

Les conférences
SCIENTIFIQUES



DU VENDREDI



Axe **Cerveau et développement de l'enfant**

Panagiotis Roussos, MD, MS, PhD

Icahn School of Medicine at Mount Sinai – Professeur titulaire en
psychiatrie translationnelle ; Professeur de psychiatrie et de
génétique & sciences génomiques ; Directeur du Centre de
neurogénomique des maladies

James J. Peters VA Medical Center – Directeur du Centre de
médecine de précision et de thérapies translationnelles

**«Decoding Cell-Type-Specific Mechanisms in the Human Brain to Guide
Therapeutic Discovery»**

En présence : Amphithéâtre Justine-Lacoste-Beaubien
Vendredi 26 septembre 2025
12 h à 13 h

En mode virtuel : inscription obligatoire
[Inscription cliquez ici](#)

Résumé

Les troubles neuropsychiatriques et neurodégénératifs restent difficiles à traiter en raison de leur hétérogénéité et du manque de compréhension mécanistique. En intégrant la génétique

multi-ascendance avec la génomique unicellulaire et spatiale, nous pouvons révéler des mécanismes spécifiques à certains types cellulaires et des voies biologiques convergentes, ouvrant ainsi la voie à des thérapies de précision fondées sur les mécanismes pour l'ensemble des troubles cérébraux.

Renseignements : Annie Théoret

annie.theoret.hsj@ssss.gouv.qc.ca

À venir

Date	Conférencier	Présentation	Axe
30 sept.	Mitinori Saitou	«Mechanism and in vitro reconstitution of mammalian germ cell development»	Hors série

Restez à l'affût pour toutes les nouvelles dates et les noms des conférenciers!

©CHU Sainte-Justine — recherche.chusj.org