC 2 APRÈS-MIDI

14:20-14:26	Léa Bastien	Validation d'un biomarqueur IRM de déformation du tissu cérébral pour prédire le développement des synucléinopathies dans le Trouble Comportemental en Sommeil Paradoxal.
14:26-14:32	Thomas Forges	La carence en vitamine D auprès des patients en non-union, une étude de cohorte prospective sur la prévalence et sur l'efficacité d'un protocole de réplétion
14:32-14:38	Audrey Côté	Exploration des profils cliniques des jeunes autistes avec et sans déficience intellectuelle suivis en pédopsychiatrie
14:38-14:44	Noémie Tremblay	Propriétés psychométriques préliminaires d'un nouvel outil d'évaluation des compétences en communication des professionnels de la santé : le Motivational Communication Competency Assessment Test (MC-CAT)
14:44-14:50	Mégane Plourde	Jeunes autistes en psychothérapie à la CITSA : caractérisation de leur profil sociodémographique et clinique
14:50-14:56	Catherine Leclerc	Soutien au rétablissement après un traumatisme craniocérébral léger (TCCL): rôles du sommeil, du fonctionnement familial et de l'intervention comportementale
14:56-15:02	Jade Eliane Klemme	Comparer les caractéristiques autistiques des garçons et filles autistes dans un contexte adapté à leurs particularités





Nos commanditaires







Conseil national de recherches Canada

National Research Council Canada



Exact Imaging

Fondation Les Petits Trésors





IDMED Canada

Ordre des psychologues du Québec